HITACHI

Catalogo Residenziale 2026

Bosch Home Comfort Group
www.hitachiaircon.it

Cooling & Heating

Benvenuti nel mondo di Hitachi Cooling & Heating

INDICE

Introduzione P. 4

Gamma monosplit a parete
airHome 200 P. 10
airHome 400 P. 12
airHome 600 P. 14
airHome 800 P. 16

Gamma monosplit Light Commercial
airHome Floor P. 20
airHome Ducted & Ducted Slim P. 24
airHome Cassette P. 30

airHome Multi Pro
Unità esterne P. 34
Unità interne P. 36

airHome Triple C
Unità esterne P. 70
Serbatoio ACS P. 72
Unità interne P. 73

Controlli e accessori per la gamma airHome P. 90

Una nuova era con Bosch Home Comfort

Climate Comfort Champion

Il settore del riscaldamento e del condizionamento si sta evolvendo a ritmo sostenuto in risposta alla crescente domanda dei clienti, che chiedono maggiore comfort, benessere e soluzioni sostenibili nel contesto del riscaldamento globale. Nel 2025, per accelerare questa trasformazione, Bosch Home Comfort Group ha acquisito il business HVAC residenziale e light commercial di Johnson Controls e la joint venture Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning.

Insieme, uniamo la forza dei nostri marchi e l'eccellenza dei nostri prodotti per realizzare le soluzioni più efficaci e interessanti per il comfort climatico. Unendo la nostra esperienza, la nostra capacità di innovazione e la nostra rete di produzione e ricerca e sviluppo, svolgeremo un ruolo di primo piano nel mercato HVAC insieme ai nostri clienti e partner professionali.

Dati principali di Bosch Home Comfort *(dal 1° agosto 2025)*

+ 24.000
collaboratori in tutto il mondo

> €4,4 mld.
di vendite nel 2025*

33
siti di produzione a livello internazionale

26
centri di sviluppo

** I dati di vendita del 2025 non includono le vendite delle aree di business acquisite*

Svolgiamo attività di sviluppo e produzione su scala internazionale in Europa, America e Asia. I nostri marchi internazionali e regionali ci consentono di offrire soluzioni personalizzate per i mercati locali.

*Fort Lauderdale: joint venture con Carrier, quota di maggioranza.
Guangzhou: joint venture con Wanbao, quote di maggioranza.
Qingdao: joint venture con Hisense, quota di minoranza.
Shanghai: joint venture con Wanbao, quota di minoranza; inoltre: sito di proprietà di Bosch HC.

Hitachi Cooling & Heating

Hitachi, marchio premium rinomato a livello globale, progetta soluzioni di riscaldamento e climatizzazione all'avanguardia. Affidabili e ad alte prestazioni, i nostri prodotti creano ambienti confortevoli e migliorano la qualità della vita quotidiana.

I nostri valori

Un approccio globale

Poniamo i nostri clienti e consumatori al centro di tutta la nostra attività.

Adottiamo un approccio completo, dalla progettazione alla consegna, dall'installazione all'avviamento, dal funzionamento efficiente alla manutenzione semplificata. Ci proponiamo di creare fiducia attraverso prodotti progettati per durare nel tempo.

La centralità delle persone

Semplifichiamo ciò che è complesso, lavorando incessantemente per agevolare la vita dei nostri clienti.

I nostri prodotti e soluzioni intelligenti creano un'armonia naturale negli spazi interni, offrendo comfort e una buona qualità dell'aria.

Uno spirito pionieristico

Dal 1952, inventiamo e reinventiamo soluzioni per il riscaldamento e la climatizzazione.

Introduciamo nuove tecnologie e miglioriamo quelle esistenti. Abbiamo contribuito all'evoluzione del settore HVAC e siamo cresciuti insieme ad esso.

L'innovazione è al centro del nostro DNA

1910
Namihei Odaira fonda un'officina per la riparazione di apparecchiature elettriche al Kuhara Mining di Hitachi (Ibaraki, Giappone).

1952
1° condizionatore d'aria in Giappone

1958
1° chiller centrifugo monoblocco con condensatore ad acqua installato in fabbrica

1962
1° pompa di calore in Giappone

1983
1° condizionatore d'aria con inverter CC al mondo

2006
• 1° multisplit a 6 vie sul mercato• 1° pompa di calore aria/acqua

2008
• 1° console dedicata al mercato del riscaldamento
• 1° IVX sul mercato

2018
Soluzione Triple C, il 1° scaldacqua termodinamico multisplit

2020
Scaldabagno termodinamico Yutampo R32

2023
Gamma VRF air365 Max con tecnologia NFC

2025
• Nuova generazione di pompe di calore aria-acqua: airH2O 600 R32 e airH2O 800 R290
• Nuova generazione airHome Triple C

Focus sullo stabilimento di Barcellona Oltre 30 anni di attività

Uno stabilimento di produzione all'avanguardia

Nell'arco dei suoi 30 anni di esperienza nello sviluppo di apparecchiature di riscaldamento e condizionamento dell'aria, questo stabilimento ha ampliato i suoi impianti e oggi vanta **14 linee di prodotto e 400 codici articolo** in varie gamme di VRF, chiller e pompe di calore aria-acqua, che rappresentano quasi l'intero portafoglio di apparecchiature di Hitachi Cooling & Heating.

Il nostro stabilimento funge anche da **centro europeo di ricambi** per il marchio Hitachi Cooling & Heating, con un sistema di gestione delle scorte centralizzato e automatizzato. Un'importante funzione strategica con l'obiettivo di migliorare continuamente **il servizio al mercato europeo.**

45.000 m²
di superficie dello stabilimento

750 m²
di showroom con 40 prodotti in esposizione

1
centro di formazione con oltre 70 prodotti in funzione

Un impianto rispettoso dell'ambiente

Dal 2017, lo stabilimento europeo di Bosch Home Comfort **ha riciclato il 100% dei suoi rifiuti** nell'ambito di un impegno costante per lo sviluppo sostenibile.
Ha ricevuto quattro premi "Zero Waste to Landfill", un certificato di eccellenza ambientale e un premio per la dedizione e l'impegno dei suoi team ambientali.

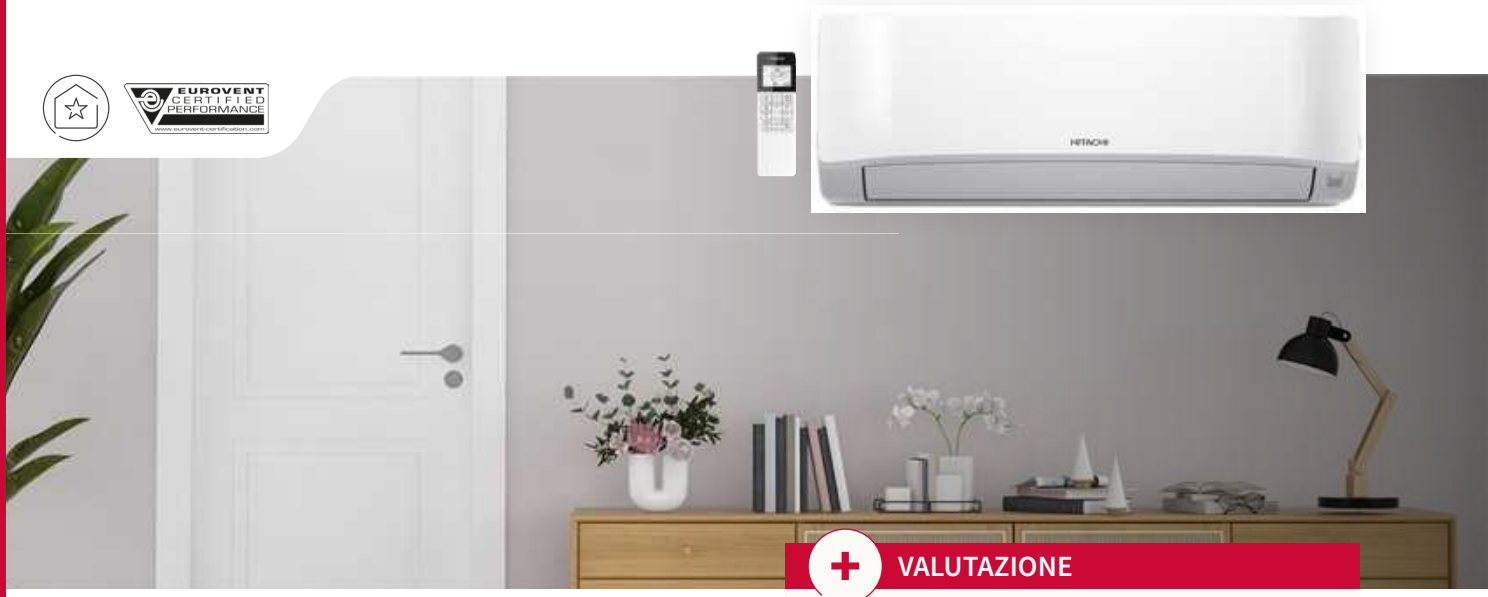
Unità monosplit a parete

	air Home 200 NEW	air Home 400	air Home 600	air Home 800 NEW
	Unità interna: RAK-CJ-PHAE Unità esterna: RAC-CJ-WHAE R32	Unità interna: RAK-DJ-RHAE Unità esterna: RAC-DJ-WHAE R32	Unità interna: RAK-VJ-RHAE Unità esterna: RAC-VJ-WHAE R32	Unità interna: RAK-XJ-RHBE(G) Unità esterna: RAC-XJ-WHBE R32
Compatibilità	**Monosplit**	**Monosplit e multisplit**		
Colore	Bianco	Bianco	Bianco	Bianco e grigio
Dimensioni compatte: 78 cm di larghezza	●	●	●	-
Prestazioni				
Classe energetica (Raffreddamento/ Riscaldamento)	**A++/A+**	**A++/A++**	**A+++/A++**	**A+++/A+++**
Intervallo operativo (Raffreddamento - Riscaldamento)	(-10°C/+46°C) - (-15°C/+24°C)	(-10°C/+46°C) - (-15°C/+21°C)		(-10°C/+46°C) - (-20°C / +21°C)
Mantenimento della capacità di riscaldamento fino a temperature esterne di -15 °C.	-	-	-	●
Comfort				
Sensore di movimento	-	-	●	●
Distribuzione aria verticale	●	●	●	●
Distribuzione aria orizzontale	Manuale	Manuale	●	●
Velocità ventilazione	5			
Funzione Sleep	●	●	●	●
Modalità Eco	●	●	●	●
Comfort acustico	● Da 20 dB(A)	● Da 20 dB(A)	● Da 19 dB(A)	● Da 21 dB(A)
Connettività				
Wi-Fi	Opzionale	Integrato		
Trattamento aria				
Filtro antivirus	-	●	●	●
Pre-filtro	●	-	-	-
Ionizzatore AQtiv-Ion	-	-	●	●
Unità interna FrostWash (pulizia dello scambiatore di calore)	-	●	●	● FrostWash 3.0
Unità esterna FrostWash (pulizia dello scambiatore di calore)	-	-	-	●
Mold Guard (asciugatura dello scambiatore di calore)	●	●	●	● Mold Guard 2.0
DuraSpin (inversione ventilatore dell'unità esterna)	-	-	-	●
Capacità nominale in raffrescamento				
2,0 kW	●	●	●	-
2,5 kW	●	●	●	●
3,5 kW	●	●	●	●
4,2 kW	-	-	●	-
5,0 kW	●	●	●	●
6,0 kW	-	●	●	-
7,1 kW	-	●	●	-

airHome 200

Da 2.0 a 5.0 kW (R32), monosplit

NEW



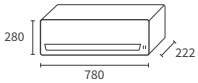
VALUTAZIONE

- **Funzione Mold Guard:** asciugatura dello scambiatore di calore per impedire la formazione di muffa nei periodi di forte umidità (in modalità Raffreddamento).

FACILITÀ DI INSTALLAZIONE

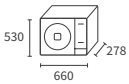
- Larghezza compatta di 78 cm, indipendentemente dalle dimensioni dell'unità interna.
- Connessioni per refrigerante da Ø 1/4" (liquido) e Ø 3/8" (gas) su tutte le taglie.

Unità interne

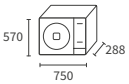


RAK-CJ20PHAE
RAK-CJ25PHAE
RAK-CJ35PHAE
RAK-CJ50PHAE

Unità esterne



RAC-CJ20WHAE
RAC-CJ25WHAE
RAC-CJ35WHAE



RAC-CJ50WHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi e connettività a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-AGL1IA0E**
Incluso
(supporto per telecomando non incluso)

Modulo WI-FI per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

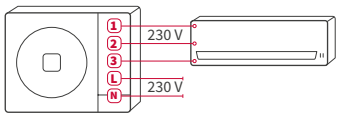
Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

airHome 200

Modelli	Unità	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW
Prestazioni, raffreddamento					
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,40 (0,90 - 3,10)	3,20 (0,90 - 4,00)	4,60 (1,90 - 5,20)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,58 (0,25 - 1,00)	0,74 (0,25 - 1,20)	0,99 (0,25 - 1,48)	1,77 (0,50 - 2,00)
EER	-	3,45	3,23	3,23	2,60
Classe energetica	-	A++			
SEER (clima medio)	-	**6,80**		**6,60**	**6,10**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C			
Prestazioni, riscaldamento					
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	2,80 (0,90 - 3,80)	3,90 (0,90 - 5,00)	5,60 (2,20 - 6,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,64 (0,25 - 0,85)	0,76 (0,25 - 1,30)	1,05 (0,25 - 1,44)	1,65 (0,50 - 2,30)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	2,20	2,90	3,50	4,80
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	1,75	2,40	2,70	3,80
COP	-	3,90	3,71	3,71	3,40
Classe energetica	-	A+			
SCOP (clima medio)	-	**4,00**		**4,20**	**4,00**
Campo operativo	°C	-15°C/+24°C			
Unità interne	**Unità**	**RAK-CJ20PHAE**	**RAK-CJ25PHAE**	**RAK-CJ35PHAE**	**RAK-CJ50PHAE**
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	21/24/29/33/37	21/25/30/36/40	21/27/35/39/43	28/33/38/42/46
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	20/24/30/34/38	20/25/31/36/41	20/30/37/40/44	25/31/37/42/47
Potenza sonora	dB(A)	51	54	57	60
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m³/h	200/260/400/450/515	200/260/405/480/570	210/270/420/500/585	250/300/500/560/610
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)		220/290/480/550/600	220/335/495/620/690	230/405/550/650/715	255/410/550/680/750
Deumidificazione	l/h	1,2	1,4	1,6	2,0
Dimensioni (AxLxP)	mm	280 x 780 x 222			
Peso netto	kg	7,0		7,7	
Telecomando	-	RC-AGL1IA0E (incluso)			
Unità esterne	**Unità**	**RAC-CJ20WHAE**	**RAC-CJ25WHAE**	**RAC-CJ35WHAE**	**RAC-CJ50WHAE**
Pressione sonora Raffreddamento [2]	dB(A)	45	47	48	50
Pressione sonora Riscaldamento[2]	dB(A)	46	48	49	51
Potenza sonora	dB(A)	59	61	62	64
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m³/h	1860 / 1620			2100 / 2100
Dimensioni (AxLxP)	mm	530 x 660 (720)[3] x 278			570 x 750 (810)[3] x 288
Peso netto	kg	21,2		22,6	31,5
Compressore	-	Rotativo			Doppio rotativo
Dati frigoriferi					
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"			
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16			
Carica iniziale di refrigerante	kg	0,50		0,70	0,90
Precaricato per	m	20			
Lunghezza minima	m	3			
Lunghezza max.	m	20			
Dislivello max.	m	10			
Refrigerante	-	R32			
Caratteristiche elettriche					
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz			
Corrente operativa (Raffreddamento/ Riscaldamento)	A	5,00 / 4,50	5,70 / 6,10	6,90 / 6,80	8,80 / 10,20
Sezione cavo	mm²	1.50 x 2 + TERRA			
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm²	1.50 x 3 + TERRA			

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

Le unità interne sono alimentate a 220-230 V dall'unità esterna.



airHome 400

Da 2.0 a 7.1 kW (R32), monosplit e multisplit

AIRCLOUD GO · FROST WASH · EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE · reddot winner 2022

QUALITÀ DELL'ARIA INTERNA

Filtro antivirus standard.

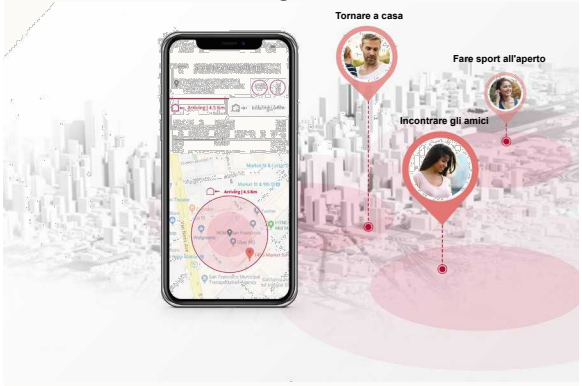
99% di virus e batteri vengono eliminati[1]

VALUTAZIONE

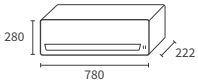
- **Tecnologia FrostWash[2]:** pulizia automatica dello scambiatore di calore.
- **Funzione Mold Guard:** asciugatura dello scambiatore di calore per impedire la formazione di muffa nei periodi di forte umidità (in modalità Raffreddamento).

COMFORT A PORTATA DI MANO

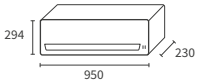
- Wi-Fi di serie e monitoraggio remoto tramite l'app airCloud Go.
- Box Wi-Fi incluso nell'unità.
- Esclusiva funzionalità di geolocalizzazione.



Unità interne

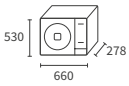


RAK-DJ18RHAE
RAK-DJ25RHAE
RAK-DJ35RHAE
RAK-DJ50RHAE

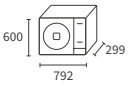


RAK-DJ60RHAE
RAK-DJ70RHAE

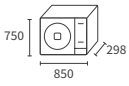
Unità esterne



RAC-DJ18WHAE
RAC-DJ25WHAE
RAC-DJ35WHAE



RAC-DJ50WHAE



RAC-DJ60WHAE
RAC-DJ70WHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-AGU1EA0G**
Incluso
(supporto per telecomando non incluso)

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

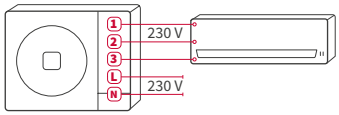
[1] Test condotti in conformità con JIS L 1922:2024 dal Japan Textile Products Quality and Technology Center e dal BOKEN Quality Evaluation Institute.
[2] Test condotti da Kitasato Research Environmental Science (test n. 2020-0650)).

airHome 400

Modelli	Unità	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Prestazioni, raffreddamento							
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,75 - 6,80)	7,10 (1,75 - 7,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,58 (0,25 - 1,01)	0,70 (0,25 - 1,29)	1,08 (0,25 - 1,46)	1,55 (0,50 - 2,10)	1,81 (0,50 - 3,05)	2,63 (0,50 - 3,15)
EER	-	3,45	3,57	3,23		3,31	2,70
Classe energetica	-	A++					
SEER (clima medio)	-	**7,50**			**7,00**	**6,80**	**6,20**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C					
Prestazioni, riscaldamento							
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,75 - 7,80)	8,10 (1,75 - 8,30)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,60 (0,25 - 0,97)	0,85 (0,25 - 1,25)	1,05 (0,25 - 1,70)	1,62 (0,50 - 2,75)	2,00 (0,50 - 3,05)	2,61 (0,50 - 3,15)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	2,30	3,10	3,90	5,20	4,90	5,20
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	1,75	2,50	3,00	4,00	3,74	3,75
COP	-	4,20	4,00	4,00	3,71	3,50	3,10
Classe energetica	-	A++				A+	
SCOP (clima medio)	-	**4,60**			**4,50**	**4,10**	**4,00**
Campo operativo	°C	-15°C/+21°C					
Unità interne	**Unità**	**RAK-DJ18RHAE**	**RAK-DJ25RHAE**	**RAK-DJ35RHAE**	**RAK-DJ50RHAE**	**RAK-DJ60RHAE**	**RAK-DJ70RHAE**
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	20/24/29/33/37	20/24/30/36/40	20/27/35/39/43	28/33/38/42/46	30/33/42/45/48	30/36/42/45/48
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	20/24/30/34/38	20/25/31/36/41	20/28/36/40/44	25/31/37/42/47	30/33/42/45/48	30/36/42/45/48
Potenza sonora	dB(A)	51	54	57	60		62
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m³/h	204/255/384/431/545	204/255/394/513/620	204/302/446/608/653	265/360/528/608/663	360/510/700/940/1000	
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)		218/287/446/505/611	218/310/460/569/683	218/407/569/653/773	255/413/528/687/749	350/532/690/780/850	
Deumidificazione	l/h	1,2	1,4	1,6	2,0	2,8	4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	280 x 780 x 222				294 x 950 x 230	
Peso netto	kg	7,7			8,4	10,5	
Telecomando	-	RC-AGU1EA0G (incluso)					
Unità esterne	**Unità**	**RAC-DJ18WHAE**	**RAC-DJ25WHAE**	**RAC-DJ35WHAE**	**RAC-DJ50WHAE**	**RAC-DJ60WHAE**	**RAC-DJ70WHAE**
Pressione sonora Raffreddamento [2]	dB(A)	45	47	48	50	53	54
Pressione sonora Riscaldamento [2]	dB(A)	46	48	49	51	54	
Potenza sonora	dB(A)	59	61	62	64	64	67
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m³/h	1860 / 1620			2160 / 2160	2700 / 2700	
Dimensioni (AxLxP)	mm	530 x 660 (720) [3] x 278			600 x 792 (877) [3] x 299	750 × 850 (956) [3] × 298	
Peso netto	kg	23,0		24,4	39,1	48,0	
Compressore	-	Rotativo			Doppio rotativo	Rotativo	
Dati frigoriferi							
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"				1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16					
Carica iniziale di refrigerante	kg	0,58		0,72	0,93	1,50	
Precaricato per	m	20				30	
Lunghezza minima	m	3					
Lunghezza max.	m	20				30	
Dislivello max.	m	10				20	
Refrigerante	-	R32					
Caratteristiche elettriche							
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz					
Corrente operativa (Raffreddamento/ Riscaldamento)	A	4,39 / 4,22	5,61 / 5,43	6,35 / 7,39	9,13 / 11,96	13,10 / 12,50	14,50 / 14,50
Sezione cavo	mm²	1.50 x 2 + TERRA			2.50 x 2 + TERRA		
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm²	1.50 x 3 + TERRA					

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

Le unità interne sono alimentate a 220-230 V dall'unità esterna.



airHome 600

Da 2.0 a 7.0 kW (R32), monosplit e multisplit

QUALITÀ DELL'ARIA INTERNA

- **Ionizzatore AQtiv-Ion** integrato di serie nell'unità
- Sono incluse di serie altre tre tecnologie di trattamento dell'aria:
  - Filtro antivirus
  - FrostWash
  - Mold Guard

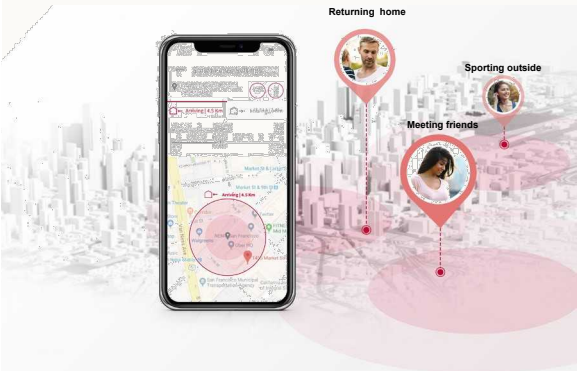
Elimina fino al 99,9%[1] degli inquinanti

RIDUZIONE DEI COSTI ENERGETICI

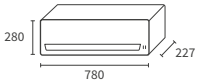
- **Sensore di movimento:** rileva la presenza di persone nella stanza e regola la potenza e la temperatura.
- **Oscillazione 3D:** distribuzione uniforme dell'aria in tutta la stanza.

COMFORT A PORTATA DI MANO

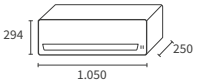
- Wi-Fi di serie e monitoraggio remoto tramite l'app airCloud Go.
- Box Wi-Fi incluso nell'unità.
- Esclusiva funzionalità di geolocalizzazione.



Unità interne

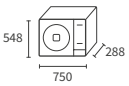


RAK-VJ18RHAE
RAK-VJ25RHAE
RAK-VJ35RHAE
RAK-VJ42RHAE
RAK-VJ50RHAE

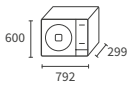


RAK-VJ60RHAE
RAK-VJ70RHAE

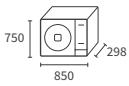
Unità esterne



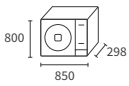
RAC-VJ18WHAE
RAC-VJ25WHAE
RAC-VJ35WHAE



RAC-VJ42WHAE
RAC-VJ50WHAE



RAC-VJ60WHAE



RAC-VJ70WHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-AGS1EA0E**
Incluso

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

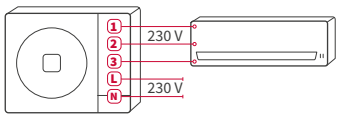
[1] Test condotti da Kitasato Research Environmental Science (test n. 2020-0650)
Test condotti dal Japan Textile Product Quality and Technology Center secondo la norma ISO 18184:2019 e dal Nissenken Quality Evaluation Center secondo la norma JIS L1902:2015.
Test condotti dall'Institute of Tokyo Environmental Allergy (test n. 11M-RPTJUN025; 11M-RPTMAY043 e 11M-RPTJUN031) secondo il metodo JIS-L-1920 (test n. REP00864); Nara Medical University; Boken Quality Evaluation a norma JIS Z 2801 (test n. 028669) e da atKinki Bunseki Center, Ltd. (test n. 2011-061015, 071127).

airHome 600

Modelli	Unità	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,0 kW
Prestazioni, raffreddamento								
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	4,20 (1,70 - 5,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 7,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,42 (0,25 - 1,01)	0,55 (0,25 - 1,29)	0,88 (0,25 - 1,46)	1,12 (0,30 - 1,70)	1,47 (0,30 - 2,10)	1,71 (0,50 - 3,05)	2,16 (0,50 - 3,50)
EER	-	4,77	4,55	4,00	3,75	3,40	3,50	3,24
Classe energetica	-	A+++			A++			
SEER (clima medio)	-	**8,50**			**7,50**	**7,35**	**7,00**	
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C					-15°C/+46°C	
Prestazioni, riscaldamento								
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	5,40 (1,70 - 6,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,90 - 7,80)	8,00 (1,90 - 8,30)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,52 (0,25 - 0,97)	0,73 (0,25 - 1,50)	1,00 (0,25 - 1,70)	1,32 (0,50 - 2,10)	1,56 (0,50 - 2,75)	1,84 (0,50 - 3,05)	2,15 (0,50 - 3,50)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	2,60	3,50	3,95	4,50	5,30	5,00	6,20
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	2,30	3,00	3,40	3,80	4,20	3,74	4,00
COP	-	4,82	4,64	4,20	4,10	3,85	3,80	3,72
Classe energetica	-	A++						
SCOP (clima medio)	-	**4,90**			**4,60**			
Campo operativo	°C	-15°C/+21°C					-15°C/+24°C	
Unità interne	**Unità**	**RAK-VJ18RHAE**	**RAK-VJ25RHAE**	**RAK-VJ35RHAE**	**RAK-VJ42RHAE**	**RAK-VJ50RHAE**	**RAK-VJ60RHAE**	**RAK-VJ70RHAE**
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	21/24/33/35/37	22/24/33/38/40	25/26/36/41/43	25/28/39/44/46		32/36/42/45/47	32/36/42/45/48
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	19/22/33/36/38	20/23/34/39/41	26/27/36/42/44	27/31/39/44/46		32/36/42/45/47	32/36/42/45/48
Potenza sonora	dB(A)	51	54	57	60			63
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	206/240/330/390/500	206/240/340/440/550	210/260/400/500/680	230/300/420/560/720	230/300/420/560/750	545/660/800/925/1050	573/690/830/950/1080
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	220/250/410/480/600	220/260/430/520/650	240/330/530/600/780	300/450/550/670/800	300/450/550/670/820	475/625/770/900/1060	475/650/800/955/1085
Deumidificazione	l/h	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,8	4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	280 x 780 x 227					294 x 1050 x 250	
Peso netto	kg	8,6			8,8		12,5	
Telecomando	-	RC-AGS1EA0E (incluso)						
Unità esterne	**Unità**	**RAC-VJ18WHAE**	**RAC-VJ25WHAE**	**RAC-VJ35WHAE**	**RAC-VJ42WHAE**	**RAC-VJ50WHAE**	**RAC-VJ60WHAE**	**RAC-VJ70WHAE**
Pressione sonora in modalità Raffreddamento [2]	dB(A)	44	46	48	49		53	54
Pressione sonora Riscaldamento[2]	dB(A)	45	47	49	50		54	
Potenza sonora	dB(A)	58	60	61	63		65	67
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m^3/h	1860 / 1620		1920 / 1620	2160 / 2160		2700 / 2700	
Dimensioni (AxLxP)	mm	548 × 750 (841)[3] × 288			600 x 792 (877)[3] x 299		750 × 850 (956)[3] × 298	800 × 850 (956)[3] × 298
Peso netto	kg	31,6			39,5		48,0	52,0
Compressore	-	Rotativo			Doppio rotativo		Rotativo	
Dati frigoriferi								
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"			1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16						
Carica iniziale di refrigerante	kg	0,87			1,05		1,50	
Precaricato per	m	20					30	
Lunghezza minima	m	3						
Lunghezza max.	m	20					30	
Dislivello max	m	10					20	
Refrigerante	-	R32						
Caratteristiche elettriche								
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz						
Corrente operativa (Raffreddamento/ Riscaldamento)	A	4,39 / 4,22	5,61 / 6,52	6,35 / 7,39	7,39 / 8,70	8,70 / 11,96	10,50 / 14,30	14,20 / 14,50
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 2 + TERRA			2.50 x 2 + TERRA			
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm^2	1.50 x 3 + TERRA						

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

Le unità interne sono alimentate a 220-230 V dall'unità esterna.



airHome 800

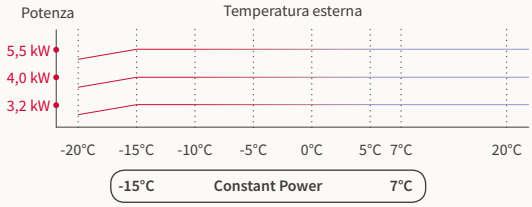
HeatForce

Da 2.5 a 5.0 kW (R32), monosplit e multisplit

NEW

COMFORT FINO A -20°C

- **Tecnologia Constant Power:** mantenimento della potenza di riscaldamento fino a temperature esterne di **-15°C** ed erogazione di calore fino a -20°C.



VALUTAZIONE

Unità interna

- **Tecnologia FrostWash[1] 3.0:** auto-pulizia dello scambiatore di calore dell'unità interna.

- **Funzione Mold Guard 2.0:** Con l'ausilio di un sensore di umidità e temperatura, l'unità rileva il rischio di formazione di muffa nello scambiatore di calore e attiva automaticamente la funzione di asciugatura per ridurre l'umidità interna (<30%) e proteggere l'unità dalla formazione di muffa.

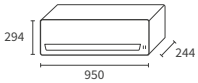
Unità esterna

- **Tecnologia FrostWash nell'unità esterna:** auto-pulizia dello scambiatore di calore dell'unità esterna.
- **DuraSpin:** in modalità Raffreddamento, il ventilatore ruota in senso inverso per rimuovere la polvere accumulata.

COMFORT A PORTATA DI MANO

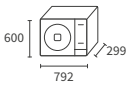
- Wi-Fi di serie e monitoraggio remoto tramite l'app airCloud Go.
- Box Wi-Fi incluso nell'unità.
- Esclusiva funzionalità di geolocalizzazione.

Unità interne

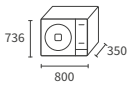


RAK-XJ25RHBE(G)
RAK-XJ35RHBE(G)
RAK-XJ50RHBE(G)

Unità esterne



RAC-XJ25WHBE
RAC-XJ35WHBE



RAC-XJ50WHBE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: RC-BGH1FA0G
Incluso

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: SPX-URFG1

Comando a filo semplificato
Rif.: SPX-RCDB1

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: PSC-6RAD

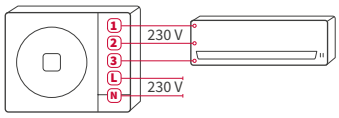
[1] Test condotti da Kitasato Research Environmental Science (test n. 2020-0650)

airHome 800

Modelli	Unità	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW
Prestazioni, raffreddamento				
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,48 (0,25 - 1,00)	0,81 (0,25 - 1,40)	1,43 (0,50 - 2,10)
EER	-	5,20	4,30	3,50
Classe energetica	-	A+++		A++
SEER (clima medio)	-	**9,50**	**9,00**	**7,60**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C		
Prestazioni, riscaldamento				
Potenza nominale (min. - max.)	kW	3,20 (0,90 - 4,40)	4,00 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,59 (0,25 -1,20)	0,80 (0,25 -1,60)	1,46 (0,50 - 2,70)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	3,60	4,60	5,80
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	3,20	4,00	5,00
COP	-	5,40	5,00	4,10
Classe energetica	-	A+++		A++
SCOP (clima medio)	-	**5,20**		**4,70**
Campo operativo	°C	-20°C /+ 21°C		
Unità interne — Bianco	Unità	RAK-XJ25RHBE	RAK-XJ35RHBE	RAK-XJ50RHBE
Unità interne — Grigio		RAK-XJ25RHBEG	RAK-XJ35RHBEG	RAK-XJ50RHBEG
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	21/27/33/40/43	21/29/34/41/44	25/31/38/43/46
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	21/28/34/40/44	21/29/35/41/45	25/31/39/44/48
Potenza sonora	dB(A)	57	58	60
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	230/300/420/590/680	230/325/485/650/720	260/350/510/680/740
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	290/390/530/700/780	290/430/605/750/860	355/470/665/820/940
Deumidificazione	l/h	1,4	1,6	2,0
Dimensioni (AxLxP)	mm	294 x 950 x 244		
Peso netto	kg	11,5		
Telecomando	-	RC-BGH1FA0G (incluso)		
Unità esterne	**Unità**	**RAC-XJ25WHBE**	**RAC-XJ35WHBE**	**RAC-XJ50WHBE**
Pressione sonora Raffreddamento [2]	dB(A)	47	48	51
Pressione sonora Riscaldamento [2]	dB(A)	48	50	51
Potenza sonora	dB(A)	61	62	65
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m^3/h	1860 / 1620	1920 / 1620	2160 / 2160
Dimensioni (AxLxP)	mm	600 x 792 (877)[3] x 299		736 × 800 (890,5)[3] × 350
Peso netto	kg	35,8		51,0
Compressore	-	Rotativo		Doppio rotativo
Dati frigoriferi				
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16		
Carica iniziale di refrigerante	kg	1,03		1,30
Precaricato per	m	20		30
Lunghezza minima	m	3		
Lunghezza max.	m	20		30
Dislivello max.	m	10		
Refrigerante	-	R32		
Caratteristiche elettriche				
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz		
Corrente operativa (Raffreddamento/Riscaldamento)	A	4,35 / 5,22	6,09 / 6,96	9,13 / 11,74
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 2 + TERRA		2.50 x 2 + TERRA
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm^2	1.50 x 3 + TERRA		

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

Le unità interne sono alimentate a 220-230 V dall'unità esterna.



HITACHI

Console Monosplit

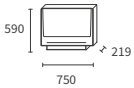
	Unità interna: RAF-XJ25RHAE Unità esterna: RAC-XJ25FHAE R32	Unità interna: RAF-XJ35RHAE Unità esterna: RAC-XJ35FHAE R32	Unità interna: RAF-XJ50RHAE Unità esterna: RAC-XJ50FHAE R32
Compatibilità	**Monosplit e multisplit**		
Colore	Bianco		
Dimensioni compatte: 78 cm di larghezza	●	●	●
Prestazioni			
Classe energetica (Raffreddamento/ Riscaldamento)	**A+++/A++**	**A++/A++**	**A++/A+**
Intervallo operativo (Raffreddamento - Riscaldamento)	(-10°C/+46°C) - (-20°C/+24°C)		
Comfort			
Velocità ventilazione	5		
Funzione Sleep	●	●	●
Modalità Eco	●	●	●
Comfort acustico	Da 20 dB(A)	Da 20 dB(A)	Da 24 dB(A)
Connettività			
Wi-Fi	Integrato		
Trattamento aria			
Filtro antivirus	●	●	●
Pre-filtro	●	●	●
Ionizzatore AQtiv-Ion	●	●	●
Unità interna FrostWash (pulizia dello scambiatore di calore)	●	●	●
Mold Guard (asciugatura dello scambiatore di calore)	●	●	●
Capacità nominale in raffrescamento			
2,5 kW	●	-	-
3,5 kW	-	●	-
5,0 kW	-	-	●

airHome Floor

NEW

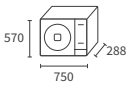
Da 2.5 a 5.0 kW (R32), monosplit e multisplit

Unità interne

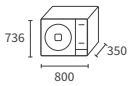


RAF-XJ25RHAE
RAF-XJ35RHAE
RAF-XJ50RHAE

Unità esterne



RAC-XJ25FHAE
RAC-XJ35FHAE



RAC-XJ50FHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-BGH1FA0E**
Incluso

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Sensore di perdite

Sensore di rilevazione fughe gas R32
Rif.: **RAF-FJ07QHAA012**

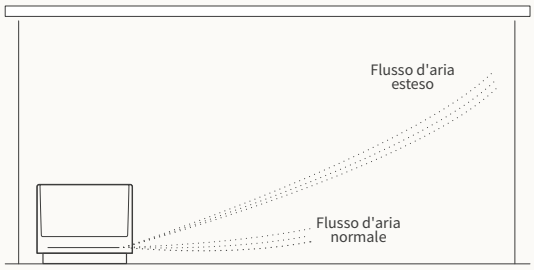
CONNETTIVITÀ

- Connettività Wi-Fi integrata di serie, con possibilità di comando a distanza tramite l'app airCloud Go senza bisogno di un gateway aggiuntivo.

COMFORT TERMICO

Grazie a una maggiore velocità del **flusso d'aria dinamico**, l'aria può raggiungere tutti gli angoli della stanza.

- La temperatura desiderata viene raggiunta rapidamente.
- Viene mantenuta una temperatura costante.



COMFORT TUTTO L'ANNO

- Mantenimento della potenza di riscaldamento fino a temperature esterne di -7 °C per la taglia 25.

QUALITÀ DELL'ARIA INTERNA

- **Ionizzatore AQtiv-Ion** integrato di serie nell'unità.
- Sono incluse di serie altre tre tecnologie di trattamento dell'aria:
  - Filtro antivirus
  - FrostWash
  - Mold Guard

airHome Floor

Modelli	Unità	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW
Prestazioni, raffreddamento				
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (0,90 - 5,20)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,54 (0,25 - 1,00)	0,88 (0,25 - 1,38)	1,34 (0,50 - 2,10)
EER	-	4,65	4,00	3,73
Classe energetica	-	A+++	A++	
SEER (clima medio)	-	**8,50**	**8,20**	**7,30**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C		
Prestazioni, riscaldamento				
Potenza nominale (min. - max.)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,50 (0,90 - 5,00)	6,00 (0,90 - 8,10)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,76 (0,25 - 1,20)	1,15 (0,25 - 1,50)	1,54 (0,50 - 2,70)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	3,80	4,70	5,80
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	3,40	4,30	5,50
COP	-	4,50	3,90	
Classe energetica	-	A++		A+
SCOP (clima medio)	-	**4,60**	**4,61**	**4,30**
Campo operativo	°C	-20°C/+24°C		
Unità interne	**Unità**	**RAF-XJ25RHAE**	**RAF-XJ35RHAE**	**RAF-XJ50RHAE**
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/ bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	20/26/31/36/38	20/26/31/37/39	24/29/36/41/43
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/ bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	20/26/31/36/38	20/26/31/37/39	27/29/36/42/44
Potenza sonora	dB(A)	52	53	57
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/ bassa/media/alta)	m^3/h	270/390/510/580/630	270/390/510/590/630	300/450/540/650/700
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/ bassa/media/alta)	m^3/h	300/420/540/600/660	300/420/540/610/660	330/480/570/680/730
Deumidificazione	l/h	1,4	1,9	2,0
Dimensioni (AxLxP)	mm	590 x 750 x 219		
Peso netto	kg	15,0		
Telecomando	-	RC-BGH1FA0E (incluso)		
Unità esterne	**Unità**	**RAC-XJ25FHAE**	**RAC-XJ35FHAE**	**RAC-XJ50FHAE**
Pressione sonora in modalità Raffreddamento [2]	dB(A)	45	47	51
Pressione sonora Riscaldamento[2]	dB(A)	47	49	53
Potenza sonora	dB(A)	59	61	65
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m^3/h	1920 / 1620		2160 / 2160
Dimensioni (AxLxP)	mm	570 x 750 (810)[3] x 288		736 x 800 (880,5)[3] x 350
Peso netto	kg	30,0		51,0
Compressore	-	Rotativo		Rotativo a 2 cilindri
Dati frigoriferi				
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16		
Carica iniziale di refrigerante	kg	0,94		1,20
Precaricato per	m	20		30
Lunghezza minima	m	3		
Lunghezza max.	m / g/m	20		30
Dislivello max.	m	10		20
Refrigerante	-	R32		
Caratteristiche elettriche				
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz		
Corrente operativa (Raffreddamento/Riscaldamento)	A	5,90 / 6,49	7,31 / 7,32	9,61 / 12,35
Sezione cavo	mm^2	2.50 x 2 + TERRA		
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm^2	1.50 x 3 + TERRA		

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

Le unità interne sono alimentate a 220-230 V dall'unità esterna.

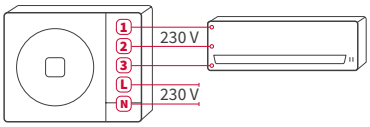


Tabella di selezione rapida

Unità canalizzate

	airHome Ducted R32	airHome Ducted Slim NEW R32
Applicazione	Residenziale e piccolo commerciale (<100 m^2)	Residenziale e piccolo commerciale (<100 m^2)
Compatibilità	**Monosplit**	**Monosplit e multisplit**
Pressione statica	70 - 150 Pa	50 - 150 Pa
Temperatura esterna minima in modalità Riscaldamento	-15°C	-15°C
Lunghezza max. tubazioni	30 m	30 m
Compatibile con airCloud Pro	● Con uso di PSC-6RAD*	● Con uso di PSC-6RAD*
Compatibile con CSNET Manager 2	● Con uso di PSC-6RAD	● Con uso di PSC-6RAD
Compatibile con Modbus, KNX, BACnet	● Con uso di PSC-6RAD	● Con uso di PSC-6RAD
Capacità nominale in raffrescamento		
2,5 kW	●	●
3,5 kW	●	●
5,0 kW	●	●
6,0 kW	●	●
7,0 kW	●	●

* Le unità di questa gamma devono essere abbinate a un sistema VRF per poter utilizzare l'applicazione airCloud Pro.

airHome Ducted

Da 2.5 a 7.0 kW (R32), monosplit

IDEALE PER IMMOBILI DI NUOVA COSTRUZIONE

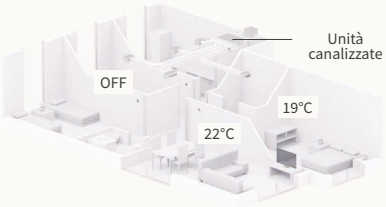
Installazione in nuovi edifici

Queste unità possono essere utilizzate per impianti residenziali.

COMFORT

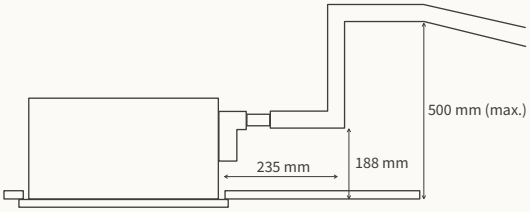
Compatibile AIRZONE

Con un'unica unità canalizzata, l'utente può controllare individualmente fino a 6 stanze.



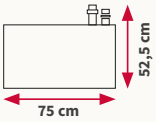
FACILITÀ DI INSTALLAZIONE

Pompa per condensa inclusa

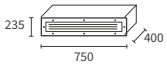


Connessioni frigorifere sul retro!

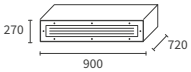
Disponibile solo per questi modelli RAD-25RPE/RAD-35RPE



Unità interne

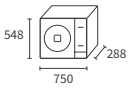


RAD-25RPE
RAD-35RPE

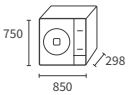


RAD-DJ50QHAE
RAD-DJ60QHAE
RAD-DJ70QHAE

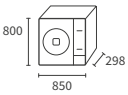
Unità esterne



RAC-25NPE
RAC-35NPE



RAC-VJ50NHAE
RAC-VJ60NHAE



RAC-VJ70NHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi e Wi-Fi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RCKA1** (RAD-RPE)

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKD800** (RAD-DJ-QHAE)

Modulo WI-FI per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG04** (RAD-RPE)
SPX-WFG03 (RAD-DJ-QHAE)

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDA1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

airHome Ducted

		RAD-RPE		RAD-DJ-QHAE (DATI PRELIMINARI)		
Modelli	**Unità**	**2,5 kW**	**3,5 kW**	**5,0 kW**	**6,0 kW**	**7,0 kW**
Prestazioni, raffreddamento						
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,20 - 5,80)	6,00 (1,20 - 6,50)	7,00 (1,50 - 8,00)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,60 (0,25 - 1,29)	0,95 (0,25 - 1,46)	1,42 (0,30 - 2,65)	1,71 (0,30 - 2,65)	2,11 (0,50 - 2,70)
EER	-	4,20	3,70	3,52	3,51	3,32
Classe energetica	-	A++		A++		
SEER (clima medio)	-	**6,20**	**6,50**	**6,20**		**6,10**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C		-15°C/+46°C		
Prestazioni, riscaldamento						
Potenza nominale (min. - max.)	kW	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,20 - 6,80)	7,00 (1,20 - 8,00)	8,00 (1,50 - 8,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,88 (0,25 - 1,50)	1,26 (0,25 - 1,92)	1,57 (0,30 - 2,65)	1,84 (0,30 - 2,65)	2,20 (0,50 - 2,80)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	2,85	3,65	4,80	5,50	6,20
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	2,50	3,20	4,20	5,00	5,50
COP	-	4,00	3,81	3,82	3,80	3,64
Classe energetica	-	A+		A+		
SCOP (clima medio)	-	**4,30**		**4,00**		
Campo operativo	°C	-15°C/+24°C		-15°C/+24°C		
Unità interne	**Unità**	**RAD-25RPE**	**RAD-35RPE**	**RAD-DJ50QHAE**	**RAD-DJ60QHAE**	**RAD-DJ70QHAE**
Pressione sonora in modalità Raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta) [2]	dB(A)	30/33/37/41		29/32/35/37/39		
Pressione sonora in modalità Riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta) [2]	dB(A)	30/34/38/42		29/32/35/38/40		
Potenza sonora	dB(A)	57		55		57
Pressione statica esterna (velocità bassa/media/alta)	Pa	-/-/70		50/100/150		
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	330/390/450/510		350/540/800/970/1140		
Deumidificazione	l/h	2,8		2,8		4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	235 x 750 x 400 (525)[3]		270 x 900 (995)[3] x 720		
Peso netto	kg	16,0		35,0		
Pompa condensa	-	Incluso		Incluso		
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1		SPX-URFG1		
Unità esterne	**Unità**	**RAC-25NPE**	**RAC-35NPE**	**RAC-VJ50NHAE**	**RAC-VJ60NHAE**	**RAC-VJ70NHAE**
Pressione sonora Raffreddamento [2]	dB(A)	48		53		54
Pressione sonora Riscaldamento [2]	dB(A)	49		54		
Potenza sonora	m^3/h	61		65		67
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m^3/h	1920 / 1620		2700 / 2700		
Dimensioni (AxLxP)	mm	548 x 750 (841)[3] x 288		750 x 850 (956)[3] x 298		800 x 850 (956)[3] x 298
Peso netto	kg	32,5		47,0		48,0
Compressore	-	Rotativo		Rotativo		
Dati frigoriferi						
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"		1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	32		32		
Carica iniziale di refrigerante	kg	0,86		1,30		1,50
Precaricato per	m	20		30		
Lunghezza minima	m	3		3		
Lunghezza max.	m	20		30		
Dislivello max.	m	10		20		
Refrigerante	-	R32		R32		
Caratteristiche elettriche						
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz		230V/1Ph/50Hz		
Corrente massima	A	15		20		
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 2 + TERRA		2.50 x 2 + TERRA		
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm^2	1.50 x 3 + TERRA		1.50 x 3 + TERRA		

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

DATI PRELIMINARI
DATI PRELIMINARI

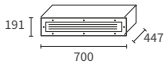
airHome Ducted Slim

NEW

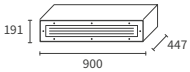
Da 2.5 a 7.0 kW (R32), monosplit e multisplit

AIR ZONE · AIRCLOUD GO · FROST WASH · EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

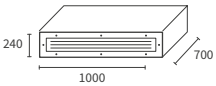
Unità interne



RAD-VJ25RHAE

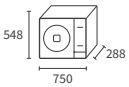


RAD-VJ35RHAE

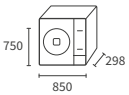


RAD-VJ50RHAE
RAD-VJ60RHAE
RAD-VJ70RHAE

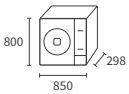
Unità esterne



RAC-VJ25NHAE
RAC-VJ35NHAE



RAC-VJ50NHAE
RAC-VJ60NHAE



RAC-VJ70NHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi e Wi-Fi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKD800**

Modulo Wi-Fi per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDA1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

COMPATTEZZA

Nuova versione slim:

con altezza di soli 19 cm per le taglie 25 e 35.

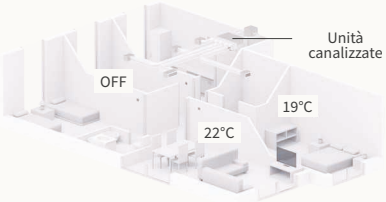
QUALITÀ DELL'ARIA INTERNA

- **Ionizzatore AQtiv-Ion** [1]
- **Sono incluse di serie altre due tecnologie di trattamento dell'aria:** Tecnologia FrostWash e funzione Mold Guard

COMFORT

Compatibile AIRZONE

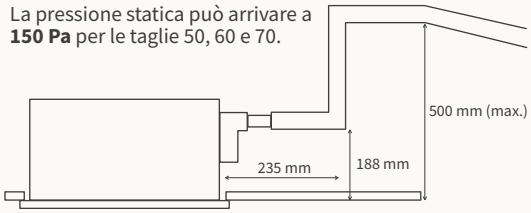
Con un'unica unità canalizzata, l'utente può controllare individualmente fino a 6 stanze.



FACILITÀ DI INSTALLAZIONE

Pompa per condensa inclusa

La pressione statica può arrivare a **150 Pa** per le taglie 50, 60 e 70.



[1] Attivato con il telecomando opzionale SPX-RKD800.

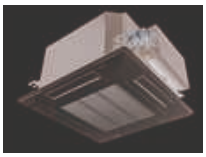
airHome Ducted Slim

Modelli	Unità	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,0 kW
Prestazioni, raffreddamento						
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,80)	6,00 (1,90 - 6,50)	7,00 (1,90 - 8,00)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,60 (0,25 - 1,29)	0,88 (0,25 - 1,46)	1,43 (0,50 - 3,05)	1,71 (0,50 - 3,05)	2,11 (0,50 - 3,50)
EER	-	4,20	4,00	3,50	3,51	3,32
Classe energetica	-	A++				
SEER (clima medio)	-	**6,50**		**6,20**		**6,10**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C		-15°C/+46°C		
Prestazioni, riscaldamento						
Potenza nominale (min. - max.)	kW	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 7,50)	8,00 (1,90 - 8,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,88 (0,25 - 1,50)	1,20 (0,25 - 1,92)	1,58 (0,50 - 3,05)	1,84 (0,50 - 3,05)	2,20 (0,50 - 3,50)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	2,90	3,60	4,80	5,50	6,20
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	2,50	3,20	4,20	5,00	5,50
COP	-	4,00		3,80		3,64
Classe energetica	-	A+				
SCOP (clima medio)	-	**4,28**	**4,30**	**4,00**		
Campo operativo	°C	-15°C/+24°C				
Unità interne	**Unità**	**RAD-VJ25RHAE**	**RAD-VJ35RHAE**	**RAD-VJ50RHAE**	**RAD-VJ60RHAE**	**RAD-VJ70RHAE**
Pressione sonora in modalità Raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta) [2]	dB(A)	28/32/35/37/40	28/32/35/38/40	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39
Pressione sonora in modalità Riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta) [2]	dB(A)	28/32/35/37/40	28/32/35/38/41	29/32/35/38/40	29/32/35/38/40	29/32/35/38/40
Potenza sonora	dB(A)	54		55	55	57
Pressione statica esterna (velocità bassa/media/alta)	Pa	25 / 50		50/100/150		
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	380/450/510/550/670	430/510/610/690/820	540/720/840/960/1200	540/720/840/960/1200	540/720/840/960/1200
Portata d'aria in modalità Riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	380/450/510/550/670	430/510/610/690/820	540/720/840/960/1200	540/720/840/960/1200	540/720/840/960/1200
Deumidificazione	l/h	2,8				4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	191 × 700 (730)[3] × 447	191 × 910 (940)[3] × 447	240 x 1000 (1036)[3] x 700		
Peso netto	kg	16,0	19,0	35,0		
Pompa condensa	-	Incluso				
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1				
Unità esterne	**Unità**	**RAC-VJ25NHAE**	**RAC-VJ35NHAE**	**RAC-VJ50NHAE**	**RAC-VJ60NHAE**	**RAC-VJ70NHAE**
Pressione sonora Raffreddamento [2]	dB(A)	48		53		54
Pressione sonora Riscaldamento [2]	dB(A)	48	49	54		
Potenza sonora	dB(A)	61		65		67
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m^3/h	1920 / 1920		2700 / 2700		
Dimensioni (AxLxP)	mm	548 x 750 (841) [3] x 288		750 x 850 (956) [3] x 298		800 x 850 (956) [3] x 298
Peso netto	kg	31,6		47,0		48,0
Compressore	-	Rotativo				
Dati frigoriferi						
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"		1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	37				
Carica iniziale di refrigerante	kg	0,86		1,30		1,50
Precaricato per	m	20		30		
Lunghezza minima	m	3				
Lunghezza max.	m	20		30		
Dislivello max.	m	10		20		
Refrigerante	-	R32				
Caratteristiche elettriche						
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz				
Corrente massima	A	15		20		
Sezione cavo	mm^2	2.50 x 2 + TERRA				
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm^2	1.50 x 3 + TERRA				

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

Tabella di selezione rapida

Cassette 4-vie

	air Home Cassette
	
Applicazione	Residenziale e piccolo commerciale (<100 m²)
Compatibilità	**Monosplit e multisplit**
Dimensioni (mm)	600 x 600
Temperatura esterna estrema in modalità Riscaldamento	-15°C
Lunghezza max. delle tubazioni	30 m
Compatibile con airCloud Pro	● Con uso di PSC-6RAD*
Compatibile con CSNET Manager	● Con uso di PSC-6RAD
Compatibile con Modbus, KNX, BACnet	● Con uso di PSC-6RAD
Capacità nominale in raffrescamento	
2,5 kW	●
3,5 kW	●
5,0 kW	●
6,0 kW	●

* Le unità di questa gamma devono essere abbinate a un sistema VRF per poter utilizzare l'applicazione airCloud Pro.

air Home Cassette

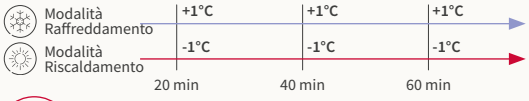
600 x 600

Da 2.5 a 6.0 kW (R32), monosplit e multisplit

RIDUZIONE DEI COSTI ENERGETICI

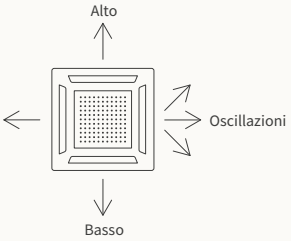
Sensore di movimento

Rileva la presenza di persone nella stanza e regola la potenza e la temperatura.



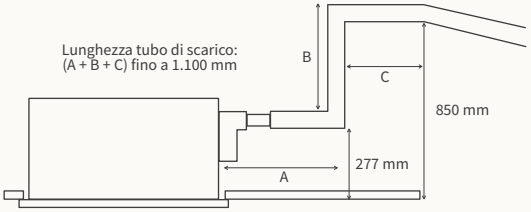
CONTROLLO

Controllo individuale delle alette

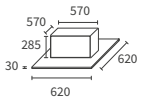


FACILITÀ DI INSTALLAZIONE

Pompa per condensa inclusa

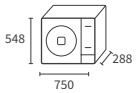


Unità interne

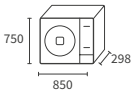


RAI-VJ25RHAE
RAI-VJ35RHAE
RAI-VJ50RHAE
RAI-VJ60RHAE

Unità esterne



RAC-VJ25NHAE
RAC-VJ35NHAE



RAC-VJ50NHAE
RAC-VJ60NHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi e Wi-Fi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKC800**

Modulo Wi-Fi per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

airHome Cassette

Modelli	Unità	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	6,0 kW
Prestazioni, raffreddamento					
Potenza nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,80)	6,00 (1,90 - 6,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,60 (0,25 - 1,29)	0,88 (0,25 - 1,46)	1,42 (0,50 - 3,05)	1,79 (0,50 - 3,05)
EER	-	4,20	4,00	3,51	3,35
Classe energetica	-	A++			
SEER (clima medio)	**-**	**6,20**	**6,50**	**6,90**	**6,20**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C		-15°C/+46°C	
Prestazioni, riscaldamento					
Potenza nominale (min. - max.)	kW	3,50 (0,90 - 5,00)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,90 - 6,80)	6,40 (1,90 - 7,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,88 (0,25 - 1,50)	1,20 (0,25 - 1,92)	1,61 (0,50 - 3,05)	1,71 (0,50 - 3,05)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	3,10	3,60	4,80	5,50
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	2,70	3,35	4,20	4,80
COP	-	4,00		3,72	3,75
Classe energetica	-	A+			
SCOP (clima medio)	**-**	**4,30**		**4,10**	**4,20**
Campo operativo	°C	-15°C/+24°C			
Unità interne	**Unità**	**RAI-VJ25RHAE**	**RAI-VJ35RHAE**	**RAI-VJ50RHAE**	**RAI-VJ60RHAE**
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	27/31/34/36/38	27/33/36/38/40	29/35/39/43/44	29/35/39/44/45
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [2]	dB(A)	27/32/34/36/38	27/34/37/39/41	30/36/40/45/47	30/36/42/45/47
Pressione sonora in modalità Raffreddamento	dB(A)	51	54	56	58
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	330/420/460/500/540	330/420/490/540/600	430/550/640/730/780	430/600/700/860/910
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	420/530/570/620/680	420/530/630/690/750	403/600/690/860/900	403/645/802/908/953
Deumidificazione	l/h	1,4	1,8	2,8	3,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	285 x 570 x 570			
Dimensioni pannello (A x L x P)	mm	30 x 620 x 620			
Peso netto scatola	kg	17,0			
Peso netto pannello	kg	2,8			
Riferimento pannello	-	P-AP56NAMS			
Pompa condensa	-	Incluso			
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1			
Unità esterne	**Unità**	**RAC-VJ25NHAE**	**RAC-VJ35NHAE**	**RAC-VJ50NHAE**	**RAC-VJ60NHAE**
Pressione sonora in modalità Raffreddamento [2]	dB(A)	48		53	
Pressione sonora Riscaldamento[2]	dB(A)	48	49	54	
Potenza sonora	dB(A)	61		65	
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m^3/h	1920 / 1920		2700 / 2700	
Dimensioni (AxLxP)	mm	548 x 750 (841) [3] x 288		750 x 850 (956) [3] x 298	
Peso netto	kg	31,6		47,0	
Compressore	-	Rotativo			
Dati frigoriferi					
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"	
Diametro tubo di scarico condensa	mm	32			
Carica iniziale di refrigerante	kg	0,86		1,30	
Precaricato per	m	20		30	
Lunghezza minima	m	3			
Lunghezza max.	m	20		30	
Dislivello max.	m	10		20	
Refrigerante	-	R32			
Caratteristiche elettriche					
Alimentazione	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz			
Corrente massima	A	15		20	
Sezione cavo	mm^2	2.50 x 2 + TERRA			
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm^2	1.50 x 3 + TERRA			

[1] Per ricavare i dati applicabili al proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

HITACHI

Tabella di selezione rapida

airHome Multi Pro

Multisplit

Unità esterne	RAM-G36N2HCE	RAM-G43N2HCE	RAM-G55N2HCE	RAM-G55N3HCE	RAM-G68N3HCE	RAM-G70N4HCE	RAM-G85N5HCE	RAM-G110N5HCE
	NEW	NEW	NEW	NEW	NEW	NEW	NEW	NEW
	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Capacità di raffreddamento nominale	3,6 kW	4,3 kW	5,5 kW	5,5 kW	6,8 kW	7,0 kW	8,5 kW	10,0 kW
Capacità di riscaldamento nominale	4,4 kW	5,2 kW	6,8 kW	6,8 kW	8,5 kW	8,5 kW	10,0 kW	12,0 kW
Classe energetica (Raffreddamento/Riscaldamento)	**A+++/A++**	**A+++/A++**	**A+++/A++**	**A+++/A++**	**A++/A++**	**A++/A++**	**A++/A+**	**A++/A+**
Numero di uscite	2			3		4	5	
Lunghezza max. delle tubazioni	L1 + L2 = 35 m			L1 + L2 + L3 = 50 m	L1 + L2 + L3 = 60 m	L1 + L2 + L3 + L4 = 60 m	L1 + L2 + L3 + L4 + L5 = 75 m	

	Unità a parete			Console	Unità canalizzate				Cassetta
	airHome 400	airHome 600	airHome 800	airHome Floor	airHome Ducted		airHome Ducted Slim		airHome Cassette
					Bassa pressione fino a 90 Pa	Alta pressione fino a 150 Pa	Bassa pressione fino a 50 Pa	Alta pressione fino a 150 Pa	
			NEW	NEW			NEW	NEW	NEW
Unità interne compatibili	RAK-DJ-QHAE; RAK-DJ-RHAE	RAK-VJ-QHAE; RAK-VJ-RHAE	RAK-XJ-QHBE(G); RAK-XJ-RHBE(G)	RAF-XJ-RHAE	RAD-DJ-QHAE	RAD-DJ-QHAE	RAD-VJ-QHAE; RAD-VJ-RHAE	RAD-VJ-RHAE	RAI-VJ-RHAE
1,5 kW	●	●	-	-	-	-	-	-	-
1,8 kW	-	-	●	-	●	-	●	-	-
2,0 kW	●	●	-	-	-	-	-	-	-
2,5 kW	●	●	●	●	●	-	●	-	●
3,5 kW	●	●	●	●	●	-	●	-	●
4,2 kW	-	●	-	-	-	-	-	-	-
5,0 kW	●	●	●	●	-	●	-	●	●
6,0 kW	●	●	-	-	-	●	-	●	●
7,0 kW	●	●	-	-	-	●	-	●	-

airHome Multi Pro

Nuove generazioni RAM-G-N-HCE

Da 3.6 a 10.0 kW (R32)

NEW

SEER A+++ | SCOP A++ | RE 2020 READY | EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

COMFORT TUTTO L'ANNO

- **Efficienze elevate** in modalità Raffreddamento: SEER: fino a **A+++**
- Capacità massima in riscaldamento a **-7°C** fino a **10 kW** [1]
- **Tecnologia FrostWash** Compatibile con tutte le unità interne.

DESIGN

Ampia gamma di unità interne compatibili

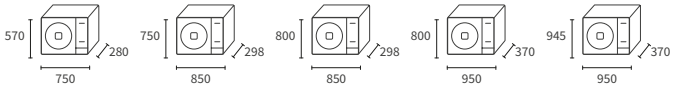
Unità airHome a parete, a console, canalizzate e a cassetta[2].

CONNETTIVITÀ

Unità a parete e console airHome collegate di serie

Wi-Fi integrato direttamente nell'unità, non sono necessari accessori aggiuntivi.

Unità esterne



RAM-G36N2HCE RAM-G43N2HCE	RAM-G55N2HCE	RAM-G55N3HCE RAM-G68N3HCE RAM-G70N4HCE	RAM-G85N5HCE	RAM-G110N5HCE

Comandi e accessori compatibili per unità esterne

Interfaccia H-Link per unità esterne
Rif.: **SPX-RAMHLK**

[1] Sbrinamento non incluso.
[2] Ad eccezione di airHome 200.

airHome Multi Pro

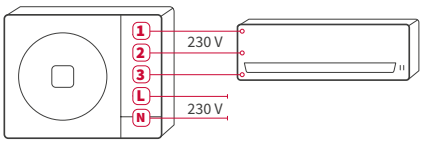
Unità esterne	Unità	RAM-G36N2HCE	RAM-G43N2HCE	RAM-G55N2HCE	RAM-G55N3HCE	RAM-G68N3HCE	RAM-G70N4HCE	RAM-G85N5HCE	RAM-G110N5HCE
Prestazioni, raffreddamento									
Potenza nominale (min. - max.)	kW	3,60 (1,50 - 4,20)	4,30 (1,50 - 4,60)	5,50 (1,50 - 6,60)	5,50 (1,50 - 6,60)	6,80 (2,40 - 8,00)	7,00 (2,40 - 8,80)	8,50 (1,50 - 9,50)	10,00 (1,50 - 12,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	0,85 (0,30 - 1,20)	1,02 (0,30 - 1,30)	1,30 (0,35 - 2,30)	1,30 (0,46 - 1,68)	1,83 (0,46 - 2,96)	1,89 (0,46 - 3,20)	2,50 (0,50 - 3,85)	2,97 (0,50 - 4,50)
EER	-	4,20				3,70		3,40	3,37
Classe energetica	-	A+++				A++			
SEER (clima medio)	-	**8,50**				**8,10**	**8,20**	**7,90**	**6,87**
Campo operativo	°C	-10°C/+46°C							
Prestazioni, riscaldamento									
Potenza nominale (min. - max.)	kW	4,40 (1,50 - 5,00)	5,20 (1,50 - 5,50)	6,80 (1,50 - 7,20)	6,80 (1,50 - 7,20)	8,50 (2,40 - 9,50)	8,50 (2,60 - 9,50)	10,00 (1,50 - 11,50)	12,00 (1,50 - 12,70)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	1,00 (0,50 - 1,40)	1,18 (0,50 - 1,50)	1,61 (0,35 - 2,70)	1,61 (0,43 - 2,01)	2,12 (0,43 - 2,60)	2,02 (0,48 - 3,12)	2,56 (0,50 - 3,85)	2,78 (0,50 - 5,00)
Capacità di riscaldamento massima a -7°C senza sbrinamento [1]	kW	3,70	3,90	5,00	6,00	6,60	6,60	8,40	10,00
Capacità di riscaldamento massima a -7°C con sbrinamento [1]	kW	3,40	3,40	4,50	5,50	6,50	6,50	7,80	8,60
COP	-	4,40		4,20		4,00	4,20	3,90	4,32
Classe energetica	-	A++						A+	
SCOP (clima medio)	-	**4,60**						**4,30**	**4,42**
Campo operativo	°C	-15°C/+24°C							
Caratteristiche tecniche									
Numero di unità interne collegabili (min/max)	-	2/2			2/3		2/4	2/5	
Pressione sonora (Raffreddamento / Riscaldamento)[2]	dB(A)	48/50	49/51	50/51	50/53	50/53	50/53	52/56	56/56
Potenza sonora	dB(A)	60		61		63		66	70
Portata d'aria (Raffreddamento/ Riscaldamento)	m³/h	1620 / 1620		2160 / 2160		2340 / 2100		3900 / 3900	4000 / 4000
Dimensioni (AxLxP)	mm	570 x 750 (852)[3] x 280		750 x 850 (957)[3] x 298	800 x 850 (957)[3] x 298			800 x 950 (957)[3] x 370	945 x 950 (962)[3] x 370
Peso netto	kg	40		51	57		58	72	81
Compressore	-	Rotativo		Doppio rotativo					
Proprietà di raffreddamento									
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	(1/4"x2) - (3/8"x2)			(1/4"x3) - (3/8"x3)		(1/4"x 4) - (3/8"x 3 + 1/2" x 1)	(1/4" x 5) - (3/8" x 3 + 1/2" x 2)	
Carica iniziale di refrigerante	kg	1,07		1,80	2,00			2,10	2,72
Precaricato per	m	35				30		35	30
Lunghezza minima dei collegamenti del refrigerante.	m	3							
Lunghezza massima dei collegamenti del refrigerante. / Ricarica di refrigerante	m / g/m	35/-			50 / 20	60 / 20		75 / 22	75 / 13
Dislivello max.	m	10		20					
Refrigerante	-	R32							
Caratteristiche elettriche									
Alimentazione	-	220-230V/1Ph/50Hz							
Corrente operativa (Raffreddamento/ Riscaldamento)	A	5,49 / 6,41	5,95 / 6,86	7,60 / 10,53	11,30 / 12,50	12,70 / 12,90	12,70 / 12,90	15,10 / 15,80	19,60 / 21,70
Sezione cavo	mm²	2.50 x 2 + TERRA							
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm²	1.50 x 3 + TERRA							

I dati relativi ai modelli certificati sono elencati nella directory Eurovent.
[1] Per ricavare i dati corrispondenti al proprio progetto, utilizzare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

Attenzione

La potenza ricavata da ogni unità interna dipende dall'unità esterna, dalla combinazione selezionata, dalla lunghezza delle tubazioni e dalla temperatura. La lunghezza della tubazione utilizzata per determinare i valori sopra indicati è di 10 m. La potenza totale non deve superare la potenza dell'unità: fare riferimento alla tabella delle combinazioni. Per effettuare una scelta bene informata, consultare la nostra documentazione tecnica.

Le unità interne sono alimentate a 220-230 V dall'unità esterna.

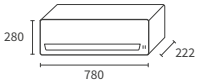


Unità a parete

airHome 400

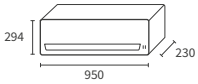
Da 1.5 a 7.1 kW (R32)

Unità interne



RAK-DJ15QHAE
RAK-DJ18RHAE
RAK-DJ25RHAE

RAK-DJ35RHAE
RAK-DJ50RHAE



RAK-DJ60RHAE
RAK-DJ70RHAE

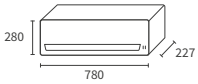
Unità interne	Unità	RAK-DJ15QHAE	RAK-DJ18RHAE	RAK-DJ25RHAE	RAK-DJ35RHAE	RAK-DJ50RHAE	RAK-DJ60RHAE	RAK-DJ70RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,75 - 6,80)	7,10 (1,75 - 7,50)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,00 (0,90 - 3,20)	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,75 - 7,80)	8,10 (1,75 - 8,30)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/24/29/33/37		20/24/30/36/40	20/27/35/39/43	28/33/38/42/46	30/33/42/45/48	30/36/42/45/48
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/24/30/34/38		20/25/31/36/41	20/28/36/40/44	25/31/37/42/47	30/33/42/45/48	30/36/42/45/48
Potenza sonora	dB(A)	51		54	57	60		62
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	204/255/384/431/545		204/255/394/513/620	204/302/446/608/653	265/360/528/608/663	360/510/700/940/1000	
Deumidificazione	l/h	1,2		1,4	1,6	2,0	2,8	4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	280 x 780 x 222					294 x 950 x 230	
Peso netto	kg	7,7				8,4	10,5	
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"					1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16						
Alimentazione	V	220-230V						
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA						
Telecomando a infrarossi	-	RC-AGU1EA0G (incluso)						

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

airHome 600

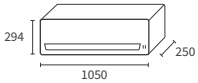
Da 1.5 a 7.0 kW (R32)

Unità interne



RAK-VJ15QHAE
RAK-VJ18RHAE
RAK-VJ25RHAE

RAK-VJ35RHAE
RAK-VJ42RHAE
RAK-VJ50RHAE



RAK-VJ60RHAE
RAK-VJ70RHAE

Unità interne	Unità	RAK-VJ15QHAE	RAK-VJ18RHAE	RAK-VJ25RHAE	RAK-VJ35RHAE	RAK-VJ42RHAE	RAK-VJ50RHAE	RAK-VJ60RHAE	RAK-VJ70RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	4,20 (1,70 - 5,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 7,50)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,00 (0,90 - 3,20)	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	5,40 (1,70 - 6,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,90 - 7,80)	8,00 (1,90 - 8,30)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	21/24/33/35/37		22/24/33/38/40	25/26/36/41/43	25/28/39/44/46		32/36/42/45/47	32/36/42/45/48
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	19/22/33/36/38		20/23/34/39/41	26/27/36/42/44	27/31/39/44/46		32/36/42/45/47	32/36/42/45/48
Potenza sonora	dB(A)	51		54	57	60			63
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	206/240/330/390/500		206/240/340/440/550	210/260/400/500/680	230/300/420/560/720		545/660/800/925/1050	573/690/830/950/1080
Deumidificazione	l/h	-	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,8	4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	280 x 780 x 227						294 x 1050 x 250	
Peso netto	kg	8,6				8,8		12,5	
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"				1/4" - 1/2"			1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16							
Alimentazione	V	220-230V							
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA							
Telecomando a infrarossi	-	RC-AGS1EA0E (incluso)							

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-AGU1EA0G**
Incluso per airHome 400

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-AGU1EA0E**
Incluso per airHome 600

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

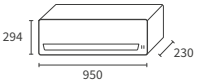
Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

airHome 800

NEW

Da 1.8 a 5.0 kW (R32)

Unità interne



RAK-XJ18QHBE(G)
RAK-XJ25RHBE(G)
RAK-XJ35RHBE(G)
RAK-XJ50RHBE(G)

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comando a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-BGH1FA0G**
Incluso

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Unità interne	Bianco / Grigio	Unità	RAK-XJ18QHBE / RAK-XJ18QHBEG	RAK-XJ25RHBE / RAK-XJ25RHBEG	RAK-XJ35RHBE / RAK-XJ35RHBEG	RAK-XJ50RHBE / RAK-XJ50RHBEG
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)		kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)		kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,20 (0,90 - 4,40)	4,00 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]		dB(A)	21/27/33/40/43		21/29/34/41/44	25/31/38/43/46
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]		dB(A)	21/28/34/40/44		21/29/35/41/45	25/31/39/44/48
Potenza sonora		dB(A)	57		58	60
Portata d'aria in modalità Raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)		m^3/h	230/300/420/590/680		230/325/485/650/720	260/350/510/680/740
Deumidificazione		l/h	-	1,4	1,6	2,0
Dimensioni (AxLxP)		mm	294 x 950 x 244			
Peso netto		kg	11,5			
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)		pollici	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"
Diametro tubo di scarico condensa		mm	16			
Alimentazione		V	220-230V			
Sezione cavo		mm^2	1.50 x 3 + TERRA			
Telecomando a infrarossi		-	RC-BGH1FA0G (incluso)			

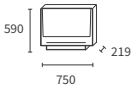
[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

air Home Floor

NEW

Da 2.5 a 5.0 kW (R32)

Unità interne



RAF-XJ25RHAE
RAF-XJ35RHAE
RAF-XJ50RHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comando a infrarossi

Telecomando a infrarossi standard
Rif.: **RC-BGH1FA0E**
Incluso

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Sensore di perdite

Sensore di perdite
Rif.: **RAF-FJ07QHAA012**

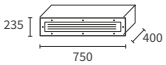
Unità interne	Unità	RAF-XJ25RHAE	RAF-XJ35RHAE	RAF-XJ50RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (0,90 - 5,20)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,50 (0,90 - 5,00)	6,00 (0,90 - 8,10)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/26/31/36/38	20/26/31/37/39	24/29/36/41/43
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/26/31/36/38	20/26/31/37/39	27/29/36/42/44
Potenza sonora	dB(A)	52	53	57
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	270/390/510/580/630	270/390/510/590/630	300/450/540/650/700
Deumidificazione	l/h	1,4	1,9	2,0
Dimensioni (AxLxP)	mm	590 x 750 x 219		
Peso netto	kg	15		
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16		
Alimentazione	V	220-230V		
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA		
Telecomando a infrarossi	-	RC-BGH1FA0E (incluso)		

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

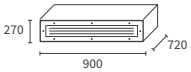
airHome Ducted

Da 1.8 a 7.0 kW (R32)

Unità interne



RAD-DJ18QHAE
RAD-DJ25QHAE
RAD-DJ35QHAE



RAD-DJ50QHAE
RAD-DJ60QHAE
RAD-DJ70QHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi e Wi-Fi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKD800**

Modulo WI-FI per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDA1**

Unità interne	Unità	RAD-DJ18QHAE	RAD-DJ25QHAE	RAD-DJ35QHAE	RAD-DJ50QHAE	RAD-DJ60QHAE	RAD-DJ70QHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,20 - 5,80)	6,00 (1,20 - 6,50)	7,00 (1,50 - 8,00)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,20 - 6,80)	7,00 (1,20 - 8,00)	8,00 (1,50 - 8,50)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	30/33/37/39/41			29/32/35/37/39		
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	30/34/38/40/42			29/32/35/38/40		
Potenza sonora	dB(A)	57			55		57
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	330/390/450/480/510			350/540/800/970/1140		
Pressione statica (velocità bassa/media/alta)	Pa	-/-/90			50/100/150		
Deumidificazione	l/h	-	1,4	1,6	2,8		4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	235 x 750 x 400 (525) [2]			270 x 900 (995) [2] x 720		
Peso netto	kg	16			35		
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"		1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16					
Pompa condensa	-	Incluso					
Alimentazione	V	220-230V					
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA					
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1					

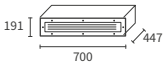
[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[2] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

airHome Ducted Slim

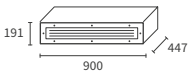
NEW

Da 1.8 a 7.0 kW (R32)

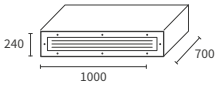
Unità interne



RAD-VJ18QHAE
RAD-VJ25RHAE



RAD-VJ35RHAE



RAD-VJ50RHAE
RAD-VJ60RHAE
RAD-VJ70RHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi e Wi-Fi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKD800**

Modulo Wi-Fi per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDA1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Unità interne	Unità	RAD-VJ18QHAE	RAD-VJ25RHAE	RAD-VJ35RHAE	RAD-VJ50RHAE	RAD-VJ60RHAE	RAD-VJ70RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,80)	6,00 (1,90 - 6,50)	7,00 (1,90 - 8,00)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 7,50)	8,00 (1,90 - 8,50)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	28/32/35/37/40	28/32/35/37/40	28/32/35/38/40	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	28/32/35/37/40	28/32/35/37/40	28/32/35/38/41	29/32/35/38/40	29/32/35/38/40	29/32/35/38/40
Potenza sonora	dB(A)	54			55		57
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	380/450/510/550/670		430/510/610/690/820	540/720/840/960/1200		
Pressione statica (velocità bassa/media/alta)	Pa	25 / 50			50/100/150		
Deumidificazione	l/h	2,8					4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	191 × 700 (730) [2] × 447		191 × 910 (940) [2] × 447	240 x 1000 (1036) [2] x 700		
Peso netto	kg	16		19	35		
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"		1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	37					
Pompa condensa	-	Incluso					
Alimentazione	V	220-230V					
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA					
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1					

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[2] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

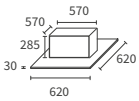
airHome Cassette

NEW

600 x 600

Da 2.5 a 6.0 kW (R32)

Unità interne



RAI-VJ25RHAE
RAI-VJ35RHAE
RAI-VJ50RHAE
RAI-VJ60RHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi e connettività a infrarossi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKC800**

Modulo Wi-Fi per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

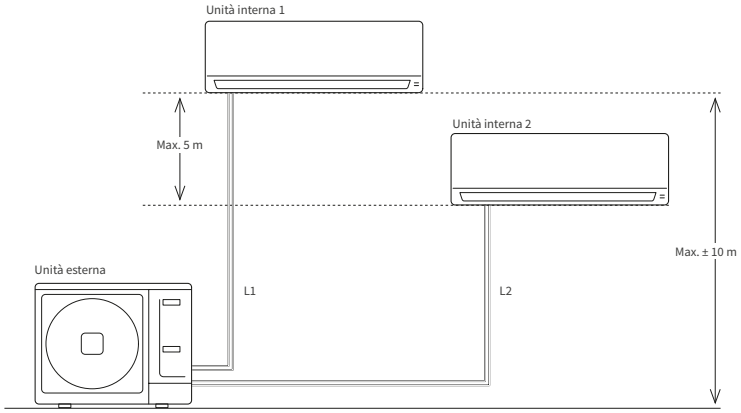
Unità interne	Unità	RAI-VJ25RHAE	RAI-VJ35RHAE	RAI-VJ50RHAE	RAI-VJ60RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,80)	6,00 (1,90 - 6,50)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	3,50 (0,90 - 5,00)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 8,00)
Pressione sonora in modalità Raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	27/31/34/36/38	27/33/36/38/40	29/35/39/43/44	29/35/39/44/45
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	27/32/34/36/38	27/33/37/39/41	30/36/40/45/47	30/36/42/45/47
Potenza sonora	dB(A)	51	54	56	58
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	330/420/460/500/540	330/420/490/540/600	430/550/640/730/780	430/600/700/860/910
Deumidificazione	l/h	1,4	1,8	2,8	3,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	285 x 570 x 570			
Dimensioni pannello (A x L x P)		30 x 620 x 620			
Peso netto scatola	kg	17			
Peso netto pannello	kg	2,8			
Riferimento pannello	-	P-AP56NAMS			
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"	
Diametro tubo di scarico condensa	mm	32			
Pompa condensa	-	Incluso			
Alimentazione	V	220-230V			
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA			
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1			

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

RAM-G36N2HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G36N2HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 =
Max. 35 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G36N2HCE

- Precaricata per **35 m.**
- Collegare sempre l'unità interna più potente alla connessione più bassa. Non è necessaria una carica aggiuntiva.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna e esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

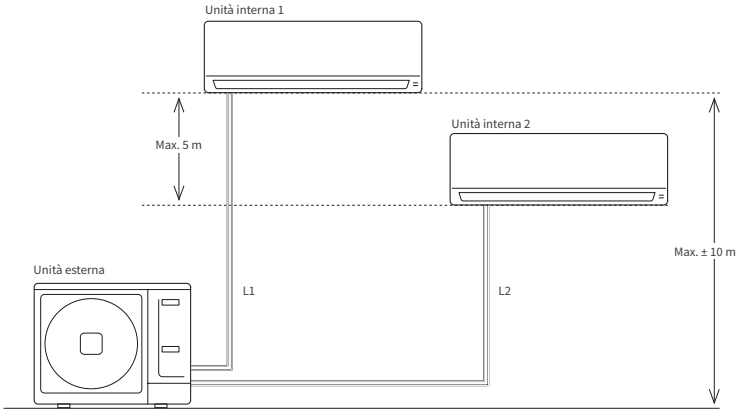
	Combinazioni		MODALITÀ RAFFREDDAMENTO					MODALITÀ RISCALDAMENTO				
			Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	1,50	-	1,50 (1,50 - 1,70)	380 (300 - 480)	3,95	2,00	-	2,00 (1,50 - 2,20)	680 (500 - 970)	2,94
	18	-	2,00	-	1,80 (1,70 - 2,00)	485 (300 - 750)	3,71	2,50	-	2,50 (2,00 - 3,00)	730 (500 - 970)	3,42
	25	-	2,50	-	2,50 (1,70 - 2,80)	650 (300 - 880)	3,85	3,40	-	3,40 (2,00 - 4,00)	910 (500 - 1120)	3,74
	35	-	3,50	-	3,50 (1,70 - 3,90)	865 (300 - 1200)	4,05	4,30	-	4,30 (2,00 - 5,00)	1150 (500 - 1300)	3,74
2 unità interne (aria/aria)	15	15	1,50	1,50	3,00 (2,40 - 3,50)	730 (300 - 780)	4,11	2,00	2,00	4,00 (2,70 - 4,50)	890 (500 - 950)	4,49
	15	18	1,50	1,80	3,30 (2,40 - 3,80)	800 (300 - 1200)	4,13	2,00	2,40	4,40 (2,70 - 5,00)	900 (500 - 1020)	4,89
	15	25	1,40	2,25	3,60 (2,40 - 4,20)	1000 (300 - 1200)	3,60	1,60	2,80	4,40 (2,70 - 5,00)	1080 (500 - 1400)	4,07
	15	35	1,10	2,52	3,60 (2,40 - 4,20)	1100 (300 - 1200)	3,27	1,40	3,00	4,40 (2,70 - 5,00)	1300 (500 - 1400)	3,38
	18	18	1,80	1,80	3,60 (2,40 - 4,00)	1000 (300 - 1200)	3,60	2,20	2,20	4,40 (2,70 - 5,00)	1000 (500 - 1400)	4,40
	18	25	1,50	2,09	3,60 (2,40 - 4,20)	1100 (300 - 1200)	3,27	1,90	2,50	4,40 (2,70 - 5,00)	1250 (500 - 1400)	3,52
	25	25	1,80	1,80	3,60 (2,40 - 4,20)	1180 (300 - 1200)	3,05	2,20	2,20	4,40 (2,70 - 5,00)	1250 (500 - 1400)	3,52

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 5,0 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.

RAM-G43N2HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G43N2HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 =
Max. 35 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G43N2HCE

- Precaricata per **35 m.**
- Collegare sempre l'unità interna più potente alla connessione più bassa. Non è necessaria una carica aggiuntiva.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

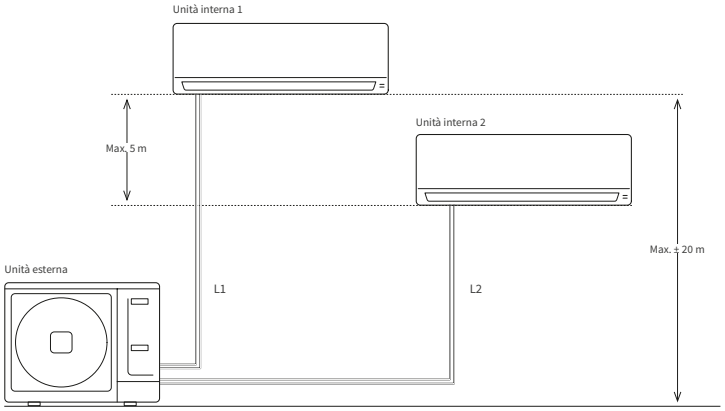
	Combinazioni		MODALITÀ RAFFREDDAMENTO					MODALITÀ RISCALDAMENTO				
			Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	1,50	-	1,50 (1,50 - 1,70)	380 (300 - 480)	3,95	2,00	-	2,00 (1,50 - 2,20)	730 (500 - 970)	2,74
	18	-	2,00	-	1,80 (1,70 - 2,00)	485 (300 - 750)	3,71	2,50	-	2,50 (2,00 - 3,00)	750 (500 - 970)	3,33
	25	-	2,50	-	2,50 (1,70 - 2,80)	650 (300 - 880)	3,85	3,40	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1050 (500 - 1120)	3,24
	35	-	3,50	-	3,50 (1,70 - 3,90)	865 (300 - 1150)	4,05	4,30	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1285 (500 - 1300)	3,35
	42[1]	-	4,20	-	4,20 (1,70 - 4,60)	880 (300 - 1150)	4,77	5,20	-	5,20 (2,00 - 5,50)	1290 (500 - 1300)	4,03
2 unità interne (aria/aria)	15	15	1,50	1,50	3,00 (2,40 - 3,50)	700 (300 - 780)	4,29	2,00	2,00	4,00 (2,70 - 4,50)	890 (500 - 950)	4,49
	15	18	1,50	1,80	3,30 (2,40 - 3,80)	800 (300 - 930)	4,13	2,00	2,50	4,50 (2,70 - 5,00)	940 (500 - 1020)	4,79
	15	25	1,50	2,50	4,00 (2,40 - 4,50)	1000 (300 - 1150)	4,00	1,90	3,30	5,20 (2,70 - 5,50)	1080 (500 - 1500)	4,81
	15	35	1,30	3,00	4,30 (2,40 - 5,50)	1100 (300 - 1300)	3,91	1,70	3,50	5,20 (2,70 - 5,50)	1200 (500 - 1500)	4,33
	15	42[1]	1,10	3,20	4,30 (2,40 - 5,50)	1100 (300 - 1300)	3,91	1,40	3,80	5,20 (2,70 - 5,50)	1230 (500 - 1500)	4,23
	18	18	1,80	1,80	3,60 (2,40 - 4,00)	1000 (300 - 1050)	3,60	2,50	2,50	5,00 (2,70 - 5,5)	1130 (500 - 1500)	4,42
	18	25	1,80	2,50	4,30 (2,40 - 4,70)	1100 (300 - 1150)	3,91	2,20	3,00	5,20 (2,70 - 5,50)	1210 (500 - 1500)	4,30
	18	35	1,50	2,80	4,30 (2,40 - 5,50)	1150 (300 - 1300)	3,74	1,90	3,30	5,20 (2,70 - 5,50)	1250 (500 - 1500)	4,16
	18	42[1]	1,30	3,00	4,30 (2,40 - 5,50)	1190 (300 - 1300)	3,61	1,70	3,50	5,20 (2,70 - 5,50)	1290 (500 - 1500)	4,03
	25	25	2,20	2,20	4,30 (2,40 - 5,50)	1260 (300 - 1300)	3,41	2,60	2,60	5,20 (2,70 - 5,50)	1250 (500 - 1500)	4,16
	25	35	1,80	2,50	4,30 (2,40 - 5,50)	1260 (300 - 1300)	3,41	2,30	2,90	5,20 (2,70 - 5,50)	1320 (500 - 1500)	3,94

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 6,0 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2.

RAM-G55N2HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G55N2HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 =
Max. 35 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G55N2HCE

- Precaricata per **35 m.**
- Collegare sempre l'unità interna più potente alla connessione più bassa. Non è necessaria una carica aggiuntiva.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

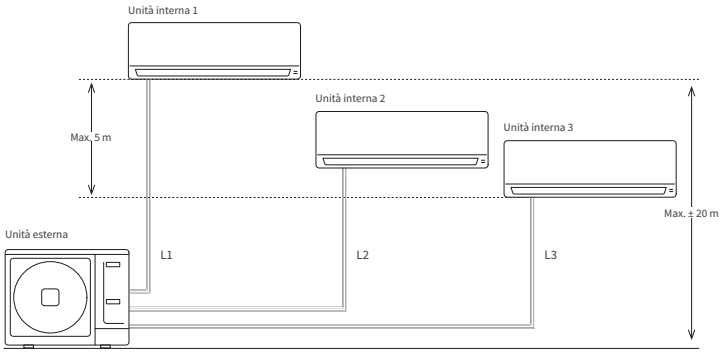
	Combinazioni		MODALITÀ RAFFREDDAMENTO					MODALITÀ RISCALDAMENTO				
			Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	1,50	-	1,50 (1,50 - 1,70)	430 (350 - 480)	3,49	2,00	-	2(1,50 - 2,20)	850 (350 - 850)	2,35
	18	-	2,00	-	1,80 (1,70 - 2,00)	495 (350 - 750)	3,64	2,50	-	2,50 (2,00 - 3,00)	1000 (350 - 1100)	2,50
	25	-	2,50	-	2,50 (1,70 - 2,80)	700 (350 - 980)	3,57	3,40	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1350 (350 - 1600)	2,52
	35	-	3,50	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1080 (350 - 1280)	3,24	4,30	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1680 (350 - 1820)	2,56
	42[1]	-	4,20	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1280 (350 - 1660)	3,28	5,20	-	5,20 (2,00 - 6,50)	2010 (350 - 2010)	2,59
	50[1]	-	5,00	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1510 (350 - 1660)	3,31	6,50	-	6,50 (2,00 - 7,20)	2010 (350 - 2010)	3,23
	60[1]	-	6,00	-	5,30 (1,70 - 6,60)	1510 (350 - 1660)	3,51	6,80	-	6,80 (2,00 - 7,20)	2010 (350 - 2010)	3,38
2 unità interne (aria/aria)	15	15	1,50	1,50	3,00 (2,40 - 3,50)	920 (350 - 1000)	3,26	2,00	2,00	4,00 (2,70 - 4,50)	1734(350 - 1380)	2,31
	15	18	1,50	1,80	3,30 (2,40 - 3,80)	1000 (350 - 1300)	3,30	2,00	2,50	4,50 (2,70 - 5,00)	1380 (350 - 1870)	3,26
	15	25	1,50	2,50	4,00 (2,40 - 4,50)	1210 (350 - 1250)	3,31	2,00	3,40	5,40 (2,70 - 5,90)	1630 (350 - 2010)	3,31
	15	35	1,50	3,50	5,00 (2,40 - 5,50)	1520 (350 - 1660)	3,29	2,00	4,30	6,30 (2,70 - 6,80)	1723(350 - 2010)	3,66
	15	42[1]	1,40	4,10	5,50 (2,40 - 6,60)	1610 (350 - 1660)	3,42	1,90	4,90	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	15	50[1]	1,30	4,20	5,50 (2,40 - 6,60)	1610 (350 - 1660)	3,42	1,60	5,20	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	15	60[1]	1,10	4,40	5,50 (2,40 - 6,60)	1610 (350 - 1660)	3,42	1,40	5,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	18	18	1,80	1,80	3,60 (2,40 - 4,00)	1030 (350 - 1300)	3,50	2,50	2,50	5,00 (2,70 - 6,90)	1690 (350 - 1550)	2,96
	18	25	1,80	2,50	4,30 (2,40 - 4,70)	1310 (350 - 1450)	3,28	2,50	3,40	5,90 (2,70 - 7,20)	1780 (350 - 1920)	3,31
	18	35	1,80	3,50	5,30 (2,40 - 5,80)	1600 (350 - 1660)	3,31	2,50	4,30	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	18	42[1]	1,70	3,90	5,50 (2,40 - 5,80)	1630 (350 - 1660)	3,37	2,20	4,60	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	18	50[1]	1,50	4,00	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	1,90	4,90	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	18	60[1]	1,30	4,20	5,50 (2,40 - 8,50)	1630 (350 - 1660)	3,37	1,70	5,10	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	25	25	2,50	2,50	5,00 (2,40 - 5,50)	1520 (350 - 1660)	3,29	3,40	3,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	25	35	2,30	3,20	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	3,00	3,80	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	25	42[1]	2,10	3,40	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	2,70	4,10	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	25	50[1]	1,80	3,70	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	2,30	4,50	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	25	60[1]	1,60	3,90	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	2,10	4,70	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	35	35	2,80	2,80	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	3,40	3,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	35	42[1]	2,50	3,00	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	3,10	3,70	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	35	50[1]	2,30	3,20	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	2,70	4,10	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74
	42[1]	42[1]	2,80	2,80	5,50 (2,40 - 6,60)	1630 (350 - 1660)	3,37	3,40	3,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (350 - 2010)	3,74

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 8,5 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50 e 60 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2.

RAM-G55N3HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G55N3HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Unità interna 3 =
Max. 50 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G55N3HCE

- Precaricata per **35 m.**
- Aggiungere **20 g/m** oltre i 35 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni			MODALITÀ RAFFREDDAMENTO						MODALITÀ RISCALDAMENTO					
				Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	-	1,50	-	-	1,50 (1,50 - 1,70)	430 (460 - 480)	3,49	2,00	-	-	2,00 (1,50 - 2,20)	550 (430 - 850)	3,64
	18	-	-	2,00	-	-	1,80 (1,70 - 2,00)	495 (460 - 500)	3,64	2,50	-	-	2,50 (2,00 - 3,00)	680 (430 - 1100)	3,68
	25	-	-	2,50	-	-	2,50 (1,70 - 2,80)	700 (460 - 720)	3,57	3,40	-	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1070 (430 - 1600)	3,18
	35	-	-	3,50	-	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1030 (460 - 1130)	3,40	4,30	-	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1420 (430 - 1820)	3,03
	42[1]	-	-	4,20	-	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1295 (460 - 1660)	3,24	5,20	-	-	5,20 (2,00 - 6,50)	1510 (430 - 2010)	3,44
	50[1]	-	-	5,00	-	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1480 (460 - 1660)	3,38	6,50	-	-	6,50 (2,00 - 7,20)	2010 (430 - 2010)	3,23
	60[1]	-	-	6,00	-	-	5,50 (1,70 - 6,60)	1550 (460 - 1660)	3,55	7,50	-	-	6,80 (2,00 - 7,20)	2010 (430 - 010)	3,38
2 unità interne (aria/aria)	15	15	-	1,50	1,50	-	3,00 (2,40 - 3,50)	870 (460 - 980)	3,45	2,00	2,00	-	4,00 (2,70 - 4,50)	1030 (500 - 1140)	3,88
	15	18	-	1,50	1,80	-	3,30 (2,40 - 3,80)	950 (460 - 1000)	3,47	2,00	2,50	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1180 (500 - 1416)	3,81
	15	25	-	1,50	2,50	-	4,00 (2,40 - 4,50)	1230 (460 - 1300)	3,25	2,00	3,40	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1430 (500 - 1584)	3,78
	15	35	-	1,50	3,50	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1450 (460 - 1450)	3,45	2,00	4,30	-	6,30 (2,70 - 6,80)	1670 (500 - 1860)	3,77
	15	42[1]	-	1,40	4,10	-	5,50 (2,40 - 7,00)	1580 (460 - 1660)	3,48	1,90	4,90	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	15	50[1]	-	1,30	4,20	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,60	5,20	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	15	60[1]	-	1,10	4,40	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,40	5,40	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	18	18	-	1,80	1,80	-	3,60 (2,40 - 4,00)	1020 (460 - 1020)	3,53	2,50	2,50	-	5,00 (2,70 - 6,90)	1300 (500 - 1710)	3,85
	18	25	-	1,80	2,50	-	4,30 (2,40 - 4,70)	1200 (460 - 1360)	3,58	2,50	3,40	-	5,90 (2,70 - 7,20)	1530 (500 - 1990)	3,86
	18	35	-	1,80	3,50	-	5,30 (2,40 - 5,80)	1300 (460 - 1660)	4,08	2,50	4,30	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	18	42[1]	-	1,70	3,90	-	5,50 (2,40 - 5,80)	1620 (460 - 1660)	3,40	2,20	4,60	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	18	50[1]	-	1,50	4,00	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,90	4,90	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	18	60[1]	-	1,30	4,20	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,70	5,10	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	25	25	-	2,50	2,50	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1480 (460 - 1660)	3,38	3,40	3,40	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	25	35	-	2,30	3,20	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1640 (460 - 1660)	3,35	3,00	3,80	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	25	42[1]	-	2,10	3,40	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1640 (460 - 1660)	3,35	2,70	4,10	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	25	50[1]	-	1,80	3,70	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1610 (460 - 1660)	3,42	2,30	4,50	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	25	60[1]	-	1,60	3,90	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	2,10	4,70	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	35	35	-	2,80	2,80	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	3,40	3,40	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	35	42[1]	-	2,50	3,00	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	3,10	3,70	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	35	50[1]	-	2,30	3,20	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	2,70	4,10	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	42[1]	42[1]	-	2,80	2,80	-	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	3,40	3,40	-	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 8,8 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50 e 60 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2.

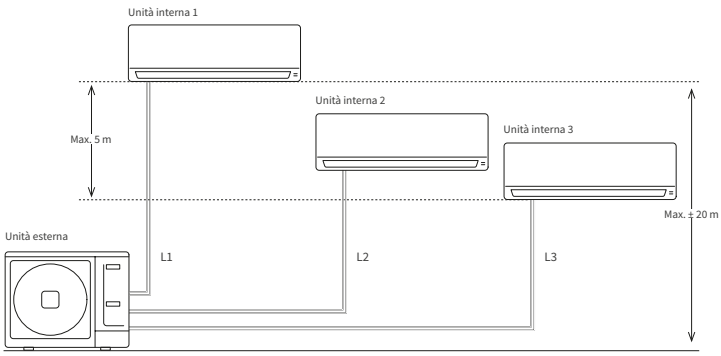
	Combinazioni			MODALITÀ RAFFREDDAMENTO						MODALITÀ RISCALDAMENTO					
				Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
3 unità interne (aria/aria)	15	15	15	1,50	1,50	1,50	4,50 (2,70 - 5,00)	1400 (460 - 1680)	3,21	2,00	2,00	2,00	6,00 (2,90 - 6,50)	1540 (520 - 1848)	3,90
	15	15	18	1,50	1,50	1,80	4,80 (2,70 - 5,30)	1480 (460 - 1660)	3,24	2,00	2,00	2,50	6,50 (2,90 - 7,00)	1800 (520 - 2010)	3,61
	15	15	25	1,50	1,50	2,50	5,50 (2,70 - 6,00)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,80	1,80	3,10	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	15	15	35	1,30	1,30	3,00	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,60	1,60	3,50	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	15	15	42[1]	1,10	1,10	3,20	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,50	1,50	3,80	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 1848)	3,78
	15	15	50[1]	1,00	1,00	3,40	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,30	1,30	4,20	6,80 (2,90 - 7,20)	1930 (520 - 1848)	3,52
	15	18	18	1,50	1,80	1,80	5,10 (2,70 - 5,60)	1500 (460 - 1660)	3,40	1,90	2,40	2,40	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	15	18	25	1,40	1,70	2,40	5,50 (2,70 - 6,30)	1590 (460 - 1660)	3,46	1,70	2,20	2,90	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	15	18	35	1,20	1,50	2,80	5,50 (2,70 - 6,60)	1680 (460 - 1660)	3,27	1,50	1,90	3,30	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 1848)	3,78
	15	18	42[1]	1,10	1,30	3,10	5,50 (2,40 - 6,60)	1800 (460 - 1660)	3,06	1,40	1,80	3,60	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	15	18	50[1]	1,00	1,20	3,30	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,20	1,50	4,00	6,80 (2,90 - 7,20)	1820 (520 - 2010)	3,74
	15	25	25	1,30	2,10	2,10	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,50	2,60	2,60	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 1848)	3,78
	15	25	35	1,10	1,80	2,60	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,40	2,40	3,00	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 1848)	3,78
	15	25	42[1]	1,00	1,70	2,80	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,30	2,20	3,30	6,80 (2,90 - 7,20)	1930 (520 - 1848)	3,52
	15	35	35	1,00	2,30	2,30	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,30	2,80	2,80	6,80 (2,90 - 7,20)	1930 (520 - 2010)	3,52
	18	18	18	1,80	1,80	1,80	5,40 (2,70 - 5,90)	1500 (460 - 1660)	3,60	2,30	2,30	2,30	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	18	18	25	1,60	1,60	2,30	5,50 (2,70 - 6,60)	1610 (460 - 1660)	3,42	2,00	2,00	2,80	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	18	18	35	1,40	1,40	2,70	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,80	1,80	3,10	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	18	18	42[1]	1,30	1,30	3,00	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,70	1,70	3,50	6,80 (2,90 - 7,20)	1820 (520 - 2010)	3,74
	18	18	50[1]	1,20	1,20	3,20	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,50	1,50	3,80	6,80 (2,90 - 7,20)	1930 (520 - 2010)	3,52
	18	25	25	1,50	2,00	2,00	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,80	2,50	2,50	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	18	25	35	1,30	1,80	2,50	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,70	2,30	2,90	6,80 (2,90 - 7,20)	1820 (520 - 2010)	3,74
	18	25	42[1]	1,20	1,60	2,70	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,50	2,10	3,20	6,80 (2,90 - 7,20)	1820 (520 - 2010)	3,74
	18	35	35	1,10	2,20	2,20	5,50 (2.70-6.60)	1660 (460 - 1660)	3,31	1,50	2,10	3,20	2,8 (2.90-7.20)	1820 (520 - 2010)	3,74
	25	25	25	1,80	1,80	1,80	5,50 (2,40 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	2,30	2,30	2,30	6,80 (2,90 - 7,20)	1800 (520 - 2010)	3,78
	25	25	35	1,60	1,60	2,30	5,50 (2,70 - 6,60)	1660 (460 - 1660)	3,31	2,10	2,10	2,60	6,80 (2,90 - 7,20)	1820 (520 - 2010)	3,74

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 8,8 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50 e 60 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2.

RAM-G68N3HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G68N3HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Unità interna 3 =
Max. 60 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G68N3HCE

- Precaricata per **30 m.**
- Aggiungere **20 g/m** oltre i 30 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni			MODALITÀ RAFFREDDAMENTO						MODALITÀ RISCALDAMENTO					
				Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	-	1,50	-	-	1,50 (1,50 - 1,70)	460 (460 - 500)	3,26	2,00	-	-	2,00 (1,50 - 2,20)	550 (430 - 850)	3,64
	18	-	-	2,00	-	-	1,80 (1,70 - 2,00)	495 (460 - 520)	3,64	2,50	-	-	2,50 (2,00 - 3,00)	680 (430 - 1130)	3,68
	25	-	-	2,50	-	-	2,50 (1,70 - 2,80)	700 (460 - 720)	3,57	3,40	-	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1070 (430 - 1480)	3,18
	35	-	-	3,50	-	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1030 (460 - 1130)	3,40	4,30	-	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1420 (430 - 1950)	3,03
	42[1]	-	-	4,20	-	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1295 (460 - 1800)	3,24	5,20	-	-	5,20 (2,00 - 6,50)	1510 (430 - 2530)	3,44
	50[1]	-	-	5,00	-	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1480 (460 - 1800)	3,38	6,50	-	-	6,50 (2,00 - 7,30)	2010 (430 - 2530)	3,23
	60[1]	-	-	6,00	-	-	6,00 (1,70 - 6,60)	1550 (460 - 2290)	3,87	7,50	-	-	7,50 (2,00 - 8,20)	2010 (430 - 2860)	3,73
2 unità interne (aria/aria)	15	15	-	1,50	1,50	-	3,00 (2,40 - 3,50)	908 (460 - 980)	3,31	2,00	2,00	-	4,00 (2,70 - 4,50)	1060,5 (430 - 1100)	3,77
	15	18	-	1,50	1,80	-	3,30 (2,40 - 3,80)	991 (460 - 1000)	3,33	2,00	2,50	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1191,8 (430 - 1300)	3,78
	15	25	-	1,50	2,50	-	4,00 (2,40 - 4,50)	1283 (460 - 1300)	3,12	2,00	3,40	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1444,3 (430 - 1780)	3,74
	15	35	-	1,50	3,50	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1513 (460 - 1450)	3,31	2,00	4,30	-	6,30 (2,70 - 6,80)	1686,7 (430 - 2010)	3,74
	15	42[1]	-	1,50	4,20	-	5,70 (2,40 - 7,00)	1648 (460 - 2380)	3,46	2,00	5,20	-	7,20 (2,70 - 8,00)	1838,2 (430 - 3120)	3,92
	15	50[1]	-	1,50	5,00	-	6,50 (2,40 - 7,00)	1732 (460 - 2380)	3,75	2,00	6,50	-	8,50 (2,70 - 9,00)	2121 (430 - 3120)	4,01
	15	60[1]	-	1,40	5,40	-	6,80 (2,40 - 7,00)	1826 (460 - 2580)	3,72	1,80	6,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (430 - 3120)	3,91
	18	18	-	1,80	1,80	-	3,60 (2,40 - 4,00)	1064 (460 - 1020)	3,38	2,50	2,50	-	5,00 (2,70 - 6,90)	1313 (430 - 2750)	3,81
	18	25	-	1,80	2,50	-	4,30 (2,40 - 4,70)	1252 (460 - 1360)	3,43	2,50	3,40	-	5,90 (2,70 - 7,70)	1747,30 (430 - 3000)	3,38
	18	35	-	1,80	3,50	-	5,30 (2,40 - 5,80)	1356 (460 - 1950)	3,91	2,50	4,30	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1818 (430 - 3120)	3,74
	18	42[1]	-	1,80	4,20	-	6,00 (2,40 - 5,80)	1690 (460 - 2820)	3,55	2,50	5,20	-	7,70 (2,70 - 9,50)	1868,5 (430 - 3120)	4,12
	18	50[1]	-	1,80	5,00	-	6,80 (2,40 - 7,50)	1732 (460 - 2820)	3,93	2,40	6,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (430 - 3120)	4,01
	18	60[1]	-	1,60	5,20	-	6,80 (2,40 - 8,00)	1732 (460 - 2960)	3,93	2,10	6,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (450 - 3120)	3,91
	25	25	-	2,50	2,50	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1544 (460 - 1720)	3,24	3,40	3,40	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1818 (430 - 3120)	3,74
	25	35	-	2,50	3,50	-	6,00 (2,40 - 6,60)	1711 (460 - 2380)	3,51	3,40	4,30	-	7,70 (2,70 - 9,20)	1949,3 (430 - 3120)	3,95
	25	42[1]	-	2,50	4,20	-	6,70 (2,40 - 6,60)	1711 (460 - 2960)	3,92	3,40	5,10	-	8,50 (2,70 - 9,20)	1949,3 (430 - 3120)	4,36
	25	50[1]	-	2,30	4,50	-	6,80 (2,40 - 7,00)	1680 (460 - 2960)	4,05	2,90	5,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (480 - 3120)	4,01
	25	60[1]	-	2,00	4,80	-	6,80 (2,40 - 8,00)	1732 (460 - 2960)	3,93	2,70	5,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 3120)	3,91
	35	35	-	3,40	3,40	-	6,80 (2,40 - 7,70)	1732 (460 - 2940)	3,93	4,30	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	1949,3 (450 - 3120)	4,36
	35	42[1]	-	3,10	3,70	-	6,80 (2,40 - 7,70)	1732 (460 - 2890)	3,93	3,80	4,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	1949,3 (450 - 3120)	4,36
	35	50[1]	-	2,80	4,00	-	6,80 (2,40 - 8,00)	1732 (460 - 2890)	3,93	3,40	5,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 3120)	4,01
	35	60[1]	-	2,50	4,30	-	6,80 (2,40 - 8,00)	1805 (460 - 2960)	3,77	3,10	5,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 3120)	3,91
	42[1]	42[1]	-	3,40	3,40	-	6,80 (2,40 - 8,00)	1805 (460 - 2960)	3,77	4,30	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (450 - 3120)	4,01
	42[1]	50[1]	-	3,10	3,70	-	6,80 (2,40 - 8,00)	2067 (460 - 2960)	3,29	3,80	4,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	42[1]	60[1]	-	2,80	4,00	-	6,80 (2,40 - 8,00)	2067 (460 - 2960)	3,29	3,40	5,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	50[1]	50[1]	-	3,40	3,40	-	6,80 (2,40 - 8,20)	2067 (460 - 2960)	3,29	4,30	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	50[1]	60[1]	-	3,20	3,90	-	6,80 (2,40 - 8,20)	2067 (460 - 2960)	3,29	4,00	4,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50 e 60 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2.

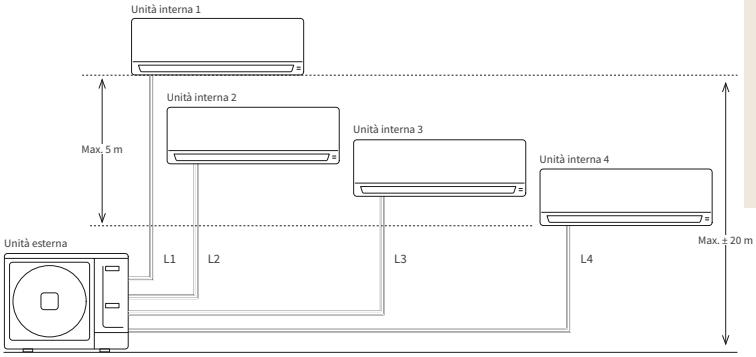
	Combinazioni			MODALITÀ RAFFREDDAMENTO						MODALITÀ RISCALDAMENTO					
				Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
3 unità interne (aria/aria)	15	15	15	1,50	1,50	1,50	4,50 (2,70 - 5,00)	1460 (420 - 1680)	3,08	2,00	2,00	2,00	6,00 (2,90 - 6,50)	1807,9 (430 - 1850)	3,32
	15	15	18	1,50	1,50	1,80	4,80 (2,70 - 5,30)	1544 (240 - 1880)	3,11	2,00	2,00	2,50	6,50 (2,90 - 7,00)	1818 (430 - 2100)	3,58
	15	15	25	1,50	1,50	2,50	5,50 (2,70 - 6,00)	1732 (420 - 2280)	3,18	2,00	2,00	3,40	7,40 (2,90 - 7,90)	1949,3 (430 - 2200)	3,80
	15	15	35	1,50	1,50	3,50	6,50 (2,70 - 7,00)	1732 (420 - 2480)	3,75	2,00	2,00	4,30	8,30 (2,90 - 8,80)	1999,8 (430 - 2500)	4,15
	15	15	42[1]	1,40	1,40	4,00	6,80 (2,70 - 8,00)	1805 (420 - 2890)	3,77	1,80	1,80	4,80	8,50 (2,70 - 9,50)	2030,1 (430 - 2600)	4,19
	15	15	50[1]	1,30	1,30	4,30	6,80 (2,70 - 8,00)	1857 (420 - 2890)	3,66	1,60	1,60	5,30	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (430 - 2600)	3,91
	15	15	60[1]	1,10	1,10	4,50	6,80 (2,70 - 8,00)	1930 (420 - 2960)	3,52	1,50	1,50	5,50	8,50 (2,70 - 9,50)	2211,9 (430 - 2600)	3,84
	15	18	18	1,50	1,80	1,80	5,10 (2,70 - 5,60)	1565 (420 - 2280)	3,26	2,00	2,50	2,50	7,00 (2,90 - 7,50)	1818 (430 - 2400)	3,85
	15	18	25	1,50	1,80	2,50	5,80 (2,70 - 6,30)	1659 (420 - 2480)	3,50	2,00	2,50	3,40	7,90 (2,90 - 8,40)	1969,5 (430 - 2600)	4,01
	15	18	35	1,50	1,80	3,50	6,80 (2,70 - 7,30)	1805 (420 - 2480)	3,77	1,90	2,40	4,20	8,50 (2,90 - 9,30)	1999,8 (430 - 2600)	4,25
	15	18	42[1]	1,40	1,60	3,80	6,80 (2,40 - 7,00)	1878 (420 - 2890)	3,62	1,80	2,20	4,60	8,50 (2,70 - 9,50)	1999,8 (430 - 2600)	4,25
	15	18	50[1]	1,20	1,50	4,10	6,80 (2,70 - 8,00)	1888 (420 - 2890)	3,60	1,50	1,90	5,00	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (430 - 2600)	3,91
	15	18	60[1]	1,10	1,30	4,40	6,80 (2,70 - 8,00)	1930 (420 - 2960)	3,52	1,40	1,80	5,30	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (430 - 2600)	3,91
	15	25	25	1,50	2,50	2,50	6,50 (2,70 - 7,00)	1732 (420 - 2480)	3,75	1,90	3,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,30)	2009,9 (430 - 2600)	4,23
	15	25	35	1,40	2,30	3,20	6,80 (2,40 - 7,00)	1805 (420 - 2890)	3,77	1,80	3,00	3,80	8,50 (2,70 - 9,50)	2030,1 (430 - 2600)	4,19
	15	25	42[1]	1,20	2,10	3,50	6,80 (2,70 - 8,00)	1857 (420 - 2960)	3,66	1,60	2,70	4,20	8,50 (2,70 - 11,00)	1949,3 (430 - 2600)	4,36
	15	25	50[1]	1,10	1,90	3,80	6,80 (2,70 - 8,00)	1888 (420 - 2960)	3,60	1,40	2,40	4,60	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	15	25	60[1]	1,00	1,70	4,10	6,80 (2,70 - 8,00)	1930 (420 - 2960)	3,52	1,30	2,20	4,90	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	15	35	35	1,20	2,80	2,80	6,80 (2,70 - 8,00)	1805 (420 - 2890)	3,77	1,60	3,40	3,40	8,50 (2,70 - 9,50)	1949,3 (430 - 2600)	4,36
	15	35	42[1]	1,10	2,60	3,10	6,80 (2,70 - 8,00)	1878 (420 - 2960)	3,62	1,50	3,20	3,80	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (430 - 2600)	3,91
	15	35	50[1]	1,00	2,40	3,40	6,80 (2,70 - 8,00)	1888 (420 - 2960)	3,60	1,30	2,90	4,30	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	15	35	60[1]	1,00	2,90	2,90	6,80 (2,70 - 8,00)	1930 (420 - 2960)	3,52	1,10	2,70	4,60	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	15	42[1]	42[1]	1,00	2,90	2,90	6,80 (2,70 - 8,00)	1899 (420 - 2960)	3,58	1,40	3,60	3,60	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	15	42[1]	50[1]	1,00	2,70	3,20	6,80 (2,70 - 8,00)	1899 (420 - 2960)	3,58	1,20	3,20	4,00	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	18	18	18	1,80	1,80	1,80	5,40 (2,70 - 5,90)	1565 (460 - 2190)	3,45	2,50	2,50	2,50	7,50 (2,9 - 9,10)	1949,3 (430 - 2600)	3,85
	18	18	25	1,80	1,80	2,50	6,10 (2,70 - 6,70)	1680 (460 - 2480)	3,63	2,50	2,50	3,40	8,40 (2,9 - 9,50)	1999,8 (430 - 2600)	4,20
	18	18	35	1,70	1,70	3,40	6,80 (2,70 - 7,80)	1805 (460 - 2890)	3,77	2,30	2,30	3,90	8,50 (2,70 - 9,50)	2030,1 (430 - 2600)	4,19
	18	18	42[1]	1,60	1,60	3,70	6,80 (2,70 - 7,80)	1857 (460 - 2960)	3,66	2,10	2,10	4,30	8,50 (2,70 - 9,50)	2030,1 (430 - 2600)	4,19
	18	18	50[1]	1,40	1,40	4,00	6,80 (2,70 - 8,00)	1878 (460 - 2960)	3,62	1,80	1,80	4,80	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (430 - 2600)	3,91
	18	18	60[1]	1,30	1,30	4,30	6,80 (2,70 - 8,00)	1930 (460 - 2960)	3,52	1,70	1,70	5,10	8,50 (2,70 - 9,50)	2211,9 (500 - 3120)	3,84
	18	25	25	1,80	2,50	2,50	6,80 (2,70 - 7,50)	1805 (460 - 2780)	3,77	2,30	3,10	3,10	8,50 (2,70 - 9,50)	1818 (430 - 2600)	4,68
	18	25	35	1,60	2,20	3,10	6,80 (2,70 - 8,00)	1805 (460 - 2960)	3,77	2,10	2,80	3,60	8,50 (2,70 - 9,50)	1838,2 (430 - 2600)	4,62
	18	25	42[1]	1,40	2,00	3,40	6,80 (2,70 - 8,00)	1857 (460 - 2770)	3,66	1,90	2,60	4,00	8,50 (2,70 - 9,50)	2020 (430 - 2600)	4,21
	18	25	50[1]	1,30	1,80	3,70	6,80 (2,70 - 8,00)	1888 (460 - 2770)	3,60	1,70	2,30	4,50	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 3120)	3,91
	18	25	60[1]	1,20	1,60	4,00	6,80 (2,70 - 8,00)	1930 (460 - 2960)	3,52	1,60	2,20	4,80	8,50 (2,70 - 9,50)	2211,9 (500 - 3120)	3,84
	18	35	35	1,40	2,70	2,70	6,80 (2,70 - 8,00)	1773 (460 - 2960)	3,83	1,90	3,30	3,30	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (430 - 2600)	4,01
	18	35	42	1,30	2,50	3,00	6,80 (2,70 - 8,00)	1857 (460 - 2960)	3,66	1,80	3,00	3,70	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (430 - 2600)	4,01
	18	35	50[1]	1,20	2,30	3,30	6,80 (2,70 - 8,00)	1888 (460 - 2960)	3,60	1,60	2,70	4,20	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (430 - 2600)	3,91
	18	42[1]	42[1]	1,20	2,80	2,80	6,80 (2,70 - 8,00)	1878 (460 - 2960)	3,62	1,90	3,30	3,30	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	18	42[1]	50[1]	1,10	2,60	3,10	6,80 (2,70 - 8,00)	1909 (460 - 2960)	3,56	1,40	3,60	3,60	8,50 (2,70 - 9,50)	2323 (430 - 2600)	3,66
	25	25	25	2,30	2,30	2,30	6,80 (2,40 - 7,00)	1805 (460 - 2890)	3,77	2,80	2,80	2,80	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	25	25	35	2,00	2,00	2,80	6,80 (2,70 - 8,00)	1805 (460 - 2960)	3,77	2,60	2,60	3,30	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	25	25	42[1]	1,80	1,80	3,10	6,80 (2,70 - 8,00)	1857 (460 - 2960)	3,66	2,40	2,40	3,70	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	25	25	50[1]	1,70	1,70	3,40	6,80 (2,70 - 8,00)	1909 (460 - 2960)	3,56	2,20	2,20	4,20	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	25	25	60[1]	1,60	1,60	3,70	6,80 (2,70 - 8,00)	1930 (460 - 2960)	3,52	2,20	2,20	4,40	8,50 (2,70 - 9,50)	2474,5 (430 - 2600)	3,44
	25	35	35	1,80	2,50	2,50	6,80 (2,70 - 8,00)	1857 (460 - 2960)	3,66	2,40	3,00	3,00	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	25	35	42[1]	1,70	2,30	2,80	6,80 (2,70 - 8,00)	1857 (460 - 2960)	3,66	2,20	2,80	3,40	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (430 - 2600)	3,74
	25	35	50[1]	1,60	2,20	3,10	6,80 (2,70 - 8,00)	1909 (460 - 2960)	3,56	2,00	2,60	3,90	8,50 (2,70 - 9,50)	2474,5 (430 - 2600)	3,44
	25	42[1]	42[1]	1,50	2,60	2,60	6,80 (2,70 - 8,00)	1826 (460 - 2960)	3,72	2,40	3,00	3,00	8,50 (2,70 - 9,50)	2474,5 (500 - 3120)	3,44
	35	35	35	2,30	2,30	2,30	6,80 (2,70 - 8,00)	1784 (460 - 2960)	3,81	2,80	2,80	2,80	8,50 (2,70 - 9,50)	2302,8 (430 - 2600)	3,69

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50 e 60 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2.

RAM-G70N4HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G70N4HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Unità interna 3 + Unità interna 4 =
Max. 60 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G70N4HCE

- Precaricata per **30 m.**
- Aggiungere **20 g/m** oltre i 30 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	-	-	1,50	-	-	-	1,50 (1,50 - 1,70)	460 (320 - 480)	3,26	2,00	-	-	-	2,00 (1,50 - 2,20)	550 (360 - 850)	3,64
	18	-	-	-	2,00	-	-	-	1,80 (1,70 - 2,00)	495 (320 - 610)	3,64	2,50	-	-	-	2,50 (2,00 - 3,00)	680 (360 - 1100)	3,68
	25	-	-	-	2,50	-	-	-	2,50 (1,70 - 2,80)	700 (320 - 860)	3,57	3,40	-	-	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1070 (360 - 1600)	3,18
	35	-	-	-	3,50	-	-	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1030 (320 - 1270)	3,40	4,30	-	-	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1420 (360 - 1820)	3,03
	42(1)	-	-	-	4,20	-	-	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1295 (320 - 1560)	3,24	5,20	-	-	-	5,20 (2,00 - 6,50)	1510 (360 - 2240)	3,44
	50(1)	-	-	-	5,00	-	-	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1480 (320 - 1860)	3,38	6,50	-	-	-	6,50 (2,00 - 7,30)	2010 (360 - 2580)	3,23
	60(1)	-	-	-	6,00	-	-	-	6,00 (1,70 - 6,60)	1550 (320 - 2100)	3,87	7,50	-	-	-	7,50 (2,00 - 8,20)	2010 (360 - 2950)	3,73
	70(1)	-	-	-	7,00	-	-	-	7,00 (1,70 - 7,70)	1830 (320 - 2100)	3,83	8,20	-	-	-	8,20 (2,00 - 9,00)	2200 (360 - 2950)	3,73
2 unità interne (aria/aria)	15	15	-	-	1,50	1,50	-	-	3,00 (2,40 - 3,50)	908 (500 - 1400)	3,31	2,00	2,00	-	-	4,00 (2,70 - 4,50)	1060,5 (500 - 1140)	3,77
	15	18	-	-	1,50	1,80	-	-	3,30 (2,40 - 3,80)	991 (500 - 1600)	3,33	2,00	2,50	-	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1191,8 (500 - 1416)	3,78
	15	25	-	-	1,50	2,50	-	-	4,00 (2,40 - 4,50)	1283(500 - 1650)	3,12	2,00	3,40	-	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1444,3 (500 - 1584)	3,74
	15	35	-	-	1,50	3,50	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1513(500 - 1660)	3,31	2,00	4,30	-	-	6,30 (2,70 - 6,80)	1686,7 (500 - 1860)	3,74
	15	42(1)	-	-	1,50	4,20	-	-	5,70 (2,40 - 7,00)	1648 (500 - 2300)	3,46	2,00	5,20	-	-	7,20 (2,70 - 8,00)	1838,2 (500 - 2560)	3,92
	15	50(1)	-	-	1,50	5,00	-	-	6,50 (2,40 - 7,00)	1732(500 - 2300)	3,75	2,00	6,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,00)	2121 (500 - 2760)	4,01
	15	60(1)	-	-	1,40	5,60	-	-	7,00 (2,40 - 7,00)	1826 (500 - 2300)	3,83	1,80	6,70	-	-	8,50 (2,70 - 10,00)	2171,5 (500 - 2760)	3,91
	15	70(1)	-	-	1,20	5,80	-	-	7,00 (2,40 - 7,00)	2000 (500 - 2300)	3,50	1,70	6,80	-	-	8,50 (2,70 - 10,00)	2280 (500 - 2760)	3,73
	18	18	-	-	1,80	1,80	-	-	3,60 (2,40 - 4,00)	1064 (500 - 1660)	3,38	2,50	2,50	-	-	5,00 (2,70 - 6,90)	1313 (500 - 1710)	3,81
	18	25	-	-	1,80	2,50	-	-	4,30 (2,40 - 4,70)	1252(500 - 1660)	3,43	2,50	3,40	-	-	5,90 (2,70 - 7,70)	1747,3 (500 - 1990)	3,38
	18	35	-	-	1,80	3,50	-	-	5,30 (2,40 - 5,80)	1356(500 - 1660)	3,91	2,50	4,30	-	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1818 (500 - 2320)	3,74
	18	42(1)	-	-	1,80	4,20	-	-	6,00 (2,40 - 5,80)	1690 (500 - 2300)	3,55	2,50	5,20	-	-	7,70 (2,70 - 9,50)	1868,5 (500 - 2880)	4,12
	18	50(1)	-	-	1,80	5,00	-	-	6,80 (2,40 - 7,50)	1732(500 - 2300)	3,93	2,40	6,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 2880)	4,01
	18	60(1)	-	-	1,60	5,40	-	-	7,00 (2,40 - 8,50)	1732(500 - 2300)	4,04	2,10	6,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 2880)	3,91
	18	70(1)	-	-	1,40	5,60	-	-	7,00 (2,40 - 8,50)	2000 (500 - 2300)	3,50	2,00	6,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2280 (500 - 2880)	3,73
	25	25	-	-	2,50	2,50	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1544 (500 - 2300)	3,24	3,40	3,40	-	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1818 (500 - 2250)	3,74
	25	35	-	-	2,50	3,50	-	-	6,00 (2,40 - 6,60)	1711 (500 - 2300)	3,51	3,40	4,30	-	-	7,70 (2,70 - 9,20)	1949,3 (500 - 2590)	3,95
	25	42(1)	-	-	2,50	4,20	-	-	6,70 (2,40 - 6,60)	1711 (500 - 2300)	3,92	3,40	5,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,20)	1949,3 (500 - 3110)	4,36
	25	50(1)	-	-	2,30	4,70	-	-	7,00 (2,40 - 7,00)	1680 (500 - 2300)	4,17	2,90	5,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 3110)	4,01
	25	60(1)	-	-	2,10	4,90	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	1732(500 - 2300)	4,04	2,70	5,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 3110)	3,91
	25	70(1)	-	-	1,80	5,20	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2000 (500 - 2300)	3,50	2,50	6,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2280 (500 - 3110)	3,73
	35	35	-	-	3,50	3,50	-	-	7,00 (2,40 - 7,70)	1732(500 - 2300)	4,04	4,30	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	1949,3 (500 - 2860)	4,36
	35	42(1)	-	-	3,20	3,80	-	-	7,00 (2,40 - 7,70)	1732(500 - 2300)	4,04	3,80	4,70	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	1949,30 (500 - 3120)	4,36
	35	50(1)	-	-	2,90	4,10	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	1732(500 - 2300)	4,04	3,40	5,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 3120)	4,01
	35	60(1)	-	-	2,60	4,40	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	1805 (500 - 1660)	3,88	3,10	5,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 3120)	3,91
	35	70(1)	-	-	2,30	4,70	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2000 (500 - 2300)	3,50	2,90	5,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2280 (500 - 3120)	3,73
	42(1)	42(1)	-	-	3,50	3,50	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	1805 (500 - 3200)	3,88	4,30	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 3120)	4,01
	42(1)	50(1)	-	-	3,20	3,80	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067,00 (500 - 3200)	3,39	3,80	4,70	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	42(1)	60(1)	-	-	2,90	4,10	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067,00 (500 - 3200)	3,39	3,40	5,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	5	50(1)	-	-	3,50	3,50	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067,00 (500 - 3200)	3,39	4,30	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	5	60(1)	-	-	3,20	3,80	-	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067,00 (500 - 3200)	3,39	3,90	4,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.
(1) Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
3 unità interne (aria/aria)	15	15	15	-	1,50	1,50	1,50	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1460 (510 - 2300)	3,08	2,00	2,00	2,00	-	6,00 (2,90 - 6,50)	1807,9 (520 - 1848)	3,32
	15	15	18	-	1,50	1,50	1,80	-	4,80 (2,70 - 5,30)	1544 (510 - 2300)	3,11	2,00	2,00	2,50	-	6,50 (2,90 - 7,00)	1818 (520 - 2160)	3,58
	15	15	25	-	1,50	1,50	2,50	-	5,50 (2,70 - 6,00)	1732(510 - 2300)	3,18	2,00	2,00	3,40	-	7,40 (2,90 - 7,90)	1949,3 (520 - 2412)	3,80
	15	15	35	-	1,50	1,50	3,50	-	6,50 (2,70 - 7,00)	1732(510 - 2678)	3,75	2,00	2,00	4,30	-	8,30 (2,90 - 8,80)	1999,8 (520 - 2904)	4,15
	15	15	42[1]	-	1,50	1,50	4,10	-	7,00 (2,70 - 8,50)	1805 (510 - 2676)	3,88	1,80	1,80	4,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2030,1 (520 - 1848)	4,19
	15	15	50[1]	-	1,30	1,30	4,40	-	7,00 (2,70 - 8,50)	1857 (510 - 2950)	3,77	1,60	1,60	5,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 1848)	3,91
	15	15	60[1]	-	1,20	1,20	4,70	-	7,00 (2,70 - 8,50)	1930 (510 - 2950)	3,63	1,50	1,50	5,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2211,9 (520 - 1848)	3,84
	15	15	70[1]	-	1,10	1,10	4,90	-	7,00 (2,70 - 8,50)	2010 (510 - 2950)	3,48	1,40	1,40	5,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2280 (520 - 1848)	3,73
	15	18	18	-	1,50	1,80	1,80	-	5,10 (2,70 - 5,60)	1565 (510 - 2560)	3,26	2,00	2,50	2,50	-	7,00 (2,90 - 7,50)	1818 (520 - 2280)	3,85
	15	18	25	-	1,50	1,80	2,50	-	5,80 (2,70 - 6,30)	1659(510 - 2560)	3,50	2,00	2,50	3,40	-	7,90 (2,90 - 8,40)	1969,5 (520 - 2616)	4,01
	15	18	35	-	1,50	1,80	3,50	-	6,80 (2,70 - 7,30)	1805 (510 - 2560)	3,77	1,90	2,40	4,20	-	8,50 (2,90 - 9,30)	1999,8 (520 - 1848)	4,25
	15	18	42[1]	-	1,40	1,70	3,90	-	7,00 (2,40 - 7,00)	1878 (510 - 2560)	3,73	1,80	2,20	4,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	1999,8 (520 - 3120)	4,25
	15	18	50[1]	-	1,30	1,50	4,20	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1888 (510 - 2880)	3,71	1,50	1,90	5,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3120)	3,91
	15	18	60[1]	-	1,10	1,40	4,50	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1930 (510 - 2880)	3,63	1,40	1,80	5,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3120)	3,91
	15	18	70[1]	-	1,00	1,20	4,80	-	7,00 (2,70 - 8,80)	2050 (510 - 2880)	3,41	1,30	1,70	5,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2280 (520 - 3120)	3,73
	15	25	25	-	1,50	2,50	2,50	-	6,50 (2,70 - 7,00)	1732 (510 - 2560)	3,75	1,90	3,30	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,30)	2009,9 (520 - 1848)	4,23
	15	25	35	-	1,40	2,30	3,30	-	7,00 (2,40 - 7,00)	1805 (510 - 2880)	3,88	1,80	3,00	3,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2030,1 (520 - 1848)	4,19
	15	25	42[1]	-	1,30	2,10	3,60	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1857 (510 - 2880)	3,77	1,60	2,70	4,20	-	8,50 (2,90 - 9,50)	1949,3 (520 - 1848)	4,36
	15	25	50[1]	-	1,20	1,90	3,90	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1888 (510 - 2880)	3,71	1,40	2,40	4,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	15	25	60[1]	-	1,10	1,80	4,20	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1930 (510 - 2880)	3,63	1,30	2,20	4,90	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3360)	3,74
	15	35	35	-	1,20	2,90	2,90	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1805 (510 - 2880)	3,88	1,60	3,40	3,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	1949,3 (520 - 3120)	4,36
	15	35	42[1]	-	1,10	2,70	3,20	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1878 (510 - 3200)	3,73	1,50	3,20	3,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3120)	3,91
	15	35	50[1]	-	1,10	2,50	3,50	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1888 (510 - 3200)	3,71	1,30	2,90	4,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	15	35	60[1]	-	1,00	2,20	3,80	-	7,10 (2,70 - 8,80)	1930 (510 - 3200)	3,68	1,30	2,60	4,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	15	42[1]	42[1]	-	1,10	3,00	3,00	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1899 (510 - 3200)	3,69	1,40	3,60	3,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	15	42[1]	50[1]	-	1,00	2,70	3,30	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1899 (510 - 3200)	3,69	1,20	3,20	4,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	18	18	18	-	1,80	1,80	1,80	-	5,40 (2,70 - 8,80)	1565 (510 - 1780)	3,45	2,50	2,50	2,50	-	7,50 (2,90 - 9,10)	1949,3 (520 - 2440)	3,85
	18	18	25	-	1,80	1,80	2,50	-	6,10 (2,70 - 6,70)	1680 (510 - 2150)	3,63	2,50	2,50	3,40	-	8,40 (2,90 - 9,50)	1999,8 (520 - 2620)	4,20
	18	18	35	-	1,80	1,80	3,50	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1805 (510 - 2310)	3,88	2,30	2,30	3,90	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2030,1 (520 - 2740)	4,19
	18	18	42[1]	-	1,60	1,60	3,80	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1857 (510 - 3200)	3,77	2,10	2,10	4,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2030,1 (520 - 3060)	4,19
	18	18	50[1]	-	1,50	1,50	4,10	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1878 (510 - 3200)	3,73	1,80	1,80	4,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3060)	3,91
	18	18	60[1]	-	1,30	1,30	4,40	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1930 (510 - 3200)	3,63	1,70	1,70	5,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2211,9 (520 - 3060)	3,84
	18	18	70[1]	-	1,20	1,20	4,60	-	7,00 (2,70 - 8,80)	2050 (510 - 3200)	3,41	1,60	1,60	5,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2280 (520 - 3060)	3,73
	18	25	25	-	1,80	2,50	2,50	-	6,80 (2,70 - 7,50)	1805 (510 - 2260)	3,77	2,30	3,10	3,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	1818 (520 - 2760)	4,68
	18	25	35	-	1,60	2,20	3,10	-	7,00 (2,70 - 8,60)	1805 (510 - 2660)	3,88	2,10	2,80	3,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	1838,2 (520 - 2880)	4,62
	18	25	42[1]	-	1,50	2,10	3,50	-	7,00 (2,70 - 8,60)	1857 (510 - 3200)	3,77	1,90	2,60	4,00	-	8,50 (2,90 - 11,00)	2020 (520 - 3120)	4,21
	18	25	50[1]	-	1,40	1,90	3,80	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1888 (510 - 3200)	3,71	1,70	2,30	4,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3120)	3,91
	18	25	60[1]	-	1,20	1,70	4,10	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1930 (510 - 3200)	3,63	1,60	2,20	4,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2211,90 (520 - 3120)	3,84
	18	35	35	-	1,40	2,80	2,80	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1773 (510 - 3200)	3,95	1,90	3,30	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2121 (520 - 3060)	4,01
	18	35	42[1]	-	1,30	2,60	3,10	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1857 (510 - 3200)	3,77	1,80	3,00	3,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2121 (520 - 3120)	4,01
	18	35	50[1]	-	1,20	2,40	3,40	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1888 (510 - 3200)	3,71	1,60	2,70	4,20	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3120)	3,91
	18	42[1]	42[1]	-	1,20	2,90	2,90	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1878 (510 - 3200)	3,73	1,90	3,30	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	18	42[1]	50[1]	-	1,20	2,70	3,10	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1909 (510 - 3200)	3,67	1,80	3,10	3,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2323 (520 - 3120)	3,66
	25	25	25	-	2,30	2,30	2,30	-	7,00 (2,40 - 7,00)	1805 (510 - 3200)	3,88	2,80	2,80	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 2920)	3,74
	25	25	35	-	2,10	2,10	2,90	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1805 (510 - 3200)	3,88	2,60	2,60	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3070)	3,74
	25	25	42[1]	-	1,90	1,90	3,20	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1857 (510 - 3200)	3,77	2,40	2,40	3,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	25	25	50[1]	-	1,80	1,80	3,50	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1909 (510 - 3200)	3,67	2,20	2,20	4,20	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	25	25	60[1]	-	1,60	1,60	3,80	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1930 (510 - 3200)	3,63	2,00	2,00	4,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2474,50 (520 - 3120)	3,44
	25	35	35	-	1,80	2,60	2,60	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1857 (510 - 3200)	3,77	2,40	3,00	3,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	25	35	42[1]	-	1,70	2,40	2,90	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1857 (510 - 3200)	3,77	2,20	2,80	3,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2272,5 (520 - 3120)	3,74
	25	35	50[1]	-	1,60	2,20	3,20	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1909 (510 - 3200)	3,67	2,10	2,60	3,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2474,5 (520 - 3120)	3,44
	25	42[1]	42[1]	-	1,60	2,70	2,70	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1826 (510 - 3200)	3,83	2,40	3,00	3,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2474,5 (520 - 3120)	3,44
	35	35	35	-	2,30	2,30	2,30	-	7,00 (2,70 - 8,80)	1784 (510 - 3200)	3,92	2,80	2,80	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2302,8 (520 - 3120)	3,69

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

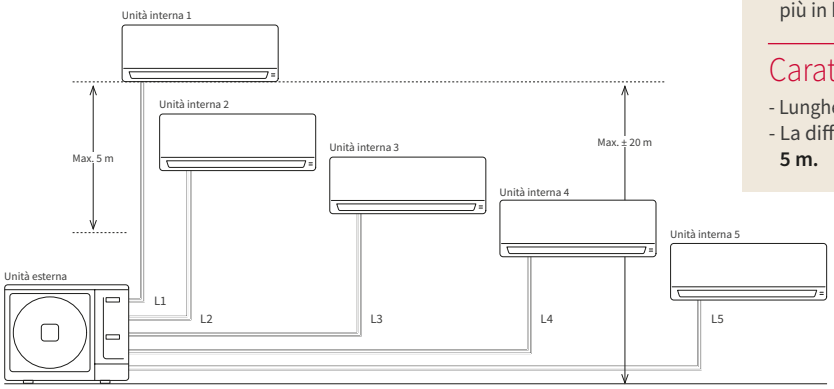
	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	15	15	15	15	1,50	1,50	1,50	1,50	6,00 (2,70 - 6,50)	1732 (550 - 2530)	3,46	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00 (3,00 - 8,50)	2000 (540 - 2652)	4,00
	15	15	15	18	1,50	1,50	1,50	1,80	6,30 (2,40 - 3,50)	1732 (550 - 2530)	3,64	2,00	2,00	2,00	2,50	8,50 (3,00 - 9,00)	2000 (540 - 2760)	4,25
	15	15	15	25	1,50	1,50	1,50	2,50	7,00 (2,40 - 3,50)	1804 (550 - 2530)	3,88	1,80	1,80	1,80	3,10	8,50 (3,00 - 9,50)	2030 (540 - 3036)	4,19
	15	15	15	35	1,30	1,30	1,30	3,10	7,00 (2,40 - 3,50)	1865 (550 - 2792)	3,75	1,70	1,70	1,70	3,50	8,50 (3,00 - 9,50)	2040 (540 - 3120)	4,17
	15	15	15	42[1]	1,20	1,20	1,20	3,40	7,00 (2,40 - 3,50)	1880 (550 - 2792)	3,72	1,50	1,50	1,50	3,90	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	15	50[1]	1,10	1,10	1,10	3,70	7,00 (2,40 - 3,50)	1930 (550 - 3180)	3,63	1,40	1,40	1,40	4,40	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	15	60[1]	1,00	1,00	1,00	4,00	7,00 (2,40 - 3,50)	2005 (550 - 3180)	3,49	1,30	1,30	1,30	4,70	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	18	18	1,50	1,50	1,80	1,80	6,60 (2,40 - 3,50)	1790 (550 - 2700)	3,69	1,90	1,90	2,40	2,40	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3048)	3,73
	15	15	18	25	1,40	1,40	1,70	2,40	7,00 (2,40 - 3,50)	1840 (550 - 2720)	3,80	1,70	1,70	2,10	2,90	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	18	35	1,30	1,30	1,50	3,00	7,00 (2,40 - 3,50)	1880 (550 - 2816)	3,72	1,60	1,60	2,00	3,40	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	18	42[1]	1,20	1,20	1,40	3,30	7,00 (2,40 - 3,50)	1910 (550 - 3120)	3,66	1,50	1,50	1,80	3,80	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	18	50[1]	1,10	1,10	1,30	3,60	7,00 (2,40 - 3,50)	1980 (550 - 3120)	3,54	1,30	1,30	1,60	4,30	8,50 (3,00 - 11,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	18	60[1]	1,00	1,00	1,20	3,90	7,00 (2,40 - 3,50)	2130 (550 - 3120)	3,29	1,20	1,20	1,50	4,60	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	25	25	1,30	1,30	2,20	2,20	7,00 (2,40 - 3,50)	1865 (550 - 2580)	3,75	1,60	1,60	2,70	2,70	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	25	35	1,20	1,20	1,90	2,70	7,00 (2,40 - 3,50)	1910 (550 - 3120)	3,66	1,50	1,50	2,50	3,10	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	25	42[1]	1,10	1,10	1,80	3,00	7,00 (2,40 - 3,50)	1950 (550 - 3120)	3,59	1,30	1,30	2,30	3,50	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	25	50[1]	1,00	1,00	1,70	3,30	7,00 (2,40 - 3,50)	1950 (550 - 3120)	3,59	1,20	1,20	2,10	4,00	8,50 (3,00 - 9,50)	2230 (540 - 3120)	3,81
	15	15	35	35	1,10	1,10	2,50	2,50	7,00 (2,40 - 3,50)	1930 (550 - 3120)	3,63	1,30	1,30	2,90	2,90	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	15	35	42[1]	1,00	1,00	2,30	2,70	7,00 (2,40 - 3,50)	1950 (550 - 3200)	3,59	1,30	1,30	2,70	3,30	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	18	18	18	1,50	1,80	1,80	1,80	6,90 (2,40 - 3,80)	1860 (550 - 2244)	3,71	1,80	2,20	2,20	2,20	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	18	18	25	1,40	1,70	1,70	2,30	7,00 (2,40 - 3,80)	1880 (550 - 2568)	3,72	1,60	2,00	2,00	2,80	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	18	18	35	1,20	1,50	1,50	2,80	7,00 (2,40 - 3,80)	1770 (550 - 3060)	3,95	1,50	1,90	1,90	3,20	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	18	18	42[1]	1,10	1,40	1,40	3,20	7,00 (2,40 - 3,80)	1980 (550 - 3120)	3,54	1,40	1,70	1,70	3,60	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	18	18	50	1,00	1,20	1,20	3,50	7,00 (2,40 - 3,80)	1880 (550 - 3120)	3,72	1,30	1,60	1,60	4,10	8,50 (3,00 - 9,50)	2230 (540 - 3120)	3,81
	15	18	18	60	1,00	1,10	1,10	3,80	7,00 (2,40 - 3,80)	2650 (550-3120)	2,64	1,10	1,50	1,50	4,40	8,50 (3,00 - 9,50)	2900 (540-3120)	2,93
	15	18	25	25	1,30	1,50	2,10	2,10	7,00 (2,40 - 3,80)	1900 (550 - 3200)	3,68	1,50	1,90	2,60	2,60	8,50 (3,00 - 9,50)	2200 (540 - 3120)	3,86
	15	18	25	35	1,10	1,40	1,90	2,60	7,00 (2,40 - 3,80)	1950 (550 - 3120)	3,59	1,40	1,70	2,40	3,00	8,50 (3,00 - 9,50)	2244 (540 - 3120)	3,79
	15	18	25	42[1]	1,10	1,30	1,80	2,90	7,00 (2,40 - 3,80)	1888 (550 - 3120)	3,71	1,30	1,60	2,20	3,40	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	18	25	50[1]	1,00	1,20	1,60	3,20	7,00 (2,40 - 3,80)	2650 (550 - 3120)	2,64	1,20	1,50	2,00	3,80	8,50 (3,00 - 9,50)	2290 (540 - 3120)	3,71
	15	18	35	35	1,00	1,20	2,40	2,40	7,00 (2,40 - 3,80)	1930 (550 - 3120)	3,63	1,30	1,60	2,80	2,80	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	25	25	25	1,20	1,90	1,90	1,90	7,00 (2,40 - 4,50)	1980 (550 - 3132)	3,54	1,40	2,40	2,40	2,40	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	25	25	35	1,10	1,80	1,80	2,50	7,00 (2,40 - 4,50)	1900 (550 - 3120)	3,68	1,30	2,20	2,20	2,80	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	15	25	25	42[1]	1,00	1,60	1,60	2,70	7,00 (2,40 - 4,50)	1900 (550 - 3120)	3,68	1,20	2,10	2,10	3,20	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	18	18	18	1,80	1,80	1,80	1,80	7,00 (2,70 - 8,80)	1830 (550 - 2292)	3,83	2,10	2,10	2,10	2,10	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	18	18	25	1,60	1,60	1,60	2,20	7,00 (2,70 - 8,80)	1830 (550 - 3120)	3,83	1,90	1,90	1,90	2,70	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	18	18	35	1,40	1,40	1,40	2,80	7,00 (2,70 - 8,80)	1880 (550 - 3120)	3,72	1,80	1,80	1,80	3,10	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	18	18	42[1]	1,30	1,30	1,30	3,10	7,00 (2,70 - 8,80)	1980 (550 - 3200)	3,54	1,70	1,70	1,70	3,50	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	18	18	50[1]	1,20	1,20	1,20	3,40	7,00 (2,70 - 8,80)	2650 (550 - 3200)	2,64	1,50	1,50	1,50	4,00	8,50 (3,00 - 9,50)	2900 (540 - 3120)	2,93
	18	18	25	25	1,50	1,50	2,00	2,00	7,00 (2,90 - 8,80)	1930 (550 - 3200)	3,63	1,80	1,80	2,40	2,40	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	18	25	35	1,30	1,30	1,80	2,60	7,00 (2,90 - 8,80)	1980 (550 - 3200)	3,54	1,70	1,70	2,30	2,90	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	18	25	42[1]	1,20	1,20	1,70	2,90	7,00 (2,90 - 8,80)	2010 (550 - 3200)	3,48	1,60	1,60	2,10	3,30	8,50 (3,00 - 9,50)	2630 (540 - 3120)	3,23
	18	18	35	35	1,20	1,20	2,30	2,30	7,00 (2,90 - 8,80)	2010 (550 - 3200)	3,48	1,60	1,60	2,70	2,70	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	25	25	25	1,40	1,90	1,90	1,90	7,00 (2,90 - 8,80)	2010 (550 - 3200)	3,48	1,70	2,30	2,30	2,20	8,50 (3,00 - 9,50)	2280 (540 - 3120)	3,73
	18	25	25	35	1,30	1,70	1,70	2,30	7,00 (2,90 - 8,80)	2080 (550 - 3200)	3,37	1,60	2,10	2,10	2,60	8,50 (3,00 - 9,50)	2630 (540 - 3120)	3,23
	18	25	25	42[1]	1,20	1,60	1,60	2,60	7,00 (2,90 - 8,80)	2100 (550 - 3200)	3,33	1,50	2,00	2,00	3,00	8,50 (3,00 - 9,50)	2630 (540 - 3120)	3,23
	25	25	25	25	1,80	1,80	1,80	1,80	7,00 (2,90 - 8,80)	2150 (550 - 3200)	3,26	2,10	2,10	2,10	2,10	8,50 (3,00 - 9,50)	2630 (540 - 3120)	3,23

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

RAM-G85N5HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G85N5HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Unità interna 3 + Unità interna 4 + Unità interna 5 =
Max. 75 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G85N5HCE

- Precaricata per **35 m.**
- Aggiungere **22 g/m** oltre i 35 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO						
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	-	-	-	1,50	-	-	-	-	1,50 (1,50 - 1,70)	460 (320 - 480)	3,26	2,00	-	-	-	-	2,00 (1,50 - 2,20)	610 (360 - 850)	3,28
	18	-	-	-	-	2,00	-	-	-	-	1,80 (1,70 - 2,00)	560 (320 - 610)	3,21	2,50	-	-	-	-	2,50 (2,00 - 3,00)	750 (360 - 1100)	3,33
	25	-	-	-	-	2,50	-	-	-	-	2,50 (1,70 - 2,80)	750 (320 - 860)	3,33	3,40	-	-	-	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1020 (360 - 1600)	3,33
	35	-	-	-	-	3,50	-	-	-	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1020 (320 - 1270)	3,43	4,30	-	-	-	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1360 (360 - 1820)	3,16
	42[1]	-	-	-	-	4,20	-	-	-	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1230 (320 - 1560)	3,41	5,20	-	-	-	-	5,20 (2,00 - 6,50)	1600 (360 - 2240)	3,25
	50[1]	-	-	-	-	5,00	-	-	-	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1480 (320 - 1860)	3,38	6,50	-	-	-	-	6,50 (2,00 - 7,30)	1600 (360 - 2580)	4,06
	60[1]	-	-	-	-	6,00	-	-	-	-	6,00 (1,70 - 6,60)	1900 (320 - 2100)	3,16	7,50	-	-	-	-	7,50 (2,00 - 8,20)	1900 (360 - 2950)	3,95
	70[1]	-	-	-	-	7,00	-	-	-	-	7,00 (1,70 - 7,70)	2300 (320 - 2100)	3,04	8,20	-	-	-	-	8,20 (2,00 - 9,00)	2630 (360 - 2950)	3,12
2 unità interne (aria/aria)	15	15	-	-	-	1,50	1,50	-	-	-	3,00 (2,40 - 3,50)	1300 (500 - 1000)	2,31	2,00	2,00	-	-	-	4,00 (2,70 - 4,50)	1100 (500 - 1140)	3,64
	15	18	-	-	-	1,50	1,80	-	-	-	3,30 (2,40 - 3,80)	1400 (500 - 1300)	2,36	2,00	2,50	-	-	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1250 (500 - 1416)	3,60
	15	25	-	-	-	1,50	2,50	-	-	-	4,00 (2,40 - 4,50)	1400 (500 - 1250)	2,86	2,00	3,40	-	-	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1400 (500 - 1584)	3,86
	15	35	-	-	-	1,50	3,50	-	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1550 (500 - 1660)	3,23	2,00	4,30	-	-	-	6,30 (2,70 - 6,80)	1600 (500 - 1860)	3,94
	15	42[1]	-	-	-	1,50	4,20	-	-	-	5,70 (2,40 - 7,00)	1550 (500 - 1660)	3,68	2,00	5,20	-	-	-	7,20 (2,70 - 8,00)	1850 (500 - 2560)	3,89
	15	50[1]	-	-	-	1,50	5,00	-	-	-	6,50 (2,40 - 7,00)	1550 (500 - 1660)	4,19	2,00	6,50	-	-	-	8,50 (2,70 - 9,00)	2300 (500 - 2760)	3,70
	15	60[1]	-	-	-	1,50	6,00	-	-	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2580 (500 - 1660)	2,91	2,00	7,50	-	-	-	9,50 (2,70 - 10,00)	2650 (500 - 2760)	3,58
	15	70[1]	-	-	-	1,50	7,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 7,00)	2630 (500 - 1660)	3,23	2,00	8,00	-	-	-	10,00 (2,70 - 10,00)	2680 (500 - 2760)	3,73
	18	18	-	-	-	1,80	1,80	-	-	-	3,60 (2,40 - 4,00)	1400 (500 - 1300)	2,57	2,50	2,50	-	-	-	5,00 (2,70 - 6,90)	1560 (500 - 1710)	3,21
	18	25	-	-	-	1,80	2,50	-	-	-	4,30 (2,40 - 4,70)	1450 (500 - 1450)	2,97	2,50	3,40	-	-	-	5,90 (2,70 - 7,70)	1600 (500 - 1990)	3,69
	18	35	-	-	-	1,80	3,50	-	-	-	5,30 (2,40 - 5,80)	1550 (500 - 1660)	3,42	2,50	4,30	-	-	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1860 (500 - 2320)	3,66
	18	42[1]	-	-	-	1,80	4,20	-	-	-	6,00 (2,40 - 5,80)	2050 (500 - 1660)	2,93	2,50	5,20	-	-	-	7,70 (2,70 - 10,00)	1900 (500 - 2880)	4,05
	18	50[1]	-	-	-	1,80	5,00	-	-	-	6,80 (2,40 - 7,50)	2050 (500 - 1660)	3,32	2,50	6,50	-	-	-	9,00 (2,70 - 10,00)	2010 (500 - 2880)	4,48
	18	60[1]	-	-	-	1,80	6,00	-	-	-	7,80 (2,40 - 8,50)	2580 (500 - 1660)	3,02	2,50	7,50	-	-	-	10,00 (2,70 - 10,00)	2650 (500 - 2880)	3,77
	18	70[1]	-	-	-	1,70	6,80	-	-	-	8,50 (2,40 - 8,50)	2630 (500 - 1660)	3,23	2,30	7,70	-	-	-	10,00 (2,70 - 10,00)	2650 (500 - 2880)	3,77
	25	25	-	-	-	2,50	2,50	-	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1550 (500 - 1660)	3,23	3,40	3,40	-	-	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1800 (500 - 2250)	3,78
	25	35	-	-	-	2,50	3,50	-	-	-	6,00 (2,40 - 6,60)	2050 (500 - 1660)	2,93	3,40	4,30	-	-	-	7,70 (2,70 - 9,20)	1900 (500 - 2590)	4,05
	25	42[1]	-	-	-	2,50	4,20	-	-	-	6,70 (2,40 - 6,60)	2050 (500 - 1660)	3,27	3,40	5,20	-	-	-	8,60 (2,70 - 9,20)	1980 (500 - 3110)	4,34
	25	50[1]	-	-	-	2,50	5,00	-	-	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2580 (500 - 1660)	2,91	3,40	6,50	-	-	-	9,90 (2,70 - 10,50)	2560 (500 - 3110)	3,87
	25	60[1]	-	-	-	2,50	6,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 1660)	3,23	3,10	6,90	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3110)	3,94
	25	70[1]	-	-	-	2,20	6,30	-	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 1660)	3,23	2,90	7,10	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3110)	3,94
	35	35	-	-	-	3,50	3,50	-	-	-	7,00 (2,40 - 7,70)	2280 (500 - 1660)	3,07	4,30	4,30	-	-	-	8,60 (2,70 - 10,00)	1850 (500 - 2860)	4,65
	35	42[1]	-	-	-	3,50	4,20	-	-	-	7,70 (2,40 - 7,70)	2580 (500 - 1660)	2,98	4,30	5,20	-	-	-	9,50 (2,70 - 11,00)	2300 (500 - 3320)	4,13
	35	50[1]	-	-	-	3,50	5,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2500 (500 - 1660)	3,40	4,00	6,00	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2560 (500 - 3320)	3,90
	35	60[1]	-	-	-	3,10	5,40	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 1660)	3,23	3,60	6,40	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2540 (500 - 3320)	3,94
	35	70[1]	-	-	-	2,80	5,70	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 1660)	3,23	3,40	6,60	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2680 (500 - 3320)	3,73
	42[1]	42[1]	-	-	-	4,20	4,20	-	-	-	8,40 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 3270)	3,19	4,30	4,30	-	-	-	8,60 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3500)	3,39
	42[1]	50[1]	-	-	-	3,90	4,60	-	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 3270)	3,23	4,30	5,20	-	-	-	9,50 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3500)	3,74
	42[1]	60[1]	-	-	-	3,50	5,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 3420)	3,23	3,60	6,40	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2680 (500 - 3500)	3,73
	42[1]	70[1]	-	-	-	3,20	5,30	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 3420)	3,23	3,40	6,60	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2670 (500 - 3500)	3,75
	50[1]	50[1]	-	-	-	4,30	4,30	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,20)	2630 (500 - 3460)	3,23	5,00	5,00	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2680 (500 - 3500)	3,73
	50[1]	60[1]	-	-	-	3,90	4,60	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,60)	2630 (500 - 3570)	3,23	4,10	5,90	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2670 (500 - 3500)	3,75
	50[1]	70[1]	-	-	-	3,50	5,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,60)	2630 (500 - 3570)	3,23	3,90	6,10	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2580 (500 - 3500)	3,88
	60[1]	60[1]	-	-	-	4,30	4,30	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,50)	2630 (500 - 3870)	3,23	5,00	5,00	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2580 (500 - 3500)	3,88
	60[1]	70[1]	-	-	-	3,90	4,60	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,50)	2630 (500 - 3870)	3,23	4,80	5,20	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2540 (500 - 3500)	3,94
	70[1]	70[1]	-	-	-	4,30	4,30	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,50)	2630 (500 - 3870)	3,23	5,00	5,00	-	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2780 (500 - 3500)	3,60

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 15,5 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
	15	15	15	-	-	1,50	1,50	1,50	-	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1450 (510 - 1500)	3,10	2,00	2,00	2,00	-	-	6,00 (2,90 - 6,50)	1600 (520 - 1848)	3,75
	15	15	18	-	-	1,50	1,50	1,80	-	-	4,80 (2,70 - 5,30)	1600 (510 - 1620)	3,00	2,00	2,00	2,50	-	-	6,50 (2,90 - 7,00)	1600 (520 - 2160)	4,06
	15	15	25	-	-	1,50	1,50	2,50	-	-	5,50 (2,70 - 6,00)	1600 (510 - 1788)	3,44	2,00	2,00	3,40	-	-	7,40 (2,90 - 7,90)	1600 (520 - 2412)	4,63
	15	15	35	-	-	1,50	1,50	3,50	-	-	6,50 (2,70 - 7,00)	2050 (510 - 2678)	3,17	2,00	2,00	4,30	-	-	8,30 (2,90 - 8,80)	1750 (520 - 2904)	4,74
	15	15	42[1]	-	-	1,50	1,50	4,20	-	-	7,20 (2,70 - 8,50)	2580 (510 - 2676)	2,79	2,00	2,00	5,20	-	-	9,20 (2,90 - 11,00)	2300 (520 - 1848)	4,00
	15	15	50[1]	-	-	1,50	1,50	5,00	-	-	8,00 (2,70 - 8,50)	2080 (510 - 2676)	3,85	1,90	1,90	6,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,00)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	15	60[1]	-	-	1,40	1,40	5,70	-	-	8,50 (2,70 - 8,50)	2580 (510 - 2676)	3,29	1,70	1,70	6,50	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	15	70[1]	-	-	1,30	1,30	6,00	-	-	8,50 (2,70 - 8,50)	2630 (510 - 2676)	3,23	1,60	1,60	6,70	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	18	18	-	-	1,50	1,80	1,80	-	-	5,10 (2,70 - 5,60)	1550 (510 - 1500)	3,29	2,00	2,50	2,50	-	-	7,00 (2,90 - 7,50)	1600 (520 - 2280)	4,38
	15	18	25	-	-	1,50	1,80	2,50	-	-	5,80 (2,70 - 6,30)	2000 (510 - 2844)	2,90	2,00	2,50	3,40	-	-	7,90 (2,90 - 8,40)	1700 (520 - 2616)	4,65
	15	18	35	-	-	1,50	1,80	3,50	-	-	6,80 (2,70 - 7,30)	2000 (510 - 1500)	3,40	2,00	2,50	4,30	-	-	8,80 (2,90 - 9,30)	1800 (520 - 1848)	4,89
	15	18	42[1]	-	-	1,50	1,80	4,20	-	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2100 (510 - 1500)	3,57	2,00	2,50	5,20	-	-	9,70 (2,90 - 11,00)	2300 (520 - 3360)	4,22
	15	18	50[1]	-	-	1,50	1,80	5,00	-	-	8,30 (2,70 - 8,80)	2580 (510 - 1500)	3,22	1,80	2,30	5,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	18	60[1]	-	-	1,40	1,60	5,50	-	-	8,50 (2,70 - 8,80)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,70	2,10	6,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	18	70[1]	-	-	1,20	1,50	5,80	-	-	8,50 (2,70 - 8,80)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,60	2,00	6,50	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	25	25	-	-	1,50	2,50	2,50	-	-	6,50 (2,70 - 7,00)	1980 (510 - 2520)	3,28	2,00	3,40	3,40	-	-	8,80 (2,90 - 9,30)	1750 (520 - 1848)	5,03
	15	25	35	-	-	1,50	2,50	3,50	-	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2400 (510 - 3096)	3,13	2,00	3,40	4,30	-	-	9,70 (2,90 - 10,20)	2300 (520 - 1848)	4,22
	15	25	42[1]	-	-	1,50	2,50	4,20	-	-	8,20 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 1500)	3,18	1,90	3,20	4,90	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	25	50[1]	-	-	1,40	2,40	4,70	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 1500)	3,29	1,70	2,90	5,50	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	25	60[1]	-	-	1,30	2,10	5,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,60	2,60	5,80	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	25	70[1]	-	-	1,20	1,90	5,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,50	2,50	6,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	35	35	-	-	1,50	3,50	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,00)	2580 (510 - 3360)	3,29	1,90	4,10	4,10	-	-	10,00 (2,90 - 11,10)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	35	42[1]	-	-	1,40	3,20	3,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,70	3,70	4,50	-	-	10,00 (2,90 - 11,10)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	35	50[1]	-	-	1,30	3,00	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,60	3,40	5,10	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	35	60[1]	-	-	1,20	2,70	4,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,10	5,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	35	70[1]	-	-	1,10	2,50	5,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,10	5,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	15	42[1]	42[1]	-	-	1,30	3,60	3,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,60	4,20	4,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,10)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	42[1]	50[1]	-	-	1,20	3,30	4,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,50	3,80	4,70	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	42[1]	60[1]	-	-	1,10	3,10	4,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,50	5,10	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	42[1]	70[1]	-	-	1,00	2,80	4,70	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,50	5,10	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2710 (520 - 3360)	3,69
	15	50[1]	50[1]	-	-	1,10	3,70	3,70	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,30	4,30	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	50[1]	60[1]	-	-	1,00	3,40	4,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,30	4,10	4,70	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2280 (520 - 3360)	4,39
	15	50[1]	70[1]	-	-	0,90	3,10	4,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,30	4,10	4,70	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	15	60[1]	60[1]	-	-	0,90	3,80	3,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,20	4,40	4,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	15	60[1]	70[1]	-	-	0,90	3,50	4,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,20	4,40	4,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2630 (520 - 3360)	3,80
	15	70[1]	70[1]	-	-	0,80	3,80	3,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,20	4,40	4,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	18	18	18	-	-	1,80	1,80	1,80	-	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1600 (510 - 1780)	3,38	2,50	2,50	2,50	-	-	7,50 (2,90 - 9,10)	1600 (520 - 2440)	4,69
3 unità interne (aria/aria)	18	18	25	-	-	1,80	1,80	2,50	-	-	6,10 (2,70 - 6,70)	2000 (510 - 2150)	3,05	2,50	2,50	3,40	-	-	8,40 (2,90 - 9,50)	1750 (520 - 2620)	4,80
	18	18	35	-	-	1,80	1,80	3,50	-	-	7,10 (2,70 - 7,80)	2280 (510 - 2310)	3,11	2,50	2,50	4,30	-	-	9,30 (2,90 - 10,20)	2300 (520 - 2740)	4,04
	18	18	42[1]	-	-	1,80	1,80	4,20	-	-	7,80 (2,70 - 7,80)	2680 (510 - 3260)	2,91	2,50	2,50	5,10	-	-	10,00 (2,90 - 10,20)	2610 (520 - 3060)	3,83
	18	18	50[1]	-	-	1,80	1,80	4,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 3260)	3,29	2,20	2,20	5,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,30)	2680 (520 - 3060)	3,73
	18	18	60[1]	-	-	1,60	1,60	5,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3270)	3,23	2,00	2,00	6,00	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3060)	3,73
	18	18	70[1]	-	-	1,40	1,40	5,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3270)	3,23	2,00	2,00	6,00	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3060)	3,73
	18	25	25	-	-	1,80	2,50	2,50	-	-	6,80 (2,70 - 7,50)	2000 (510 - 2260)	3,40	2,50	3,40	3,40	-	-	9,30 (2,90 - 10,00)	1800 (520 - 2760)	5,17
	18	25	35	-	-	1,80	2,50	3,50	-	-	7,80 (2,70 - 8,60)	2680 (510 - 2660)	2,91	2,50	3,30	4,20	-	-	10,00 (2,90 - 10,70)	2610 (520 - 2880)	3,83
	18	25	42[1]	-	-	1,80	2,50	4,20	-	-	8,50 (2,70 - 8,60)	2580 (510 - 3270)	3,29	2,30	3,10	4,70	-	-	10,00 (2,90 - 11,00)	2680 (520 - 3220)	3,73
	18	25	50[1]	-	-	1,70	2,30	4,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3270)	3,23	2,00	2,70	5,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3220)	3,73
	18	25	60[1]	-	-	1,50	2,00	5,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	2,50	5,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3220)	3,73
	18	25	70[1]	-	-	1,40	1,90	5,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	2,50	5,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3220)	3,75
	18	35	35	-	-	1,70	3,40	3,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 3260)	3,29	2,30	3,90	3,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3060)	3,73
	18	35	42[1]	-	-	1,60	3,10	3,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	2,10	3,60	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	18	35	50[1]	-	-	1,50	2,90	4,20	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	3,20	4,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	18	35	60[1]	-	-	1,30	2,60	4,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,70	3,00	5,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	18	35	70[1]	-	-	1,20	2,40	4,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,70	3,00	5,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2280 (520 - 3330)	4,39
	18	42[1]	42[1]	-	-	1,50	3,50	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	2,30	3,90	3,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	18	42[1]	50[1]	-	-	1,40	3,20	3,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	2,10	3,60	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	18	42[1]	60[1]	-	-	1,30	3,00	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	3,20	4,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2280 (520 - 3330)	4,39
	18	42[1]	70[1]	-	-	1,20	2,70	4,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	3,20	4,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	18	50[1]	50[1]	-	-	1,30	3,60	3,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,50	3,90	4,50	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	18	50[1]	60[1]	-	-	1,20	3,30	4,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3280)	3,23	1,90	4,00	4,00	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	18	50[1]	70[1]	-	-	1,10	3,10	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3280)	3,23	1,90	4,00	4,00	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2650 (520 - 3330)	3,77
	18	60[1]	60[1]	-	-	1,10	3,70	3,70	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,80	3,70	4,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2650 (520 - 3330)	3,77
	18	60[1]	70[1]	-	-	1,00	3,40	4,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,80	3,70	4,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	25	25	-	-	2,50	2,50	2,50	-	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2300 (510 - 2580)	3,26	3,30	3,30	3,30	-	-	10,00 (2,90 - 10,40)	2610 (520 - 2920)	3,83
	25	25	35	-	-	2,50	2,50	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,40)	2580 (510 - 3110)	3,29	3,10	3,10	3,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,20)	2680 (520 - 3070)	3,73
	25	25	42[1]	-	-	2,30	2,30	3,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,40)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,80	2,80	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	25	50[1]	-	-	2,10	2,10	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,60	2,60	4,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	25	60[1]	-	-	1,90	1,90	4,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	2,40	5,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	25	25	70[1]	-	-	1,80	1,80	5,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	2,40	5,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	35	35	-	-	2,20	3,10	3,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3330)	3,23	2,80	3,60	3,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3220)	3,73
	25	35	42[1]	-	-	2,10	2,90	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,60	3,30	4,00	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	35	50[1]	-	-	1,90	2,70	3,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,40	3,00	4,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	25	35	60[1]	-	-	1,80	2,50	4,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,20	2,80	4,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	35	70[1]	-	-	1,60	2,30	4,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,20	2,80	4,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	42[1]	42[1]	-	-	1,90	3,30	3,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,80	3,60	3,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	42[1]	50[1]	-	-	1,80	3,00	3,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,60	3,30	4,00	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 15,5 kW.

[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
3 unità interne (aria/aria)	25	42[1]	60[1]	-	-	1,70	2,80	4,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	3,00	4,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	42[1]	70[1]	-	-	1,60	2,60	4,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	3,00	4,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	50[1]	50[1]	-	-	1,70	3,40	3,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,00	3,70	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	50[1]	60[1]	-	-	1,60	3,10	3,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,80	3,80	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	25	50[1]	70[1]	-	-	1,50	2,90	4,10	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,80	3,80	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	60[1]	60[1]	-	-	1,50	3,50	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,30	3,40	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	60[1]	70[1]	-	-	1,40	3,30	3,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,30	3,40	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	35	35	-	-	2,80	2,80	2,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	3,30	3,30	3,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	35	35	42[1]	-	-	2,70	2,70	3,20	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	3,10	3,10	3,80	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	35	35	50[1]	-	-	2,50	2,50	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,80	2,90	4,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	35	35	60[1]	-	-	2,30	2,30	3,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,70	2,70	4,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	35	35	70[1]	-	-	2,10	2,10	4,20	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,70	2,70	4,60	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	42[1]	42[1]	-	-	2,50	3,00	3,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,90	3,50	3,50	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	35	42[1]	50[1]	-	-	2,40	2,80	3,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,70	3,30	4,00	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	35	42[1]	60[1]	-	-	2,20	2,60	3,70	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,10	4,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	35	42[1]	70[1]	-	-	2,00	2,40	4,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,10	4,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	50[1]	50[1]	-	-	2,20	3,20	3,20	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,80	3,80	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	35	50[1]	60[1]	-	-	2,00	3,00	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,30	3,60	4,10	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	50[1]	70[1]	-	-	1,90	2,80	3,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,30	3,60	4,10	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	60[1]	60[1]	-	-	1,90	3,30	3,30	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,20	3,90	3,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	42[1]	42[1]	42[1]	-	-	2,80	2,90	2,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	3,30	3,40	3,40	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3180)	3,72
	42[1]	42[1]	50[1]	-	-	2,60	2,70	3,20	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	3,10	3,10	3,90	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3180)	3,85
	42[1]	42[1]	60[1]	-	-	2,40	2,50	3,60	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
	42[1]	42[1]	70[1]	-	-	2,30	2,30	3,90	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
	42[1]	50[1]	50[1]	-	-	2,50	3,00	3,00	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3180)	3,72
	42[1]	50[1]	60[1]	-	-	2,30	2,80	3,40	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
	50[1]	50[1]	50[1]	-	-	2,80	2,80	2,80	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	3,30	3,30	3,30	-	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
4 unità interne (aria/aria)	15	15	15	15	-	1,50	1,50	1,50	1,50	-	6,00 (2,90 - 6,50)	1600 (550 - 1620)	3,75	2,00	2,00	2,00	2,00	-	8,00 (3,00 - 8,50)	1750 (540 - 2652)	4,57
	15	15	15	18	-	1,50	1,50	1,50	1,80	-	6,30 (2,90 - 6,50)	2000 (550 - 1776)	3,15	2,00	2,00	2,00	2,50	-	8,50 (3,00 - 9,00)	1750 (540 - 2760)	4,86
	15	15	15	25	-	1,50	1,50	1,50	2,50	-	7,00 (2,90 - 7,50)	2000 (550 - 2136)	3,50	2,00	2,00	2,00	3,40	-	9,40 (3,00 - 9,90)	1800 (540 - 3036)	5,22
	15	15	15	35	-	1,50	1,50	1,50	3,50	-	8,00 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2292)	3,04	1,90	1,90	1,90	4,20	-	10,00 (3,00 - 10,80)	2650 (540 - 3468)	3,77
	15	15	15	42[1]	-	1,50	1,50	1,50	4,10	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2292)	3,23	1,80	1,80	1,80	4,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	15	50[1]	-	1,30	1,30	1,30	4,50	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3180)	3,23	1,60	1,60	1,60	5,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	15	60[1]	-	1,20	1,20	1,20	4,90	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3180)	3,23	1,50	1,50	1,50	5,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	15	70[1]	-	1,10	1,10	1,10	5,20	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3180)	3,23	1,50	1,50	1,50	5,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	18	18	-	1,50	1,50	1,80	1,80	-	6,60 (2,90 - 7,10)	2000 (550 - 2100)	3,30	2,00	2,00	2,50	2,50	-	9,00 (3,00 - 9,50)	1750 (540 - 3048)	5,14
	15	15	18	25	-	1,50	1,50	1,80	2,50	-	7,30 (2,90 - 7,80)	2680 (550 - 2220	2,72	2,00	2,00	2,50	3,40	-	9,90 (3,00 - 10,40)	2610 (540 - 3144)	3,79
	15	15	18	35	-	1,50	1,50	1,80	3,50	-	8,30 (2,90 - 8,80)	2630 (550 - 2616)	3,16	1,90	1,90	2,30	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2650 (540 - 3468)	3,77
	15	15	18	42[1]	-	1,40	1,40	1,70	4,00	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,70	1,70	2,10	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	18	50[1]	-	1,30	1,30	1,60	4,30	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,50	1,90	5,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	18	60[1]	-	1,20	1,20	1,40	4,70	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,40	1,80	5,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	18	70[1]	-	1,10	1,10	1,30	5,00	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2580)	3,23	1,40	1,40	1,80	5,40	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3420)	3,85
	15	15	25	25	-	1,50	1,50	2,50	2,50	-	8,00 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2580)	3,04	1,90	1,90	3,10	3,10	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2650 (540 - 3420)	3,77
	15	15	25	35	-	1,40	1,40	2,40	3,30	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,70	1,70	2,90	3,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	25	42[1]	-	1,30	1,30	2,20	3,70	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	1,60	2,70	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	25	50[1]	-	1,20	1,20	2,00	4,00	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,40	2,40	4,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	25	60[1]	-	1,10	1,10	1,80	4,40	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,30	2,30	5,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	25	70[1]	-	1,00	1,00	1,70	4,80	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,30	2,30	5,00	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3480)	3,72
	15	15	35	35	-	1,30	1,30	3,00	3,00	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	1,60	3,40	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2630 (540 - 3480)	3,80
	15	15	35	42[1]	-	1,20	1,20	2,80	3,30	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,50	1,50	3,20	3,90	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	35	50[1]	-	1,10	1,10	2,60	3,70	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	35	60[1]	-	1,00	1,00	2,40	4,10	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	2,70	4,70	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	15	35	70[1]	-	0,90	0,90	2,20	4,40	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,30	2,70	4,70	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	15	42[1]	42[1]	-	1,10	1,10	3,10	3,10	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	1,60	3,40	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	42[1]	50[1]	-	1,00	1,00	2,90	3,50	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,50	1,50	3,20	3,90	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	15	42[1]	60[1]	-	1,00	1,00	2,70	3,90	-	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	42[1]	70[1]	-	0,90	0,90	2,50	4,20	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	15	50[1]	50[1]	-	1,00	1,00	3,30	3,30	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	3,60	3,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	50[1]	60[1]	-	0,90	0,90	3,00	3,60	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	3,30	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	15	50[1]	70[1]	-	0,90	0,90	2,80	4,00	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	3,30	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	15	60[1]	60[1]	-	0,90	0,90	3,40	3,40	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	3,30	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	18	18	-	1,50	1,80	1,80	1,80	-	6,90 (2,50 - 7,40)	2000 (550 - 2244)	3,45	2,00	2,50	2,50	2,50	-	9,50 (3,00 - 10,00)	1800 (540 - 3144)	5,28
	15	18	18	25	-	1,50	1,80	1,80	2,50	-	7,60 (2,50 - 8,10)	2680 (550 - 2568)	2,84	1,90	2,40	2,40	3,30	-	10,00 (3,00 - 10,90)	2610 (540 - 3468)	3,83
	15	18	18	35	-	1,50	1,80	1,80	3,50	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3060)	3,23	1,80	2,20	2,20	3,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	18	42[1]	-	1,40	1,60	1,60	3,80	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	2,00	2,00	4,30	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	18	50[1]	-	1,30	1,50	1,50	4,20	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	1,90	4,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	18	60[1]	-	1,10	1,40	1,40	4,60	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,70	1,70	5,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	18	70[1]	-	1,10	1,30	1,30	4,90	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,70	1,70	5,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	25	25	-	1,50	1,80	2,50	2,50	-	8,30 (2,50 - 8,30)	2630 (550 - 3288)	3,16	1,80	2,20	3,00	3,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	25	35	-	1,40	1,60	2,30	3,20	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	2,00	2,80	3,50	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	25	42[1]	-	1,30	1,50	2,10	3,60	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	2,60	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	25	50[1]	-	1,20	1,40	2,00	3,90	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,70	2,40	4,50	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	25	60[1]	-	1,10	1,30	1,80	4,30	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,20	4,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	25	70[1]	-	1,00	1,20	1,70	4,60	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,20	4,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 15,5 kW.

[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	15	18	35	35	-	1,20	1,50	2,90	2,90	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	3,30	3,30	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	35	42[1]	-	1,20	1,40	2,70	3,20	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,80	3,10	3,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	35	50[1]	-	1,10	1,30	2,50	3,60	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,80	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	35	60[1]	-	1,00	1,20	2,30	4,00	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	2,60	4,60	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	35	70[1]	-	0,90	1,10	2,20	4,30	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	2,60	4,60	-	10,00 (3,00 - 11,30)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	42[1]	42[1]	-	1,10	1,30	3,10	3,10	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	3,30	3,30	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	42[1]	50[1]	-	1,00	1,20	2,90	3,40	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,80	3,10	3,70	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	42[1]	60[1]	-	0,90	1,10	2,60	3,80	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,80	4,20	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	42[1]	70[1]	-	0,90	1,10	2,50	4,10	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,80	4,20	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	50[1]	50[1]	-	1,00	1,20	3,20	3,20	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,70	3,50	3,50	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	50[1]	60[1]	-	0,90	1,10	3,00	3,60	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	3,20	4,00	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	50[1]	70[1]	-	0,80	1,00	2,80	3,90	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	3,20	4,00	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	60[1]	60[1]	-	0,80	1,00	3,30	3,30	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,40	3,70	3,70	-	10,00 (3,00 - 10,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	25	25	-	1,40	2,40	2,40	2,40	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3132)	3,23	1,60	2,80	2,80	2,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	25	25	35	-	1,30	2,10	2,10	3,00	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	2,60	2,60	3,30	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	25	25	42[1]	-	1,20	2,00	2,00	3,30	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	2,40	2,40	3,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	25	25	50[1]	-	1,10	1,80	1,80	3,70	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,20	2,20	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	25	60[1]	-	1,00	1,70	1,70	4,10	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,10	2,10	4,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	25	70[1]	-	0,90	1,60	1,60	4,40	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,10	2,10	4,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	35	35	-	1,20	1,90	2,70	2,70	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	2,40	3,10	3,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	35	42[1]	-	1,10	1,80	2,50	3,10	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,30	2,90	3,50	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	35	50[1]	-	1,00	1,70	2,40	3,40	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,10	2,70	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	35	60[1]	-	0,90	1,60	2,20	3,80	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,00	2,50	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	35	70[1]	-	0,90	1,50	2,10	4,10	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,00	2,50	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	42[1]	42[1]	-	1,00	1,70	2,90	2,90	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,20	3,30	3,30	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	42[1]	50[1]	-	1,00	1,60	2,70	3,20	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,00	3,00	3,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	42[1]	60[1]	-	0,90	1,50	2,50	3,60	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,90	2,90	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	42[1]	70[1]	-	0,80	1,40	2,30	3,90	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,90	2,90	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	50[1]	50[1]	-	0,90	1,50	3,00	3,00	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,80	3,50	3,50	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	50[1]	60[1]	-	0,90	1,40	2,80	3,40	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,00	1,80	3,40	3,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	35	35	-	1,10	2,50	2,50	2,50	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,90	2,90	2,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	35	35	42[1]	-	1,00	2,30	2,30	2,80	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,70	2,70	3,30	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	35	35	50[1]	-	0,90	2,20	2,20	3,10	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,50	2,50	3,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	35	35	60[1]	-	0,90	2,10	2,10	3,50	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,40	2,40	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	35	70[1]	-	0,80	1,90	1,90	3,80	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,40	2,40	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	42[1]	42[1]	-	1,00	2,20	2,70	2,70	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,60	3,10	3,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	35	42[1]	50[1]	-	0,90	2,10	2,50	3,00	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,40	2,90	3,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	35	42[1]	60[1]	-	0,80	2,00	2,30	3,40	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,30	2,70	3,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	50[1]	50[1]	-	0,90	2,00	2,80	2,80	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,00	2,20	3,40	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	42[1]	42[1]	42[1]	-	0,90	2,50	2,50	2,50	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	3,00	3,00	3,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	42[1]	42[1]	50[1]	-	0,90	2,40	2,40	2,90	-	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,80	2,80	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	18	18	18	18	-	1,80	1,80	1,80	1,80	-	7,20 (2,90 - 7,90)	2680 (550 - 2292)	2,69	2,50	2,50	2,50	2,50	-	10,00 (3,00 - 10,90)	2610 (540 - 2720)	3,83
	18	18	18	25	-	1,80	1,80	1,80	2,50	-	7,90 (2,90 - 8,70)	2680 (550 - 3120)	2,95	2,30	2,30	2,30	3,10	-	10,00 (3,00 - 11,10)	2610 (540 - 3650)	3,83
	18	18	18	35	-	1,70	1,70	1,70	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	2,10	2,10	2,10	3,60	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	18	42[1]	-	1,60	1,60	1,60	3,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	2,00	2,00	2,00	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	18	50[1]	-	1,50	1,50	1,50	4,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	1,80	1,80	4,70	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	18	18	60[1]	-	1,30	1,30	1,30	4,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	1,70	5,00	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	18	70[1]	-	1,20	1,20	1,20	4,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	1,70	5,00	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	25	25	-	1,80	1,80	2,50	2,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3040)	3,23	2,10	2,10	2,90	2,90	-	10,00 (3,00 - 11,20)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	25	35	-	1,60	1,60	2,20	3,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	2,00	2,00	2,70	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	25	42[1]	-	1,50	1,50	2,10	3,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	1,80	2,50	3,80	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	18	25	50[1]	-	1,40	1,40	1,90	3,90	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	2,30	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	25	60[1]	-	1,30	1,30	1,70	4,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	2,10	4,80	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	25	70[1]	-	1,20	1,20	1,60	4,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	2,10	4,80	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	35	35	-	1,40	1,40	2,80	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	1,80	3,20	3,20	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	18	35	42[1]	-	1,40	1,40	2,60	3,20	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	3,00	3,60	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	35	50[1]	-	1,30	1,30	2,50	3,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	2,70	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	35	60[1]	-	1,20	1,20	2,30	3,90	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	1,50	2,60	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,60)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	35	70[1]	-	1,10	1,10	2,10	4,20	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	1,50	2,60	4,40	-	10,00 (3,00 - 11,60)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	18	42[1]	42[1]	-	1,30	1,30	3,00	3,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,60	1,60	3,40	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,60)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	42[1]	50[1]	-	1,20	1,20	2,80	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,50	1,50	3,10	3,90	-	10,00 (3,00 - 11,60)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	42[1]	60[1]	-	1,10	1,10	2,60	3,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,60)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	42[1]	70[1]	-	1,00	1,00	2,40	4,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,60)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	18	50[1]	50[1]	-	1,10	1,10	3,10	3,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,40	3,60	3,60	-	10,00 (3,00 - 11,60)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	50[1]	60[1]	-	1,10	1,10	2,90	3,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,30	3,40	3,90	-	10,00 (3,00 - 12,10)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	25	25	-	1,70	2,30	2,30	2,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	2,00	2,70	2,70	2,60	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	25	25	35	-	1,50	2,10	2,10	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	2,50	2,50	3,10	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	25	25	42[1]	-	1,40	1,90	1,90	3,20	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	2,30	2,30	3,60	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	25	50[1]	-	1,30	1,80	1,80	3,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	2,10	2,10	4,10	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	25	60[1]	-	1,20	1,70	1,70	4,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,00	2,00	4,50	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	25	70[1]	-	1,10	1,50	1,50	4,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,00	2,00	4,50	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	35	35	-	1,30	1,90	2,60	2,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	2,40	3,00	3,00	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	35	42[1]	-	1,20	1,80	2,50	3,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	2,20	2,80	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	35	50[1]	-	1,20	1,70	2,30	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,00	2,60	3,90	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	35	60[1]	-	1,10	1,50	2,10	3,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,40	1,90	2,40	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 15,5 kW.

[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	18	25	35	70[1]	-	1,10	1,40	2,00	4,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,40	1,90	2,40	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	42[1]	42[1]	-	1,20	1,70	2,80	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,50	2,10	3,20	3,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	42[1]	50[1]	-	1,20	1,60	2,60	3,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,90	3,00	3,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	42[1]	60[1]	-	1,10	1,40	2,50	3,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,80	2,80	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	42[1]	70[1]	-	1,00	1,40	2,30	3,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,80	2,80	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	50[1]	50[1]	-	1,10	1,50	3,00	3,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,80	3,40	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	50[1]	60[1]	-	1,00	1,40	2,80	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,70	3,30	3,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	35	35	-	1,20	2,40	2,40	2,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	2,80	2,80	2,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	35	35	42[1]	-	1,10	2,30	2,30	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,60	2,60	3,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	35	35	50[1]	-	1,10	2,10	2,10	3,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,40	2,40	2,40	3,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	35	35	60[1]	-	1,10	2,00	2,00	3,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,30	2,30	2,30	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	42[1]	42[1]	-	1,10	2,20	2,60	2,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,50	2,50	3,00	3,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	35	42[1]	50[1]	-	1,10	2,00	2,50	2,90	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	2,30	2,80	3,50	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	42[1]	60[1]	-	1,00	1,90	2,30	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	2,20	2,70	3,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	50[1]	50[1]	-	1,00	1,90	2,80	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	2,20	3,30	3,30	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	42[1]	42[1]	42[1]	-	1,10	2,50	2,50	2,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	2,90	2,90	2,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	42[1]	42[1]	50[1]	-	1,00	2,30	2,30	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,20	2,50	3,10	3,10	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	25	25	-	2,10	2,10	2,10	2,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,50	2,50	2,50	2,50	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	25	25	25	35	-	1,90	1,90	1,90	2,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,30	2,30	2,30	3,00	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	25	42[1]	-	1,80	1,80	1,80	3,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,20	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	25	50[1]	-	1,70	1,70	1,70	3,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,00	2,00	2,00	3,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	25	60[1]	-	1,60	1,60	1,60	3,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	1,90	1,90	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	25	70[1]	-	1,50	1,50	1,50	4,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	1,90	1,90	4,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	35	35	-	1,80	1,80	2,50	2,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,80	2,80	-	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	35	42[1]	-	1,70	1,70	2,30	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,10	2,10	2,60	3,20	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	35	50[1]	-	1,60	1,60	2,20	3,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	1,90	2,40	3,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	35	60[1]	-	1,50	1,50	2,10	3,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	1,80	2,30	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	35	70[1]	-	1,40	1,40	1,90	3,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	1,80	2,30	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	42[1]	42[1]	-	1,60	1,60	2,70	2,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	2,00	2,00	3,00	3,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	42[1]	50[1]	-	1,50	1,50	2,50	3,00	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,90	1,90	2,40	3,70	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	42[1]	60[1]	-	1,40	1,40	2,30	3,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,80	1,80	2,30	4,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	50[1]	50[1]	-	1,40	1,40	2,80	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,70	1,70	3,30	3,30	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	35	35	35	-	1,60	2,30	2,30	2,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,10	2,60	2,60	2,60	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	35	35	42[1]	-	1,60	2,20	2,20	2,60	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,00	2,50	2,50	3,00	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	35	35	50[1]	-	1,50	2,10	2,10	2,90	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	2,30	2,30	3,50	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	35	35	60[1]	-	1,40	1,90	1,90	3,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,70	2,20	2,20	3,80	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	35	42[1]	42[1]	-	1,50	2,10	2,50	2,50	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	2,40	2,90	2,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	35	42[1]	50[1]	-	1,40	2,00	2,30	2,80	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	2,20	2,70	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	42[1]	42[1]	42[1]	-	1,40	2,40	2,40	2,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	2,20	2,70	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	35	35	35	35	-	2,10	2,10	2,10	2,10	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,50	2,50	2,50	2,50	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	35	35	35	42[1]	-	2,00	2,00	2,00	2,40	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,40	2,40	2,40	2,90	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	35	35	35	50[1]	-	1,90	1,90	1,90	2,70	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,20	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	35	35	42[1]	42[1]	-	1,90	1,90	2,30	2,30	-	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,20	3,40	-	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
5 unità interne (aria/aria)	15	15	15	15	15	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,50 (2,40 - 7,00)	2680 (500 - 1660)	2,80	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	10,00 (3,40 - 10,50)	2610 (610 - 3850)	3,83
	15	15	15	15	18	1,50	1,50	1,50	1,50	1,80	7,80 (2,70 - 8,60)	2680 (500 - 1680)	2,91	1,90	1,90	1,90	1,90	2,40	10,00 (3,40 - 11,00)	2610 (610 - 3850)	3,83
	15	15	15	15	25	1,50	1,50	1,50	1,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 2292)	3,23	1,80	1,80	1,80	1,80	3,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	15	35	1,30	1,30	1,30	1,30	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	1,60	1,60	3,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	15	42[1]	1,30	1,30	1,30	1,30	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	1,50	1,50	1,50	3,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	15	50[1]	1,20	1,20	1,20	1,20	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,40	1,40	1,40	4,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	15	60[1]	1,10	1,10	1,10	1,10	4,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,30	1,30	4,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	15	70[1]	1,00	1,00	1,00	1,00	4,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,30	1,30	4,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	18	18	1,50	1,50	1,50	1,80	1,80	8,10 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 2292)	3,08	1,80	1,80	1,80	2,30	2,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	18	25	1,40	1,40	1,40	1,70	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 2292)	3,23	1,70	1,70	1,70	2,10	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	18	35	1,30	1,30	1,30	1,60	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,60	1,60	1,60	2,00	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	18	42[1]	1,20	1,20	1,20	1,50	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,50	1,50	1,50	1,80	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	18	50[1]	1,10	1,10	1,10	1,40	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,30	1,70	4,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	18	60[1]	1,00	1,00	1,00	1,20	4,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,30	1,60	4,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	18	70[1]	1,00	1,00	1,00	1,20	4,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,30	1,60	4,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	25	25	1,30	1,30	1,30	2,20	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	1,60	2,70	2,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	25	35	1,20	1,20	1,20	2,00	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,50	1,50	1,50	2,50	3,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	25	42[1]	1,10	1,10	1,10	1,90	3,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,40	1,40	2,30	3,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	25	50[1]	1,10	1,10	1,10	1,80	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,30	2,10	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	25	60[1]	1,00	1,00	1,00	1,60	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,20	2,00	4,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	25	70[1]	0,90	0,90	0,90	1,50	4,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,20	2,00	4,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	15	35	35	1,10	1,10	1,10	2,60	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,40	1,40	2,90	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	35	42[1]	1,00	1,00	1,00	2,40	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,30	2,80	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	35	50[1]	1,00	1,00	1,00	2,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,20	2,60	3,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	35	60[1]	0,90	0,90	0,90	2,10	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,10	2,40	4,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	15	35	70[1]	0,90	0,90	0,90	2,00	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,10	1,10	1,10	2,40	4,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	15	42[1]	42[1]	1,00	1,00	1,00	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,20	3,20	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	15	42[1]	50[1]	0,90	0,90	0,90	2,60	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,10	2,90	3,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	15	42[1]	60[1]	0,90	0,90	0,90	2,40	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,10	2,80	4,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	15	50[1]	50[1]	0,90	0,90	0,90	2,90	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,10	3,40	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	15	50[1]	60[1]	0,80	0,80	0,80	2,70	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,00	1,00	1,00	3,30	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 15,5 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
	15	15	18	18	18	1,50	1,50	1,80	1,80	1,80	8,40 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 2292)	3,19	1,70	1,70	2,20	2,20	2,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	18	25	1,40	1,40	1,70	1,70	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	2,00	2,00	2,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	18	35	1,30	1,30	1,50	1,50	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,50	1,50	1,90	1,90	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	18	42[1]	1,20	1,20	1,40	1,40	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,40	1,80	1,80	3,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	18	50[1]	1,10	1,10	1,30	1,30	3,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,60	1,60	4,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	18	18	60[1]	1,00	1,00	1,20	1,20	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,50	1,50	4,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	18	18	70[1]	0,90	0,90	1,10	1,10	4,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,50	1,50	4,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	18	25	25	1,30	1,30	1,60	2,20	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,50	1,50	1,90	2,60	2,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	25	35	1,20	1,20	1,40	2,00	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,40	1,80	2,40	3,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	25	42[1]	1,10	1,10	1,30	1,80	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,70	2,30	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	18	25	50[1]	1,00	1,00	1,20	1,70	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,50	2,10	4,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	18	25	60[1]	1,00	1,00	1,20	1,60	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,40	2,00	4,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	25	70[1]	0,90	0,90	1,10	1,50	4,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,40	2,00	4,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	18	35	35	1,10	1,10	1,30	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,70	2,80	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	18	35	42[1]	1,00	1,00	1,20	2,40	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	1,60	2,70	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	18	35	50[1]	1,00	1,00	1,20	2,20	3,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,40	2,50	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	35	60[1]	0,90	0,90	1,10	2,10	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,40	2,30	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	18	35	70[1]	0,80	0,80	1,00	1,90	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,10	1,10	1,40	2,30	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	18	42[1]	42[1]	1,00	1,00	1,20	2,70	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	1,50	3,10	3,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	18	42[1]	50[1]	0,90	0,90	1,10	2,60	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,40	2,90	3,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	18	42[1]	60[1]	0,90	0,90	1,00	2,40	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,00	1,00	1,30	2,70	3,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	18	50[1]	50[1]	0,90	0,90	1,00	2,90	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,00	1,30	3,30	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	25	25	25	1,20	1,20	2,00	2,00	2,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,40	2,40	2,40	2,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	15	25	25	35	1,10	1,10	1,80	1,80	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	2,30	2,30	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	25	25	42[1]	1,00	1,00	1,70	1,70	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	2,10	2,10	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	25	25	50[1]	1,00	1,00	1,60	1,60	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	2,00	2,00	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	15	25	25	60[1]	0,90	0,90	1,50	1,50	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,90	1,90	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	25	25	70[1]	0,90	0,90	1,40	1,40	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,10	1,10	1,90	1,90	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	25	35	35	1,00	1,00	1,70	2,40	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,30	2,10	2,70	2,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	15	25	35	42[1]	1,00	1,00	1,60	2,30	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	2,00	2,50	3,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	15	25	35	50[1]	0,90	0,90	1,50	2,10	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,90	2,40	3,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	25	35	60[1]	0,90	0,90	1,40	2,00	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,00	1,00	1,80	2,20	3,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	25	42[1]	42[1]	0,90	0,90	1,50	2,60	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	1,90	2,90	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	15	25	42[1]	50[1]	0,90	0,90	1,40	2,40	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,00	1,80	2,70	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	25	50[1]	50[1]	0,80	0,80	1,40	2,70	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,00	1,70	3,20	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	35	35	35	0,90	0,90	2,20	2,20	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,20	2,50	2,50	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
5 unità interne (aria/aria)	15	15	35	35	42[1]	0,90	0,90	2,10	2,10	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,10	2,40	2,40	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	15	35	35	50[1]	0,90	0,90	2,00	2,00	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,00	2,30	2,30	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	15	35	42[1]	42[1]	0,90	0,90	2,00	2,40	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,00	2,30	2,30	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	18	18	18	18	1,50	1,80	1,80	1,80	1,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,70	2,10	2,10	2,10	2,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	18	18	18	25	1,40	1,60	1,60	1,60	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,60	1,90	1,90	1,90	2,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	18	18	18	35	1,20	1,50	1,50	1,50	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,80	1,80	1,80	3,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	18	18	18	42[1]	1,10	1,40	1,40	1,40	3,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,70	1,70	1,70	3,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	18	50[1]	1,10	1,30	1,30	1,30	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,60	1,60	1,60	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	18	60[1]	1,00	1,20	1,20	1,20	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,50	1,50	1,50	4,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	18	70[1]	0,90	1,10	1,10	1,10	4,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,50	1,50	1,50	4,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2680 (610 - 3850)	3,73
	15	18	18	25	25	1,30	1,50	1,50	2,10	2,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,80	1,80	2,50	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	18	18	25	35	1,10	1,40	1,40	1,90	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,70	1,70	2,30	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	25	42[1]	1,10	1,30	1,30	1,80	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,60	1,60	2,20	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	25	50[1]	1,00	1,20	1,20	1,70	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,50	1,50	2,00	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	25	60[1]	0,90	1,10	1,10	1,60	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	1,40	1,90	4,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	18	18	25	70[1]	0,90	1,00	1,00	1,50	4,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	1,40	1,90	4,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	18	18	35	35	1,10	1,30	1,30	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,60	1,60	2,80	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	35	42[1]	1,00	1,20	1,20	2,30	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,50	1,50	2,60	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	18	35	50[1]	0,90	1,10	1,10	2,20	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	1,40	2,40	3,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	18	18	35	60[1]	0,90	1,00	1,00	2,00	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,30	1,30	2,30	4,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	18	18	42[1]	42[1]	0,90	1,10	1,10	2,60	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	1,40	3,00	3,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	18	18	42[1]	50[1]	0,90	1,10	1,10	2,50	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,30	1,30	2,80	3,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	18	18	42[1]	60[1]	0,80	1,00	1,00	2,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,00	1,30	1,30	2,60	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	18	18	50[1]	50[1]	0,80	1,00	1,00	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,30	1,30	3,30	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	18	25	25	25	1,20	1,40	2,00	2,00	2,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,40	1,70	2,30	2,30	2,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	15	18	25	25	35	1,10	1,30	1,80	1,80	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,30	1,60	2,20	2,20	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	25	25	42[1]	1,00	1,20	1,70	1,70	2,90	8,50 (2,90 - 9,90)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,50	2,10	2,10	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	25	25	50[1]	1,00	1,20	1,60	1,60	3,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	1,90	1,90	3,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	18	25	25	60[1]	0,90	1,10	1,50	1,50	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,30	1,80	1,80	4,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	18	25	25	70[1]	0,80	1,00	1,40	1,40	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,10	1,30	1,80	1,80	4,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	18	25	35	35	1,00	1,20	1,70	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,20	1,50	2,10	2,60	2,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	18	25	35	42[1]	0,90	1,10	1,60	2,20	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	2,00	2,50	3,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	18	25	35	50[1]	0,90	1,10	1,50	2,10	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,30	1,80	2,30	3,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	18	25	35	60[1]	0,80	1,00	1,40	1,90	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2800 (550 - 3650)	3,04	1,00	1,30	1,70	2,20	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	18	25	42[1]	42[1]	0,90	1,10	1,50	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	1,90	2,80	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	18	25	42[1]	50[1]	0,90	1,00	1,40	2,40	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,30	1,70	2,70	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	18	35	35	35	0,90	1,10	2,20	2,20	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	2,50	2,50	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	18	35	35	42[1]	0,90	1,10	2,10	2,10	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,10	1,40	2,30	2,30	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	18	35	35	50[1]	0,80	1,00	1,90	1,90	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,00	1,30	2,20	2,20	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 15,5 kW.

[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

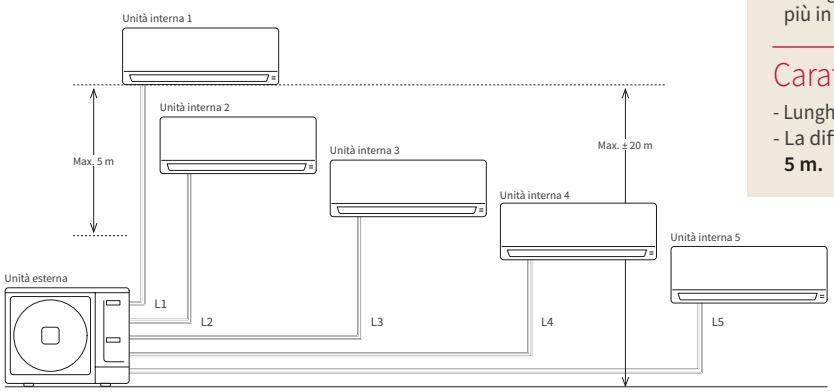
	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO									MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER		Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)			Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
5 unità interne (aria/aria)	15	18	35	42[1]	42[1]	0,80	1,00	2,00	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,00	1,30	2,20	2,20	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	25	25	25	25	1,10	1,80	1,80	1,80	1,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,30	2,20	2,20	2,20	2,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	25	25	25	35	1,00	1,70	1,70	1,70	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,20	2,10	2,10	2,10	2,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	15	25	25	25	42[1]	1,00	1,60	1,60	1,60	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,10	2,00	2,00	2,00	3,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	25	25	25	50[1]	0,90	1,50	1,50	1,50	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,10	1,80	1,80	1,80	3,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	25	25	25	60[1]	0,90	1,40	1,40	1,40	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,00	1,70	1,70	1,70	3,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	25	25	35	35	0,90	1,60	1,60	2,20	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,10	2,00	2,00	2,50	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	15	25	25	35	42[1]	0,90	1,50	1,50	2,10	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,10	1,90	1,90	2,30	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	25	25	35	50[1]	0,90	1,40	1,40	2,00	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,00	1,70	1,70	2,20	3,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	15	25	25	42[1]	42[1]	0,90	1,40	1,40	2,40	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,10	2,00	2,00	2,50	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	25	35	35	35	0,90	1,50	2,10	2,10	2,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,10	1,90	2,30	2,30	2,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	25	35	35	42[1]	0,80	1,40	2,00	2,00	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,00	1,80	2,20	2,20	2,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	15	35	35	35	35	0,80	1,90	1,90	1,90	1,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23		1,00	1,80	2,20	2,20	2,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	18	18	18	18	18	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	18	18	18	18	25	1,60	1,60	1,60	1,60	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,90	1,90	1,90	1,90	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	18	18	18	18	35	1,40	1,40	1,40	1,40	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,70	1,70	1,70	1,70	3,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	18	18	18	18	42[1]	1,30	1,30	1,30	1,30	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,60	1,60	1,60	1,60	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	18	18	50[1]	1,30	1,30	1,30	1,30	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,50	1,50	1,50	1,50	3,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	18	18	60[1]	1,20	1,20	1,20	1,20	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	1,40	4,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	18	18	70[1]	1,10	1,10	1,10	1,10	4,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	1,40	4,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	18	25	25	1,50	1,50	1,50	2,00	2,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,70	1,70	1,70	2,40	2,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2600 (610 - 3850)	3,85
	18	18	18	25	35	1,30	1,30	1,30	1,90	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,60	1,60	1,60	2,20	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	18	25	42[1]	1,30	1,30	1,30	1,80	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,60	1,60	1,60	2,10	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	18	25	50[1]	1,20	1,20	1,20	1,60	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	2,00	3,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	18	25	60[1]	1,10	1,10	1,10	1,50	3,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	1,80	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	18	25	70[1]	1,00	1,00	1,00	1,40	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	1,80	4,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	18	35	35	1,20	1,20	1,20	2,40	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,60	1,60	1,60	2,70	2,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	18	35	42[1]	1,20	1,20	1,20	2,30	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,50	1,50	1,50	2,50	3,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	18	35	50[1]	1,10	1,10	1,10	2,10	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	2,30	3,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	18	35	60[1]	1,00	1,00	1,00	2,00	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	2,30	3,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	18	42[1]	42[1]	1,10	1,10	1,10	2,60	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,40	2,90	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	18	42[1]	50[1]	1,00	1,00	1,00	2,40	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	1,30	2,70	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	18	50[1]	50[1]	1,00	1,00	1,00	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	1,30	2,70	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	18	18	25	25	25	1,40	1,40	1,90	1,90	1,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,60	1,60	2,20	2,20	2,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	25	25	35	1,30	1,30	1,80	1,80	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,60	1,60	2,10	2,10	2,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	25	25	42[1]	1,20	1,20	1,70	1,70	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,50	1,50	2,00	2,00	3,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	18	25	25	50[1]	1,10	1,10	1,60	1,60	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,90	1,90	3,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	25	25	60[1]	1,00	1,00	1,50	1,50	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	1,80	1,80	3,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	25	35	35	1,20	1,20	1,60	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,50	1,50	2,00	2,50	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	25	35	42[1]	1,10	1,10	1,50	2,20	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	1,90	2,40	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	18	25	35	50[1]	1,00	1,00	1,50	2,00	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	1,80	2,20	3,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	25	42[1]	42[1]	1,10	1,10	1,50	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	1,80	2,80	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	25	42[1]	50[1]	1,00	1,00	1,40	2,30	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	1,80	2,80	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	18	18	35	35	35	1,10	1,10	2,10	2,10	2,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,40	2,40	2,40	2,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	35	35	42[1]	1,00	1,00	2,00	2,00	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	2,30	2,30	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	18	35	42[1]	42[1]	1,00	1,00	1,90	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,30	2,30	2,30	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	18	25	25	25	25	1,30	1,80	1,80	1,80	1,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,60	2,10	2,10	2,10	2,10	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	25	25	25	35	1,20	1,70	1,70	1,70	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,50	2,00	2,00	2,00	2,50	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	18	25	25	25	42[1]	1,10	1,60	1,60	1,60	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,90	1,90	1,90	2,90	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	25	25	25	50[1]	1,10	1,50	1,50	1,50	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		6,00	0,80	0,80	0,80	1,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	25	25	25	60[1]	1,00	1,40	1,40	1,40	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,20	1,70	1,70	1,70	3,70	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	18	25	25	35	35	1,10	1,50	1,50	2,20	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,40	1,90	1,90	2,40	2,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	18	25	25	35	42[1]	1,10	1,50	1,50	2,10	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,80	1,80	2,30	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	25	25	35	50[1]	1,00	1,40	1,40	1,90	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,20	1,70	1,70	2,10	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	18	25	25	42[1]	42[1]	1,00	1,40	1,40	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,70	1,70	2,60	2,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	25	35	35	35	1,00	1,40	2,00	2,00	2,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,80	2,30	2,30	2,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	18	25	35	35	42[1]	1,00	1,40	1,90	1,90	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,30	1,70	2,20	2,20	2,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	25	25	25	25	25	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	10,00 (3,40 - 11,50)	2580 (610 - 3850)	3,88
	25	25	25	25	35	1,60	1,60	1,60	1,60	2,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,90	1,90	1,90	1,90	2,40	10,00 (3,40 - 11,50)	2650 (610 - 3850)	3,77
	25	25	25	25	42[1]	1,50	1,50	1,50	1,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,80	1,80	1,80	1,80	2,80	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	25	25	25	25	50[1]	1,40	1,40	1,40	1,40	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,70	1,70	1,70	1,70	3,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60
	25	25	25	35	35	1,50	1,50	1,50	2,10	2,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,80	1,80	1,80	2,30	2,30	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	25	25	25	35	42[1]	1,40	1,40	1,40	2,00	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,70	1,70	1,70	2,20	2,60	10,00 (3,40 - 11,50)	2690 (610 - 3850)	3,72
	25	25	35	35	35	1,40	1,40	1,90	1,90	1,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (600 - 3850)	3,23		1,70	1,70	2,20	2,20	2,20	10,00 (3,40 - 11,50)	2780 (610 - 3850)	3,60

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 15,5 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

RAM-G110N5HCE - Combinazioni

Lunghezze per sistema multisplit RAM-G110N5HCE:

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Unità interna 3 + Unità interna 4 + Unità interna 5 =
Max. 75 m



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-G110N5HCE

- Precaricata per **30 m.**
- Aggiungere **13 g/m** oltre i 30 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza massima del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m.**
- La differenza di altezza massima tra due unità interne è di **5 m.**

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)*	15	-	-	-	-	1,50	-	-	-	-	1,50 (1,00 - 1,60)	460 (320 - 480)	3,26	2,00	-	-	-	-	2,00 (1,50 - 2,20)	610 (360 - 850)	3,28
	18	-	-	-	-	1,80	-	-	-	-	1,80 (1,70 - 2,00)	560 (320 - 610)	3,21	2,50	-	-	-	-	2,50 (2,00 - 3,00)	1000 (360 - 1100)	2,50
	25	-	-	-	-	2,50	-	-	-	-	2,50 (1,70 - 2,80)	830 (320 - 860)	3,01	3,40	-	-	-	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1430 (360 - 1600)	2,38
	35	-	-	-	-	3,50	-	-	-	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1200 (320 - 1270)	2,92	4,30	-	-	-	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1620 (360 - 1820)	2,65
	42[1]	-	-	-	-	4,20	-	-	-	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1400 (320 - 1560)	3,00	5,20	-	-	-	-	5,20 (2,00 - 6,50)	2000 (360 - 2240)	2,60
	50[1]	-	-	-	-	5,00	-	-	-	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1600 (320 - 1860)	3,13	6,50	-	-	-	-	6,50 (2,00 - 7,30)	2300 (360 - 2580)	2,83
	60[1]	-	-	-	-	6,00	-	-	-	-	6,00 (1,70 - 6,60)	1850 (320 - 2100)	3,24	7,50	-	-	-	-	7,50 (2,00 - 8,20)	2350 (360 - 2950)	3,19
	70[1]	-	-	-	-	7,00	-	-	-	-	7,00 (1,70 - 7,70)	1900 (320 - 2100)	3,68	8,20	-	-	-	-	8,20 (2,00 - 9,00)	2400 (360 - 2950)	3,42
2 unità interne (aria/aria)	15	15	-	-	-	1,50	1,50	-	-	-	3,00 (2,40 - 3,50)	900 (500 - 1020)	3,33	2,00	2,00	-	-	-	4,00 (2,70 - 4,70)	1100 (500 - 1300)	3,64
	15	18	-	-	-	1,50	1,80	-	-	-	3,30 (2,40 - 3,80)	980 (500 - 1140)	3,37	2,00	2,50	-	-	-	4,50 (2,70 - 5,20)	1350 (500 - 1550)	3,33
	15	25	-	-	-	1,50	2,50	-	-	-	4,00 (2,40 - 4,50)	1200 (500 - 1500)	3,33	2,00	3,40	-	-	-	5,40 (2,70 - 6,10)	1500 (500 - 1700)	3,60
	15	35	-	-	-	1,50	3,50	-	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1600 (500 - 1860)	3,13	2,00	4,30	-	-	-	6,30 (2,70 - 7,00)	1750 (500 - 2060)	3,60
	15	42[1]	-	-	-	1,50	4,20	-	-	-	5,70 (2,40 - 6,20)	1950 (500 - 2050)	2,92	2,00	5,20	-	-	-	7,20 (2,70 - 7,90)	2050 (500 - 2560)	3,51
	15	50[1]	-	-	-	1,50	5,00	-	-	-	6,50 (2,40 - 7,00)	2250 (500 - 2520)	2,89	2,00	6,50	-	-	-	8,50 (2,70 - 9,20)	2800 (500 - 3000)	3,04
	15	60[1]	-	-	-	1,50	6,00	-	-	-	7,50 (2,40 - 8,00)	2400 (500 - 2520)	3,13	2,00	7,50	-	-	-	9,50 (2,70 - 10,20)	2800 (500 - 3000)	3,39
	15	70[1]	-	-	-	1,50	7,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,00)	2400 (500 - 2520)	3,54	2,00	8,20	-	-	-	10,20 (2,70 - 10,90)	2800 (500 - 3000)	3,64
	18	18	-	-	-	1,80	1,80	-	-	-	3,60 (2,40 - 4,00)	1050 (500 - 1160)	3,43	2,50	2,50	-	-	-	5,00 (2,70 - 5,70)	1500 (500 - 1710)	3,33
	18	25	-	-	-	1,80	2,50	-	-	-	4,30 (2,40 - 4,70)	1290 (500 - 1590)	3,33	2,50	3,40	-	-	-	5,90 (2,70 - 6,60)	1615 (500 - 1990)	3,65
	18	35	-	-	-	1,80	3,50	-	-	-	5,30 (2,40 - 5,80)	1650 (500 - 1900)	3,21	2,50	4,30	-	-	-	6,80 (2,70 - 7,50)	1980 (500 - 2320)	3,43
	18	42[1]	-	-	-	1,59	3,71	-	-	-	6,00 (2,40 - 6,50)	1980 (500 - 2100)	3,03	2,50	5,20	-	-	-	7,70 (2,70 - 8,40)	2150 (500 - 2880)	3,58
	18	50[1]	-	-	-	1,80	5,00	-	-	-	6,80 (2,40 - 7,50)	2350 (500 - 2970)	2,89	2,50	6,50	-	-	-	9,00 (2,70 - 9,70)	2500 (500 - 3400)	3,60
	18	60[1]	-	-	-	1,80	6,00	-	-	-	7,80 (2,40 - 8,20)	2470 (500 - 3120)	3,16	2,50	7,50	-	-	-	10,00 (2,70 - 10,70)	2700 (500 - 3400)	3,70
	18	70[1]	-	-	-	1,80	7,00	-	-	-	8,80 (2,40 - 9,20)	2470 (500 - 3120)	3,56	2,50	8,20	-	-	-	10,70 (2,70 - 11,40)	3050 (500 - 3400)	3,51
	25	25	-	-	-	2,50	2,50	-	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1440 (500 - 1640)	3,47	3,40	3,40	-	-	-	6,80 (2,70 - 7,50)	1900 (500 - 2250)	3,58
	25	35	-	-	-	2,50	3,50	-	-	-	6,00 (2,40 - 6,60)	1930 (500 - 2400)	3,11	3,40	4,30	-	-	-	7,70 (2,70 - 8,40)	2150 (500 - 2590)	3,58
	25	42[1]	-	-	-	2,50	4,20	-	-	-	6,70 (2,40 - 7,00)	2280 (500 - 2400)	2,94	3,40	5,20	-	-	-	8,60 (2,70 - 9,30)	2330 (500 - 3110)	3,69
	25	50[1]	-	-	-	2,50	5,00	-	-	-	7,50 (2,40 - 8,00)	2580 (500 - 3270)	2,91	3,40	6,50	-	-	-	9,90 (2,70 - 10,60)	3180 (500 - 3400)	3,11
	25	60[1]	-	-	-	2,50	6,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 9,00)	2650 (500 - 3270)	3,21	3,40	7,50	-	-	-	10,90 (2,70 - 11,60)	3220 (500 - 3400)	3,39
	25	70[1]	-	-	-	2,50	7,00	-	-	-	9,50 (2,40 - 10,00)	2780 (500 - 3270)	3,42	3,40	8,60	-	-	-	11,60 (2,70 - 12,30)	3350 (500 - 3600)	3,46
	35	35	-	-	-	3,50	3,50	-	-	-	7,00 (2,40 - 7,80)	2300 (450 - 2990)	3,04	4,30	4,30	-	-	-	8,60 (2,70 - 9,30)	2400 (500 - 2860)	3,58
	35	42[1]	-	-	-	3,50	4,20	-	-	-	7,70 (2,40 - 8,10)	2600 (500 - 2990)	2,96	4,30	5,20	-	-	-	9,50 (2,70 - 10,20)	2650 (500 - 3320)	3,58
	35	50[1]	-	-	-	3,50	5,00	-	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2700 (500 - 3270)	3,15	4,30	6,50	-	-	-	10,80 (2,70 - 11,50)	3220 (500 - 3600)	3,35
	35	60[1]	-	-	-	3,50	6,00	-	-	-	9,50 (2,40 - 10,10)	2850 (500 - 3270)	3,33	4,30	7,50	-	-	-	11,80 (2,70 - 12,50)	3280 (500 - 3600)	3,60
	35	70[1]	-	-	-	3,33	6,67	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	2900 (500 - 3270)	3,45	4,13	7,87	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3600)	3,48
	42[1]	42[1]	-	-	-	4,20	4,20	-	-	-	8,40 (2,40 - 8,80)	2680 (500 - 3270)	3,13	5,20	5,20	-	-	-	10,40 (2,70 - 11,10)	2890 (500 - 3260)	3,60

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.
* Nota: questi dati si riferiscono alle prestazioni del sistema con una sola unità in funzione. Tuttavia, all'unità esterna devono essere collegate almeno 2 unità.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
2 unità interne (aria/aria)	42[1]	50[1]	-	-	-	4,20	5,00	-	-	-	9,20 (2,40 - 9,70)	3100 (500 - 3470)	2,97	5,20	6,50	-	-	-	11,70 (2,70 - 12,40)	3170 (500 - 3800)	3,69
	42[1]	60[1]	-	-	-	3,99	5,70	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3300 (500 - 3470)	3,03	4,91	7,09	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
	42[1]	70[1]	-	-	-	3,75	6,25	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3400 (500 - 3470)	2,94	4,66	7,34	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
	50[1]	50[1]	-	-	-	5,00	5,00	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3300 (500 - 3670)	3,03	6,00	6,00	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
	50[1]	60[1]	-	-	-	4,55	5,45	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3300 (500 - 3780)	3,03	5,57	6,43	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
	50[1]	70[1]	-	-	-	4,17	5,83	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3500 (500 - 3780)	2,86	5,31	6,69	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
	60[1]	60[1]	-	-	-	5,00	5,00	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3500 (500 - 3870)	2,86	6,00	6,00	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
	60[1]	70[1]	-	-	-	5,00	5,00	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3600 (500 - 3870)	2,78	5,73	6,27	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
	70[1]	70[1]	-	-	-	5,00	5,00	-	-	-	10,00 (2,40 - 11,00)	3700 (500 - 3870)	2,70	5,93	6,07	-	-	-	12,00 (2,70 - 12,70)	3450 (500 - 3800)	3,48
3 unità interne (aria/aria)	15	15	15	-	-	1,50	1,50	1,50	-	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1300 (510 - 1500)	3,46	2,00	2,00	2,00	-	-	6,00 (2,90 - 6,70)	1500 (520 - 1850)	4,00
	15	15	18	-	-	1,50	1,50	1,80	-	-	4,80 (2,70 - 5,30)	1340 (510 - 1620)	3,58	2,00	2,00	2,50	-	-	6,50 (2,90 - 7,20)	1600 (520 - 2160)	4,06
	15	15	25	-	-	1,50	1,50	2,50	-	-	5,50 (2,70 - 6,00)	1450 (510 - 1980)	3,79	2,00	2,00	3,40	-	-	7,40 (2,90 - 8,10)	1840 (520 - 2400)	4,02
	15	15	35	-	-	1,50	1,50	3,50	-	-	6,50 (2,70 - 7,00)	1700 (510 - 2670)	3,82	2,00	2,00	4,30	-	-	8,30 (2,90 - 9,00)	2230 (520 - 2900)	3,72
	15	15	42[1]	-	-	1,50	1,50	4,20	-	-	7,20 (2,70 - 7,80)	1980 (510 - 2670)	3,64	2,00	2,00	5,20	-	-	9,20 (2,90 - 9,90)	2540 (520 - 2900)	3,62
	15	15	50[1]	-	-	1,50	1,50	5,00	-	-	8,00 (2,70 - 8,50)	2370 (510 - 2870)	3,38	2,00	2,00	6,50	-	-	10,50 (2,90 - 11,20)	2850 (520 - 3450)	3,68
	15	15	60[1]	-	-	1,50	1,50	6,00	-	-	9,00 (2,70 - 9,50)	2900 (510 - 3470)	3,10	2,00	2,00	7,50	-	-	11,50 (2,90 - 12,20)	3170 (520 - 3450)	3,63
	15	15	70[1]	-	-	1,50	1,50	7,00	-	-	10,00 (2,70 - 10,50)	3450 (510 - 3670)	2,90	1,89	2,36	7,75	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3170 (520 - 3450)	3,79
	15	18	18	-	-	1,50	1,80	1,80	-	-	5,10 (2,70 - 5,60)	1380 (510 - 1620)	3,70	2,00	2,50	2,50	-	-	7,00 (2,90 - 7,70)	1700 (520 - 2280)	4,12
	15	18	25	-	-	1,50	1,80	2,50	-	-	5,80 (2,70 - 6,30)	1470 (510 - 1820)	3,95	2,00	2,50	3,40	-	-	7,90 (2,90 - 8,60)	1930 (520 - 2600)	4,09
	15	18	35	-	-	1,50	1,80	3,50	-	-	6,80 (2,70 - 7,30)	1820 (510 - 2900)	3,74	2,00	2,50	4,30	-	-	8,80 (2,90 - 9,50)	2360 (520 - 3030)	3,73
	15	18	42[1]	-	-	1,50	1,80	4,20	-	-	7,50 (2,70 - 8,00)	2100 (510 - 2900)	3,57	2,00	2,50	5,20	-	-	9,70 (2,90 - 10,40)	2680 (520 - 3030)	3,62
	15	18	50[1]	-	-	1,50	1,80	5,00	-	-	8,30 (2,70 - 9,10)	2500 (510 - 2900)	3,32	2,00	2,50	6,50	-	-	11,00 (2,90 - 11,70)	2940 (520 - 3690)	3,74
	15	18	60[1]	-	-	1,50	1,80	6,00	-	-	9,30 (2,70 - 10,20)	3050 (510 - 3450)	3,05	2,00	2,50	7,50	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3270 (520 - 3690)	3,67
	15	18	70[1]	-	-	1,46	1,75	6,79	-	-	10,00 (2,70 - 10,97)	3450 (510 - 3450)	2,90	1,89	2,36	7,75	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3270 (520 - 3690)	3,67
	15	25	25	-	-	1,50	2,50	2,50	-	-	6,50 (2,70 - 7,00)	1700 (510 - 2520)	3,82	2,00	3,40	3,40	-	-	8,80 (2,90 - 9,50)	2230 (520 - 3030)	3,95
	15	25	35	-	-	1,50	2,50	3,50	-	-	7,50 (2,70 - 8,30)	2100 (510 - 3090)	3,57	2,00	3,40	4,30	-	-	9,70 (2,90 - 10,40)	2680 (520 - 3030)	3,62
	15	25	42[1]	-	-	1,50	2,50	4,20	-	-	8,20 (2,70 - 8,70)	2480 (510 - 3360)	3,31	2,00	3,40	5,20	-	-	10,60 (2,90 - 11,30)	2910 (520 - 3030)	3,64
	15	25	50[1]	-	-	1,50	2,50	5,00	-	-	9,00 (2,70 - 9,90)	2900 (510 - 3360)	3,10	2,00	3,40	6,50	-	-	11,90 (2,90 - 12,60)	3170 (520 - 3690)	3,75
	15	25	60[1]	-	-	1,50	2,50	6,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	3450 (510 - 3600)	2,90	1,86	3,16	6,98	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	25	70[1]	-	-	1,36	2,27	6,37	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	3550 (510 - 3600)	2,82	1,76	3,00	7,24	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	35	35	-	-	1,50	3,50	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,40)	2640 (510 - 3600)	3,22	2,00	4,30	4,30	-	-	10,60 (2,90 - 11,30)	3000 (520 - 3360)	3,53
	15	35	42[1]	-	-	1,50	3,50	4,20	-	-	9,20 (2,70 - 10,10)	3000 (510 - 3600)	3,07	2,00	4,30	5,20	-	-	11,50 (2,90 - 12,20)	3240 (520 - 3360)	3,55
	15	35	50[1]	-	-	1,50	3,50	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	3450 (510 - 3600)	2,90	1,88	4,03	6,09	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	35	60[1]	-	-	1,36	3,18	5,45	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	3550 (510 - 3700)	2,82	1,74	3,74	6,52	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	35	70[1]	-	-	1,25	2,92	5,83	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 3800)	2,78	1,66	3,56	6,79	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	42[1]	42[1]	-	-	1,50	4,20	4,20	-	-	9,90 (2,70 - 10,50)	3400 (510 - 3600)	2,91	1,94	5,03	5,03	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3470 (520 - 3690)	3,46
	15	42[1]	50[1]	-	-	1,50	4,20	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 10,56)	3500 (510 - 3650)	2,86	1,75	4,55	5,69	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	42[1]	60[1]	-	-	1,28	3,59	5,13	-	-	10,00 (2,70 - 10,60)	3580 (510 - 3800)	2,79	1,63	4,24	6,12	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	42[1]	70[1]	-	-	1,18	3,31	7,00	-	-	10,00 (2,70 - 10,70)	3650 (510 - 3800)	2,74	1,56	4,05	6,39	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	15	50[1]	50[1]	-	-	1,30	4,35	4,35	-	-	10,00 (2,70 - 10,80)	3550 (510 - 3800)	2,82	1,60	5,20	5,20	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	15	50[1]	60[1]	-	-	1,20	4,00	4,80	-	-	10,00 (2,70 - 10,96)	3600 (510 - 3800)	2,78	1,50	4,88	5,63	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	15	50[1]	70[1]	-	-	1,11	3,70	5,19	-	-	10,00 (2,70 - 11,10)	3600 (510 - 3800)	2,78	1,44	4,67	5,89	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	15	60[1]	60[1]	-	-	1,11	4,44	4,44	-	-	10,00 (2,70 - 11,10)	3600 (510 - 3800)	2,78	1,41	5,29	5,29	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	15	60[1]	70[1]	-	-	1,03	4,14	4,83	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 3800)	2,72	1,36	5,08	5,56	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	15	70[1]	70[1]	-	-	0,97	4,52	4,52	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 3800)	2,72	1,30	5,35	5,35	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	18	18	18	-	-	1,80	1,80	1,80	-	-	5,40 (2,70 - 6,00)	1500 (510 - 1780)	3,60	2,50	2,50	2,50	-	-	7,50 (2,90 - 8,20)	1800 (520 - 2860)	4,17
	18	18	25	-	-	1,80	1,80	2,50	-	-	6,10 (2,70 - 6,80)	1540 (510 - 2150)	3,96	2,50	2,50	3,40	-	-	8,40 (2,90 - 9,10)	2050 (520 - 3060)	4,10
	18	18	35	-	-	1,80	1,80	3,50	-	-	7,10 (2,70 - 7,90)	1940 (510 - 2310)	3,66	2,50	2,50	4,30	-	-	9,30 (2,90 - 10,00)	2500 (520 - 3060)	3,72
	18	18	42[1]	-	-	1,80	1,80	4,20	-	-	7,80 (2,70 - 8,60)	2250 (510 - 3460)	3,47	2,50	2,50	5,20	-	-	10,20 (2,90 - 10,90)	2815 (520 - 3060)	3,62
	18	18	50[1]	-	-	1,80	1,80	5,00	-	-	8,60 (2,70 - 9,50)	2700 (510 - 3460)	3,19	2,50	2,50	6,50	-	-	11,50 (2,90 - 12,20)	3040 (520 - 3690)	3,78
	18	18	60[1]	-	-	1,80	1,80	6,00	-	-	9,60 (2,70 - 10,60)	3200 (510 - 3460)	3,00	2,40	2,40	7,20	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3370 (520 - 3690)	3,56
	18	18	70[1]	-	-	1,70	1,70	6,60	-	-	10,00 (2,70 - 11,04)	3480 (510 - 3700)	2,87	2,27	2,27	7,45	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	25	25	-	-	1,80	2,50	2,50	-	-	6,80 (2,70 - 7,60)	1820 (510 - 2260)	3,74	2,50	3,40	3,40	-	-	9,30 (2,90 - 10,00)	2370 (520 - 2760)	3,92
	18	25	35	-	-	1,80	2,50	3,50	-	-	7,80 (2,70 - 8,70)	2250 (510 - 3270)	3,47	2,50	3,40	4,30	-	-	10,20 (2,90 - 10,90)	2780 (520 - 3080)	3,67
	18	25	42[1]	-	-	1,80	2,50	4,20	-	-	8,50 (2,70 - 9,40)	2640 (510 - 3270)	3,22	2,50	3,40	5,20	-	-	11,10 (2,90 - 11,80)	3000 (520 - 3220)	3,70
	18	25	50[1]	-	-	1,80	2,50	5,00	-	-	9,30 (2,70 - 10,30)	3050 (510 - 3270)	3,05	2,42	3,29	6,29	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3270 (520 - 3690)	3,67
	18	25	60[1]	-	-	1,75	2,43	5,83	-	-	10,00 (2,70 - 10,80)	3460 (510 - 3600)	2,89	2,24	3,04	6,72	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	25	70[1]	-	-	1,59	2,21	6,19	-	-	10,00 (2,70 - 10,80)	3460 (510 - 3600)	2,89	2,13	2,89	6,98	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	35	35	-	-	1,80	3,50	3,50	-	-	8,80 (2,70 - 9,80)	2800 (510 - 3600)	3,14	2,50	4,30	4,30	-	-	11,10 (2,90 - 11,80)	3100 (520 - 3330)	3,58
	18	35	42[1]	-	-	1,80	3,50	4,20	-	-	9,50 (2,70 - 10,10)	3180 (510 - 3600)	2,99	2,50	4,30	5,20	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3340 (520 - 3430)	3,59
	18	35	50[1]	-	-	1,75	3,40	4,85	-	-	10,00 (2,70 - 10,80)	3460 (510 - 3600)	2,89	2,26	3,88	5,86	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	35	60[1]	-	-	1,59	3,10	5,31	-	-	10,00 (2,70 - 11,06)	3520 (510 - 3700)	2,84	2,10	3,61	6,29	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	35	70[1]	-	-	1,46	2,85	5,69	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 3800)	2,78	2,00	3,44	6,56	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	42[1]	42[1]	-	-	1,76	4,12	4,12	-	-	10,00 (2,70 - 10,98)	3440 (510 - 3600)	2,91	2,33	4,84	4,84	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
3 unità interne (aria/aria)	18	42[1]	50[1]	-	-	1,64	3,82	4,55	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	3550 (510 - 3700)	2,82	2,11	4,39	5,49	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	42[1]	60[1]	-	-	1,50	3,50	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 4000)	2,78	1,97	4,11	5,92	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	42[1]	70[1]	-	-	1,38	3,23	5,38	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 4000)	2,78	1,89	3,92	6,19	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	18	50[1]	50[1]	-	-	1,53	4,24	4,24	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3580 (510 - 4000)	2,79	1,94	5,03	5,03	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	18	50[1]	60[1]	-	-	1,41	3,91	4,69	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 4000)	2,78	1,82	4,73	5,45	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	18	60[1]	60[1]	-	-	1,30	4,35	4,35	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	1,71	5,14	5,14	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	18	60[1]	70[1]	-	-	1,22	4,05	4,73	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	1,65	4,95	5,41	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	18	70[1]	70[1]	-	-	1,14	4,43	4,43	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	1,59	5,21	5,21	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	25	25	-	-	2,50	2,50	2,50	-	-	7,50 (2,70 - 8,40)	2100 (510 - 2580)	3,57	3,40	3,40	3,40	-	-	10,20 (2,90 - 10,90)	2680 (520 - 2920)	3,81
	25	25	35	-	-	2,50	2,50	3,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2640 (510 - 3110)	3,22	3,40	3,40	4,30	-	-	11,10 (2,90 - 11,80)	3000 (520 - 3250)	3,70
	25	25	42[1]	-	-	2,50	2,50	4,20	-	-	9,20 (2,70 - 9,80)	3000 (510 - 3360)	3,07	3,40	3,40	5,20	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3220 (520 - 3330)	3,73
	25	25	50[1]	-	-	2,50	2,50	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,10)	3450 (510 - 3600)	2,90	3,07	3,07	5,86	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3560)	3,43
	25	25	60[1]	-	-	2,27	2,27	5,45	-	-	10,00 (2,70 - 11,09)	3550 (510 - 3700)	2,82	2,85	2,85	6,29	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3560)	3,43
	25	25	70[1]	-	-	2,08	2,08	5,83	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 3700)	2,78	2,72	2,72	6,56	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	25	35	35	-	-	2,50	3,50	3,50	-	-	9,50 (2,70 - 10,60)	3180 (510 - 3500)	2,99	3,40	4,30	4,30	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3320 (520 - 3690)	3,61
	25	35	42[1]	-	-	2,45	3,43	4,12	-	-	10,00 (2,70 - 10,69)	3470 (510 - 3650)	2,88	3,16	4,00	4,84	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	25	35	50[1]	-	-	2,27	3,18	4,55	-	-	10,00 (2,70 - 11,09)	3550 (510 - 3800)	2,82	2,87	3,63	5,49	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	25	35	60[1]	-	-	2,08	2,92	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	3600 (510 - 3800)	2,78	2,68	3,39	5,92	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	25	35	70[1]	-	-	1,92	2,69	5,38	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 3800)	2,78	2,57	3,25	6,19	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	25	42[1]	42[1]	-	-	2,29	3,85	3,85	-	-	10,00 (2,70 - 11,01)	3540 (510 - 3800)	2,82	2,96	4,52	4,52	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	25	42[1]	50[1]	-	-	2,14	3,59	4,27	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 3800)	2,78	2,70	4,13	5,17	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	25	42[1]	60[1]	-	-	1,97	3,31	4,72	-	-	10,00 (2,70 - 12,00)	3600 (510 - 4000)	2,78	2,53	3,88	5,59	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	42[1]	70[1]	-	-	1,82	3,07	5,11	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 4000)	2,78	2,43	3,71	5,86	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	50[1]	50[1]	-	-	2,00	4,00	4,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,60)	3600 (510 - 4000)	2,78	2,49	4,76	4,76	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	50[1]	60[1]	-	-	1,85	3,70	4,44	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	2,34	4,48	5,17	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	50[1]	70[1]	-	-	1,72	3,45	4,83	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	2,25	4,31	5,44	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	60[1]	60[1]	-	-	1,72	4,14	4,14	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	2,22	4,89	4,89	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	60[1]	70[1]	-	-	1,61	3,87	4,52	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	2,14	4,71	5,15	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	25	70[1]	70[1]	-	-	1,52	4,24	4,24	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4000)	2,72	2,06	4,97	4,97	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	35	35	35	-	-	3,33	3,33	3,33	-	-	10,00 (2,70 - 11,14)	3480 (510 - 4000)	2,87	4,00	4,00	4,00	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	35	35	42[1]	-	-	3,13	3,13	3,75	-	-	10,00 (2,70 - 11,07)	3560 (510 - 4000)	2,81	3,74	3,74	4,52	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	35	35	50[1]	-	-	2,92	2,92	4,17	-	-	10,00 (2,70 - 12,00)	3600 (510 - 4200)	2,78	3,42	3,42	5,17	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	35	35	60[1]	-	-	2,69	2,69	4,62	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4200)	2,72	3,20	3,20	5,59	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	35	35	70[1]	-	-	2,50	2,50	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4200)	2,72	3,07	3,07	5,86	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	35	42[1]	42[1]	-	-	2,94	3,53	3,53	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3590 (510 - 4200)	2,79	3,51	4,24	4,24	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3690)	3,43
	35	42[1]	50[1]	-	-	2,76	3,31	3,94	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3600 (510 - 4200)	2,78	3,23	3,90	4,88	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	35	42[1]	60[1]	-	-	2,55	3,07	4,38	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4200)	2,72	3,04	3,67	5,29	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	35	42[1]	70[1]	-	-	2,38	2,86	4,76	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4200)	2,72	2,92	3,53	5,56	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	35	50[1]	50[1]	-	-	2,59	3,70	3,70	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	2,98	4,51	4,51	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3500 (520 - 3890)	3,43
	35	50[1]	60[1]	-	-	2,41	3,45	4,14	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	2,82	4,26	4,92	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3700 (520 - 4000)	3,24
	35	50[1]	70[1]	-	-	2,26	3,23	4,52	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	2,72	4,11	5,18	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3700 (520 - 4000)	3,24
	35	60[1]	60[1]	-	-	2,26	3,87	3,87	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	2,67	4,66	4,66	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3700 (520 - 4000)	3,24
	35	60[1]	70[1]	-	-	2,12	3,64	4,24	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	2,58	4,50	4,92	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3700 (520 - 4000)	3,24
	42[1]	42[1]	42[1]	-	-	3,33	3,33	3,33	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3590 (510 - 4300)	2,79	4,00	4,00	4,00	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3700 (520 - 4000)	3,24
	42[1]	42[1]	50[1]	-	-	3,13	3,13	3,73	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	3,69	3,69	4,62	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3700 (520 - 4200)	3,24
	42[1]	42[1]	60[1]	-	-	2,92	2,92	4,17	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	3,49	3,49	5,03	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
	42[1]	42[1]	70[1]	-	-	2,73	2,73	4,55	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	3,35	3,35	5,29	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
	42[1]	50[1]	50[1]	-	-	2,96	3,52	3,52	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	3,43	4,29	4,29	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
	42[1]	50[1]	60[1]	-	-	2,76	3,29	3,95	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	3,25	4,06	4,69	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
	42[1]	50[1]	70[1]	-	-	2,59	3,09	4,32	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	3,14	3,92	4,94	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
	42[1]	60[1]	60[1]	-	-	2,59	3,70	3,70	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	2,89	4,56	4,56	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
	50[1]	50[1]	50[1]	-	-	3,33	3,33	3,33	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	4,00	4,00	4,00	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
	50[1]	50[1]	60[1]	-	-	3,13	3,13	3,75	-	-	10,00 (2,70 - 12,50)	3680 (510 - 4300)	2,72	3,80	3,80	4,39	-	-	12,00 (2,90 - 12,70)	3850 (520 - 4200)	3,12
4 unità interne (aria/aria)	15	15	15	15	-	1,50	1,50	1,50	1,50	-	6,00 (2,90 - 6,40)	1600 (550 - 2000)	3,75	2,00	2,00	2,00	2,00	-	8,00 (3,00 - 8,70)	2000 (540 - 2650)	4,00
	15	15	15	18	-	1,50	1,50	1,50	1,80	-	6,30 (2,90 - 6,80)	1700 (550 - 2000)	3,71	2,00	2,00	2,00	2,50	-	8,50 (3,00 - 9,20)	2090 (540 - 2760)	4,07
	15	15	15	25	-	1,50	1,50	1,50	2,50	-	7,00 (2,90 - 7,60)	1900 (550 - 2200)	3,68	2,00	2,00	2,00	3,40	-	9,40 (3,00 - 10,10)	2290 (540 - 3030)	4,10
	15	15	15	35	-	1,50	1,50	1,50	3,50	-	8,00 (2,90 - 8,70)	2330 (550 - 3500)	3,43	2,00	2,00	2,00	4,30	-	10,30 (3,00 - 11,00)	2580 (540 - 3460)	3,99
	15	15	15	42[1]	-	1,50	1,50	1,50	4,20	-	8,70 (2,90 - 9,40)	2650 (550 - 3700)	3,28	2,00	2,00	2,00	5,20	-	11,20 (3,00 - 11,90)	2780 (540 - 3360)	4,03
	15	15	15	50[1]	-	1,50	1,50	1,50	5,00	-	9,50 (2,90 - 10,30)	3000 (550 - 3850)	3,17	1,92	1,92	1,92	6,24	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3000 (540 - 4000)	4,00
	15	15	15	60[1]	-	1,43	1,43	1,43	5,71	-	10,00 (2,90 - 10,86)	3290 (550 - 4000)	3,04	1,78	1,78	1,78	6,67	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3170 (540 - 4000)	3,79
	15	15	15	70[1]	-	1,30	1,30	1,30	6,10	-	10,00 (2,90 - 10,87)	3360 (550 - 4000)	2,98	1,69	1,69	1,69	6,93	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3170 (540 - 4000)	3,79
	15	15	18	18	-	1,50	1,50	1,80	1,80	-	6,60 (2,90 - 7,20)	1800 (550 - 2100)	3,67	2,00	2,00	2,50	2,50	-	9,00 (3,00 - 9,70)	2170 (540 - 4000)	4,15
	15	15	18	25	-	1,50	1,50	1,80	2,50	-	7,30 (2,90 - 8,00)	2030 (550 - 2220	3,60	2,00	2,00	2,50	3,40	-	9,90 (3,00 - 10,60)	2370 (540 - 4000)	4,18
	15	15	18	35	-	1,50	1,50	1,80	3,50	-	8,30 (2,90 - 9,10)	2470 (550 - 3120)	3,36	2,00	2,00	2,50	4,30	-	10,80 (3,00 - 11,50)	2660 (540 - 4000)	4,06

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.

[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	15	15	18	42[1]	-	1,50	1,50	1,80	4,20	-	9,00 (2,90 - 9,80)	2790 (550 - 3120)	3,23	2,00	2,00	2,50	5,20	-	11,70 (3,00 - 12,40)	2860 (540 - 4000)	4,09
	15	15	18	50[1]	-	1,50	1,50	1,80	5,00	-	9,80 (2,90 - 10,70)	3150 (550 - 3510)	3,11	1,85	1,85	2,31	6,00	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3090 (540 - 4000)	3,88
	15	15	18	60[1]	-	1,39	1,39	1,67	5,56	-	10,00 (2,90 - 10,93)	3310 (550 - 3510)	3,02	1,71	1,71	2,14	6,43	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3180 (540 - 4000)	3,77
	15	15	18	70[1]	-	1,27	1,27	1,53	5,93	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3390 (550 - 3510)	2,95	1,63	1,63	2,04	6,69	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3180 (540 - 4000)	3,77
	15	15	25	25	-	1,50	1,50	2,50	2,50	-	8,00 (2,90 - 8,80)	2330 (550 - 2580)	3,43	2,00	2,00	3,40	3,40	-	10,80 (3,00 - 11,50)	2580 (540 - 4000)	4,19
	15	15	25	35	-	1,50	1,50	2,50	3,50	-	9,00 (2,90 - 9,90)	2790 (550 - 3120)	3,23	2,00	2,00	3,40	4,30	-	11,70 (3,00 - 12,40)	2860 (540 - 4000)	4,09
	15	15	25	42[1]	-	1,50	1,50	2,50	4,20	-	9,70 (2,90 - 10,60)	3110 (550 - 3510)	3,12	1,90	1,90	3,24	4,95	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3060 (540 - 4000)	3,92
	15	15	25	50[1]	-	1,43	1,43	2,38	4,76	-	10,00 (2,90 - 10,56)	3290 (550 - 3510)	3,04	1,73	1,73	2,94	5,61	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3180 (540 - 4000)	3,77
	15	15	25	60[1]	-	1,30	1,30	2,17	5,22	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3360 (550 - 3510)	2,98	1,61	1,61	2,74	6,04	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3180 (540 - 4000)	3,77
	15	15	25	70[1]	-	1,20	1,20	2,00	5,60	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3440 (550 - 3610)	2,91	1,54	1,54	2,62	6,31	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3180 (540 - 4000)	3,77
	15	15	35	35	-	1,50	1,50	3,50	3,50	-	10,00 (2,90 - 10,56)	3250 (550 - 3510)	3,08	1,90	1,90	4,10	4,10	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3150 (540 - 4000)	3,81
	15	15	35	42[1]	-	1,40	1,40	3,27	3,93	-	10,00 (2,90 - 10,93)	3300 (550 - 3510)	3,03	1,78	1,78	3,82	4,62	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4000)	3,75
	15	15	35	50[1]	-	1,30	1,30	3,04	4,35	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3360 (550 - 3710)	2,98	1,62	1,62	3,49	5,27	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4000)	3,75
	15	15	35	60[1]	-	1,20	1,20	2,80	4,80	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3440 (550 - 3710)	2,91	1,52	1,52	3,27	5,70	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4000)	3,75
	15	15	35	70[1]	-	1,11	1,11	2,59	5,19	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3510 (550 - 3710)	2,85	1,45	1,45	3,13	5,96	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4000)	3,75
	15	15	42[1]	42[1]	-	1,32	1,32	3,68	3,68	-	10,00 (2,90 - 10,96)	3360 (550 - 4000)	2,98	1,67	1,67	4,33	4,33	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4000)	3,75
	15	15	42[1]	50[1]	-	1,23	1,23	3,44	4,10	-	10,00 (2,90 - 11,56)	3420 (550 - 4000)	2,92	1,53	1,53	3,97	4,97	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	15	42[1]	60[1]	-	1,14	1,14	3,18	4,55	-	10,00 (2,90 - 11,56)	3490 (550 - 4000)	2,87	1,44	1,44	3,74	5,39	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	15	42[1]	70[1]	-	1,06	1,06	2,96	4,93	-	10,00 (2,90 - 11,56)	3570 (550 - 4000)	2,80	1,38	1,38	3,59	5,66	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	15	50[1]	50[1]	-	1,15	1,15	3,85	3,85	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3475 (550 - 4000)	2,88	1,41	1,41	4,59	4,59	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	15	50[1]	60[1]	-	1,07	1,07	3,57	4,29	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3550 (550 - 4000)	2,82	1,33	1,33	4,33	5,00	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	15	50[1]	70[1]	-	1,00	1,00	3,33	4,67	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3625 (550 - 4000)	2,76	1,28	1,28	4,17	5,26	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	18	18	18	-	1,50	1,80	1,80	1,80	-	6,90 (2,90 - 7,60)	1900 (550 - 2560)	3,63	2,00	2,50	2,50	2,50	-	9,50 (3,00 - 10,20)	2260 (540 - 4000)	4,20
	15	18	18	25	-	1,50	1,80	1,80	2,50	-	7,60 (2,90 - 8,40)	2150 (550 - 2560)	3,53	2,00	2,50	2,50	3,40	-	10,40 (3,00 - 11,10)	2460 (540 - 4000)	4,23
	15	18	18	35	-	1,50	1,80	1,80	3,50	-	8,60 (2,90 - 9,50)	2600 (550 - 3060)	3,31	2,00	2,50	2,50	4,30	-	11,30 (3,00 - 12,00)	2750 (540 - 4000)	4,11
	15	18	18	42[1]	-	1,50	1,80	1,80	4,20	-	9,30 (2,90 - 10,20)	2930 (550 - 3120)	3,17	1,97	2,46	2,46	5,11	-	12,00 (3,00 - 12,70)	2950 (540 - 4000)	4,07
	15	18	18	50[1]	-	1,49	1,78	1,78	4,95	-	10,00 (2,90 - 10,99)	3260 (550 - 3500)	3,07	1,78	2,22	2,22	5,78	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3150 (540 - 4000)	3,81
	15	18	18	60[1]	-	1,35	1,62	1,62	5,41	-	10,00 (2,90 - 10,99)	3330 (550 - 3600)	3,00	1,66	2,07	2,07	6,21	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4000)	3,75
	15	18	18	70[1]	-	1,24	1,49	1,49	5,79	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3410 (550 - 3700)	2,93	1,58	1,97	1,97	6,47	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4000)	3,75
	15	18	25	25	-	1,50	1,80	2,50	2,50	-	8,30 (2,90 - 9,20)	2470 (550 - 3120)	3,36	2,00	2,50	3,40	3,40	-	11,30 (3,00 - 12,00)	2660 (540 - 4000)	4,25
	15	18	25	35	-	1,50	1,80	2,50	3,50	-	9,30 (2,90 - 10,30)	2930 (550 - 3120)	3,17	1,97	2,46	3,34	4,23	-	12,00 (3,00 - 12,70)	2950 (540 - 4000)	4,07
	15	18	25	42[1]	-	1,50	1,80	2,50	4,20	-	10,00 (2,90 - 11,00)	3250 (550 - 3500)	3,08	1,83	2,29	3,11	4,76	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3150 (540 - 4000)	3,81
	15	18	25	50[1]	-	1,39	1,67	2,31	4,63	-	10,00 (2,90 - 10,56)	3310 (550 - 3600)	3,02	1,67	2,08	2,83	5,42	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	18	25	60[1]	-	1,27	1,53	2,12	5,08	-	10,00 (2,90 - 10,80)	3390 (550 - 3700)	2,95	1,56	1,95	2,65	5,84	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	18	25	70[1]	-	1,17	1,41	1,95	5,47	-	10,00 (2,90 - 10,80)	3460 (550 - 3700)	2,89	1,49	1,86	2,53	6,11	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	15	18	35	35	-	1,46	1,75	3,40	3,40	-	10,00 (2,90 - 10,60)	3270 (550 - 3700)	3,06	1,83	2,29	3,94	3,94	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3180 (540 - 4000)	3,77
	15	18	35	42[1]	-	1,36	1,64	3,18	3,82	-	10,00 (2,90 - 11,00)	3330 (550 - 3700)	3,00	1,71	2,14	3,69	4,46	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	35	50[1]	-	1,27	1,53	2,97	4,24	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3390 (550 - 4000)	2,95	1,57	1,96	3,37	5,10	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	35	60[1]	-	1,17	1,41	2,73	4,69	-	10,00 (2,90 - 11,00)	3460 (550 - 4000)	2,89	1,47	1,84	3,17	5,52	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	35	70[1]	-	1,09	1,30	2,54	5,07	-	10,00 (2,90 - 11,00)	3540 (550 - 4000)	2,82	1,41	1,76	3,04	5,79	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	42[1]	42[1]	-	1,28	1,54	3,59	3,59	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3380 (550 - 4000)	2,96	1,61	2,01	4,19	4,19	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	42[1]	50[1]	-	1,20	1,44	3,36	4,00	-	10,00 (2,90 - 11,30)	3440 (550 - 4000)	2,91	1,48	1,85	3,85	4,81	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	42[1]	60[1]	-	1,11	1,33	3,11	4,44	-	10,00 (2,90 - 11,50)	3510 (550 - 4000)	2,85	1,40	1,74	3,63	5,23	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	42[1]	70[1]	-	1,03	1,24	2,90	4,83	-	10,00 (2,90 - 11,50)	3590 (550 - 4000)	2,79	1,34	1,68	3,49	5,50	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	50[1]	50[1]	-	1,13	1,35	3,76	3,76	-	10,00 (2,90 - 11,30)	3500 (550 - 4000)	2,86	1,37	1,71	4,46	4,46	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	18	50[1]	60[1]	-	1,05	1,26	3,50	4,20	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3570 (550 - 4300)	2,80	1,30	1,62	4,22	4,86	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4400)	3,53
	15	18	50[1]	70[1]	-	0,98	1,18	3,27	4,58	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3650 (550 - 4300)	2,74	1,25	1,56	4,06	5,13	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4400)	3,53
	15	18	60[1]	60[1]	-	0,98	1,18	3,92	3,92	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3650 (550 - 4300)	2,74	1,23	1,54	4,62	4,62	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4400)	3,53
	15	18	60[1]	70[1]	-	0,92	1,10	3,68	4,29	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3720 (550 - 4300)	2,69	1,19	1,49	4,46	4,87	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4400)	3,53
	15	25	25	25	-	1,50	2,50	2,50	2,50	-	9,00 (2,90 - 10,00)	2790 (550 - 3130)	3,23	1,97	3,34	3,34	3,34	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	15	25	25	35	-	1,50	2,50	2,50	3,50	-	10,00 (2,90 - 11,10)	3250 (550 - 3500)	3,08	1,83	3,11	3,11	3,94	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3150 (540 - 4000)	3,81
	15	25	25	42[1]	-	1,40	2,34	2,34	3,93	-	10,00 (2,90 - 11,03)	3300 (550 - 3500)	3,03	1,71	2,91	2,91	4,46	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3200 (540 - 4400)	3,75
	15	25	25	50[1]	-	1,30	2,17	2,17	4,35	-	10,00 (2,90 - 10,80)	3360 (550 - 3500)	2,98	1,57	2,67	2,67	5,10	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4400)	3,53
	15	25	25	60[1]	-	1,20	2,00	2,00	4,80	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3440 (550 - 3700)	2,91	1,47	2,50	2,50	5,52	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4400)	3,53
	15	25	25	70[1]	-	1,11	1,85	1,85	5,19	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3510 (550 - 3700)	2,85	1,41	2,40	2,40	5,79	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4400)	3,53
	15	25	35	35	-	1,36	2,27	3,18	3,18	-	10,00 (2,90 - 10,50)	3330 (550 - 3700)	3,00	1,71	2,91	3,69	3,69	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3150 (540 - 4000)	3,81
	15	25	35	42[1]	-	1,28	2,14	2,99	3,59	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3380 (550 - 3700)	2,96	1,61	2,74	3,46	4,19	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3250 (540 - 4000)	3,69
	15	25	35	50[1]	-	1,20	2,00	2,80	4,00	-	10,00 (2,90 - 10,80)	3440 (550 - 3700)	2,91	1,48	2,52	3,19	4,81	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	35	60[1]	-	1,11	1,85	2,59	4,44	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3510 (550 - 3700)	2,85	1,40	2,37	3,00	5,23	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	35	70[1]	-	1,03	1,72	2,41	4,83	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3590 (550 - 3700)	2,79	1,34	2,28	2,88	5,50	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	42[1]	42[1]	-	1,21	2,02	3,39	3,39	-	10,00 (2,90 - 10,63)	3430 (550 - 3700)	2,92	1,52	2,58	3,95	3,95	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	42[1]	50[1]	-	1,14	1,89	3,18	3,79	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3490 (550 - 4000)	2,87	1,40	2,39	3,65	4,56	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	42[1]	60[1]	-	1,06	1,76	2,96	4,23	-	10,00 (2,90 - 11,20)	3570 (550 - 4000)	2,80	1,33	2,25	3,45	4,97	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	42[1]	70[1]	-	0,99	1,64	2,76	4,61	-	10,00 (2,90 - 11,20)	3640 (550 - 4000)	2,75	1,28	2,17	3,32	5,23	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	50[1]	50[1]	-	1,07	1,79	3,57	3,57	-	10,00 (2,90 - 11,50)	3550 (550 - 4000)	2,82	1,30	2,22	4,24	4,24	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	15	25	50[1]	60[1]	-	1,00	1,67	3,33	4,00	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3625 (550 - 4000)	2,76	1,24	2,10	4,02	4,64	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	25	50[1]	70[1]	-	0,94	1,56	3,13	4,38	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3700 (550 - 4000)	2,70	1,19	2,03	3,88	4,90	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	35	35	35	-	1,25	2,92	2,92	2,92	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3400 (550 - 3700)	2,94	1,61	3,46	3,46	3,46	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3220 (540 - 4000)	3,73
	15	35	35	42[1]	-	1,18	2,76	2,76	3,31	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3450 (550 - 3700)	2,90	1,52	3,27	3,27	3,95	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4000)	3,48
	15	35	35	50[1]	-	1,11	2,59	2,59	3,70	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3510 (550 - 4300)	2,85	1,40	3,02	3,02	4,56	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	35	35	60[1]	-	1,03	2,41	2,41	4,14	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3590 (550 - 4300)	2,79	1,33	2,85	2,85	4,97	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	35	35	70[1]	-	0,97	2,26	2,26	4,52	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3660 (550 - 4300)	2,73	1,28	2,74	2,74	5,23	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	15	35	42[1]	42[1]	-	1,12	2,61	3,13	3,13	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3500 (550 - 4300)	2,86	1,44	3,09	3,74	3,74	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	35	42[1]	50[1]	-	1,06	2,46	2,96	3,52	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3570 (550 - 4300)	2,80	1,33	2,87	3,47	4,33	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	35	42[1]	60[1]	-	0,99	2,30	2,76	3,95	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3640 (550 - 4300)	2,75	1,26	2,72	3,28	4,74	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	35	42[1]	70[1]	-	0,93	2,16	2,59	4,32	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3720 (550 - 4300)	2,69	1,22	2,62	3,17	4,99	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	35	50[1]	50[1]	-	1,00	2,33	3,33	3,33	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3630 (550 - 4300)	2,75	1,24	2,67	4,04	4,04	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	35	50[1]	60[1]	-	0,94	2,19	3,13	3,75	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3700 (550 - 4300)	2,70	1,18	2,54	3,84	4,43	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	42[1]	42[1]	42[1]	-	1,06	2,98	2,98	2,98	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3560 (550 - 4300)	2,81	1,36	3,55	3,55	3,55	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	42[1]	42[1]	50[1]	-	1,01	2,82	2,82	3,36	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3620 (550 - 4300)	2,76	1,27	3,30	3,30	4,13	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	42[1]	42[1]	60[1]	-	0,94	2,64	2,64	3,77	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3690 (550 - 4300)	2,71	1,21	3,14	3,14	4,52	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	15	42[1]	50[1]	50[1]	-	0,96	2,68	3,18	3,18	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3680 (550 - 4300)	2,72	1,19	3,09	3,86	3,86	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4000)	3,33
	18	18	18	18	-	1,80	1,80	1,80	1,80	-	7,20 (2,90 - 8,00)	2000 (550 - 3120)	3,60	2,50	2,50	2,50	2,50	-	10,00 (3,00 - 10,70)	2350 (540 - 4000)	4,26
	18	18	18	25	-	1,80	1,80	1,80	2,50	-	7,90 (2,90 - 8,80)	2280 (550 - 3120)	3,46	2,50	2,50	2,50	3,40	-	10,90 (3,00 - 11,60)	2550 (540 - 4000)	4,27
	18	18	18	35	-	1,80	1,80	1,80	3,50	-	8,90 (2,90 - 9,90)	2740 (550 - 3120)	3,25	2,50	2,50	2,50	4,30	-	11,80 (3,00 - 12,50)	2840 (540 - 4000)	4,15
	18	18	18	42[1]	-	1,80	1,80	1,80	4,20	-	9,60 (2,90 - 10,60)	3070 (550 - 3460)	3,13	2,36	2,36	2,36	4,91	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3040 (540 - 4000)	3,95
	18	18	18	50[1]	-	1,73	1,73	1,73	4,81	-	10,00 (2,90 - 11,06)	3280 (550 - 3460)	3,05	2,14	2,14	2,14	5,57	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3250 (540 - 4000)	3,69
	18	18	18	60[1]	-	1,58	1,58	1,58	5,26	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3355 (550 - 3600)	2,98	2,00	2,00	2,00	6,00	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3250 (540 - 4000)	3,69
	18	18	18	70[1]	-	1,45	1,45	1,45	5,65	-	10,00 (2,90 - 4,84)	3430 (550 - 3700)	2,92	1,91	1,91	1,91	6,27	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3250 (540 - 4000)	3,69
	18	18	25	25	-	1,80	1,80	2,50	2,50	-	8,60 (2,90 - 9,60)	2600 (550 - 3040)	3,31	2,50	2,50	3,40	3,40	-	11,80 (3,00 - 12,50)	2750 (540 - 4000)	4,29
	18	18	25	35	-	1,80	1,80	2,50	3,50	-	9,60 (2,90 - 10,10)	3070 (550 - 3460)	3,13	2,36	2,36	3,21	4,06	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3040 (540 - 4000)	3,95
	18	18	25	42[1]	-	1,75	1,75	2,43	4,08	-	10,00 (2,90 - 10,68)	3270 (550 - 3460)	3,06	2,21	2,21	3,00	4,59	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3170 (540 - 4000)	3,79
	18	18	25	50[1]	-	1,62	1,62	2,25	4,50	-	10,00 (2,90 - 11,15)	3330 (550 - 3600)	3,00	2,01	2,01	2,74	5,23	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	18	18	25	60[1]	-	1,49	1,49	2,07	4,96	-	10,00 (2,90 - 11,60)	3400 (550 - 3700)	2,94	1,89	1,89	2,57	5,66	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	18	18	25	70[1]	-	1,37	1,37	1,91	5,34	-	10,00 (2,90 - 11,60)	3480 (550 - 3700)	2,87	1,81	1,81	2,46	5,93	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	18	18	35	35	-	1,70	1,70	3,30	3,30	-	10,00 (2,90 - 10,60)	3300 (550 - 3460)	3,03	2,21	2,21	3,79	3,79	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3190 (540 - 4000)	3,76
	18	18	35	42[1]	-	1,59	1,59	3,10	3,72	-	10,00 (2,90 - 10,99)	3350 (550 - 3600)	2,99	2,07	2,07	3,56	4,30	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3240 (540 - 4000)	3,70
	18	18	35	50[1]	-	1,49	1,49	2,89	4,13	-	10,00 (2,90 - 11,50)	3400 (550 - 3700)	2,94	1,90	1,90	3,27	4,94	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	18	35	60[1]	-	1,37	1,37	2,67	4,58	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3480 (550 - 3700)	2,87	1,79	1,79	3,07	5,36	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	18	35	70[1]	-	1,28	1,28	2,48	4,96	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3560 (550 - 3700)	2,81	1,71	1,71	2,95	5,62	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	18	42[1]	42[1]	-	1,50	1,50	3,50	3,50	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3400 (550 - 3700)	2,94	1,95	1,95	4,05	4,05	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	18	42[1]	50[1]	-	1,41	1,41	3,28	3,91	-	10,00 (2,90 - 10,80)	3460 (550 - 4000)	2,89	1,80	1,80	3,74	4,67	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	18	42[1]	60[1]	-	1,30	1,30	3,04	4,35	-	10,00 (2,90 - 11,30)	3535 (550 - 4000)	2,83	1,69	1,69	3,53	5,08	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	18	42[1]	70[1]	-	1,22	1,22	2,84	4,73	-	10,00 (2,90 - 11,30)	3610 (550 - 4000)	2,77	1,63	1,63	3,39	5,35	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	18	50[1]	50[1]	-	1,32	1,32	3,68	3,68	-	10,00 (2,90 - 11,20)	3520 (550 - 4000)	2,84	1,67	1,67	4,33	4,33	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	18	18	50[1]	60[1]	-	1,23	1,23	3,42	4,11	-	10,00 (2,90 - 11,60)	3595 (550 - 4000)	2,78	1,58	1,58	4,11	4,74	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	18	18	50[1]	70[1]	-	1,15	1,15	3,21	4,49	-	10,00 (2,90 - 11,60)	3670 (550 - 4000)	2,72	1,52	1,52	3,96	4,99	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	18	18	60[1]	60[1]	-	1,15	1,15	3,85	3,85	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3670 (550 - 4000)	2,72	1,50	1,50	4,50	4,50	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	18	18	60[1]	70[1]	-	1,08	1,08	3,61	4,22	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3745 (550 - 4000)	2,67	1,45	1,45	4,35	4,75	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	18	25	25	25	-	1,80	2,50	2,50	2,50	-	9,30 (2,90 - 10,40)	2930 (550 - 3460)	3,17	2,36	3,21	3,21	3,21	-	12,00 (3,00 - 12,70)	2950 (540 - 4000)	4,07
	18	25	25	35	-	1,75	2,43	2,43	3,40	-	10,00 (2,90 - 10,99)	3270 (550 - 3460)	3,06	2,21	3,00	3,00	3,79	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3170 (540 - 4000)	3,79
	18	25	25	42[1]	-	1,64	2,27	2,27	3,82	-	10,00 (2,90 - 11,30)	3325 (550 - 3600)	3,01	2,07	2,81	2,81	4,30	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3190 (540 - 4000)	3,76
	18	25	25	50[1]	-	1,53	2,12	2,12	4,24	-	10,00 (2,90 - 11,80)	3385 (550 - 3700)	2,95	1,90	2,58	2,58	4,94	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3320 (540 - 4000)	3,61
	18	25	25	60[1]	-	1,41	1,95	1,95	4,69	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3460 (550 - 3700)	2,89	1,79	2,43	2,43	5,36	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3320 (540 - 4000)	3,61
	18	25	25	70[1]	-	1,30	1,81	1,81	5,07	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3100 (550 - 3700)	3,23	1,71	2,33	2,33	5,62	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3320 (540 - 4000)	3,61
	18	25	35	35	-	1,59	2,21	3,10	3,10	-	10,00 (2,90 - 10,99)	3350 (550 - 3600)	2,99	2,07	2,81	3,56	3,56	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3180 (540 - 4000)	3,77
	18	25	35	42[1]	-	1,50	2,08	2,92	3,50	-	10,00 (2,90 - 11,30)	3400 (550 - 3700)	2,94	1,95	2,65	3,35	4,05	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3220 (540 - 4000)	3,73
	18	25	35	50[1]	-	1,41	1,95	2,73	3,91	-	10,00 (2,90 - 11,80)	3460 (550 - 4000)	2,89	1,80	2,44	3,09	4,67	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4500)	3,38
	18	25	35	60[1]	-	1,30	1,81	2,54	4,35	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3535 (550 - 4000)	2,83	1,69	2,31	2,92	5,08	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	18	25	35	70[1]	-	1,22	1,69	2,36	4,73	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3610 (550 - 4000)	2,77	1,63	2,22	2,80	5,35	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	18	25	42[1]	42[1]	-	1,42	1,97	3,31	3,31	-	10,00 (2,90 - 11,30)	3450 (550 - 3860)	2,90	1,84	2,50	3,83	3,83	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4400)	3,64
	18	25	42[1]	50[1]	-	1,33	1,85	3,11	3,70	-	10,00 (2,90 - 11,80)	3510 (550 - 4000)	2,85	1,70	2,32	3,55	4,43	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4400)	3,64
	18	25	42[1]	60[1]	-	1,24	1,72	2,90	4,14	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3590 (550 - 4300)	2,79	1,61	2,19	3,35	4,84	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	25	42[1]	70[1]	-	1,16	1,61	2,71	4,52	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3660 (550 - 4300)	2,73	1,55	2,11	3,23	5,10	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	25	50[1]	50[1]	-	1,26	1,75	3,50	3,50	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3570 (550 - 4300)	2,80	1,59	2,16	4,13	4,13	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	18	25	50[1]	60[1]	-	1,18	1,63	3,27	3,92	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3650 (550 - 4300)	2,74	1,51	2,05	3,92	4,52	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	18	25	50[1]	70[1]	-	1,10	1,53	3,07	4,29	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3720 (550 - 4300)	2,69	1,46	1,98	3,79	4,78	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	18	25	60[1]	60[1]	-	1,10	1,53	3,68	3,68	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3720 (550 - 4300)	2,69	1,44	1,95	4,31	4,31	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	18	35	35	35	-	1,46	2,85	2,85	2,85	-	10,00 (2,90 - 10,90)	3420 (550 - 4000)	2,92	1,95	3,35	3,35	3,35	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3230 (540 - 4000)	3,72
	18	35	35	42[1]	-	1,38	2,69	2,69	3,23	-	10,00 (2,90 - 11,20)	3475 (550 - 4300)	2,88	1,84	3,17	3,17	3,83	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	18	35	35	50[1]	-	1,30	2,54	2,54	3,62	-	10,00 (2,90 - 11,70)	3535 (550 - 4300)	2,83	1,70	2,93	2,93	4,43	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4000)	3,33
	18	35	35	60[1]	-	1,22	2,36	2,36	4,05	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3610 (550 - 4300)	2,77	1,61	2,77	2,77	4,84	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4000)	3,33
	18	35	35	70[1]	-	1,14	2,22	2,22	4,43	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3685 (550 - 4300)	2,71	1,55	2,67	2,67	5,10	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4000)	3,33
	18	35	42[1]	42[1]	-	1,31	2,55	3,07	3,07	-	10,00 (2,90 - 11,50)	3530 (550 - 4300)	2,83	1,74	3,00	3,63	3,63	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3400 (540 - 4000)	3,53
	18	35	42[1]	50[1]	-	1,24	2,41	2,90	3,45	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3590 (550 - 4300)	2,79	1,62	2,79	3,37	4,22	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	18	35	42[1]	60[1]	-	1,16	2,26	2,71	3,87	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3660 (550 - 4300)	2,73	1,54	2,65	3,20	4,62	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	18	35	42[1]	70[1]	-	1,09	2,12	2,55	4,24	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3740 (550 - 4300)	2,67	1,49	2,55	3,09	4,87	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	18	35	50[1]	50[1]	-	1,18	2,29	3,27	3,27	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3650 (550 - 4300)	2,74	1,52	2,61	3,94	3,94	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	18	35	50[1]	60[1]	-	1,10	2,15	3,07	3,68	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3720 (550 - 4300)	2,69	1,44	2,48	3,75	4,33	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	18	42[1]	42[1]	42[1]	-	1,25	2,92	2,92	2,92	-	10,00 (2,90 - 12,00)	3580 (550 - 4300)	2,79	1,66	3,45	3,45	3,45	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	18	42[1]	42[1]	50[1]	-	1,18	2,76	2,76	3,29	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3640 (550 - 4300)	2,75	1,55	3,22	3,22	4,02	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	18	42[1]	42[1]	60[1]	-	1,11	2,59	2,59	3,70	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3715 (550 - 4300)	2,69	1,47	3,06	3,06	4,41	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	18	42[1]	50[1]	50[1]	-	1,11	2,59	3,09	3,09	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3715 (550 - 4300)	2,69	1,45	3,01	3,77	3,77	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	25	25	-	2,50	2,50	2,50	2,50	-	10,00 (2,90 - 11,20)	3150 (550 - 3460)	3,17	3,00	3,00	3,00	3,00	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3150 (540 - 4000)	3,81
	25	25	25	35	-	2,27	2,27	2,27	3,18	-	10,00 (2,90 - 11,50)	3325 (550 - 3700)	3,01	2,81	2,81	2,81	3,56	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3300 (540 - 4000)	3,64
	25	25	25	42[1]	-	2,14	2,14	2,14	3,59	-	10,00 (2,90 - 11,80)	3380 (550 - 3700)	2,96	2,65	2,65	2,65	4,05	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3450 (540 - 4400)	3,48
	25	25	25	50[1]	-	2,00	2,00	2,00	4,00	-	10,00 (2,90 - 12,30)	3440 (550 - 4000)	2,91	2,44	2,44	2,44	4,67	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	25	25	25	60[1]	-	1,85	1,85	1,85	4,44	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3510 (550 - 4000)	2,85	2,31	2,31	2,31	5,08	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	25	25	25	70[1]	-	1,72	1,72	1,72	4,83	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3590 (550 - 4000)	2,79	2,22	2,22	2,22	5,35	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3550 (540 - 4400)	3,38
	25	25	35	35	-	2,08	2,08	2,92	2,92	-	10,00 (2,90 - 11,90)	3400 (550 - 3700)	2,94	2,65	2,65	3,35	3,35	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3490 (540 - 4400)	3,44
	25	25	35	42[1]	-	1,97	1,97	2,76	3,31	-	10,00 (2,90 - 12,20)	3450 (550 - 4000)	2,90	2,50	2,50	3,17	3,83	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3600 (540 - 4400)	3,33
	25	25	35	50[1]	-	1,85	1,85	2,59	3,70	-	10,00 (2,90 - 12,60)	3500 (550 - 4500)	2,86	2,32	2,32	2,93	4,43	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	35	60[1]	-	1,72	1,72	2,41	4,14	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3590 (550 - 4300)	2,79	2,19	2,19	2,77	4,84	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	35	70[1]	-	1,61	1,61	2,26	4,52	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3660 (550 - 4300)	2,73	2,11	2,11	2,67	5,10	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	42[1]	42[1]	-	1,87	1,87	3,13	3,13	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3550 (550 - 4300)	2,82	2,37	2,37	3,63	3,63	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	42[1]	50[1]	-	1,76	1,76	2,96	3,52	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3565 (550 - 4300)	2,81	2,21	2,21	3,37	4,22	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	42[1]	60[1]	-	1,64	1,64	2,76	3,95	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3640 (550 - 4300)	2,75	2,09	2,09	3,20	4,62	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	42[1]	70[1]	-	1,54	1,54	2,59	4,32	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3715 (550 - 4300)	2,69	2,02	2,02	3,09	4,87	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	50[1]	50[1]	-	1,67	1,67	3,33	3,33	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3625 (550 - 4300)	2,76	2,06	2,06	3,94	3,94	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	25	50[1]	60[1]	-	1,56	1,56	3,13	3,75	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3700 (550 - 4300)	2,70	1,96	1,96	3,75	4,33	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	35	35	-	1,92	2,69	2,69	2,69	-	10,00 (2,90 - 12,23)	3475 (550 - 4300)	2,88	2,50	3,17	3,17	3,17	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	35	42[1]	-	1,82	2,55	2,55	3,07	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3530 (550 - 4300)	2,83	2,37	3,00	3,00	3,63	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	35	50[1]	-	1,72	2,41	2,41	3,45	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3590 (550 - 4300)	2,79	2,21	2,79	2,79	4,22	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	35	60[1]	-	1,61	2,26	2,26	3,87	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3660 (550 - 4300)	2,73	2,09	2,65	2,65	4,62	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	35	70[1]	-	1,52	2,12	2,12	4,24	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3740 (550 - 4300)	2,67	2,02	2,55	2,55	4,87	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	42[1]	42[1]	-	1,74	2,43	2,92	2,92	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3580 (550 - 4300)	2,79	2,25	2,85	3,45	3,45	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	42[1]	50[1]	-	1,64	2,30	2,76	3,29	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3640 (550 - 4300)	2,75	2,10	2,66	3,22	4,02	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	42[1]	60[1]	-	1,54	2,16	2,59	3,70	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3715 (550 - 4300)	2,69	2,00	2,53	3,06	4,41	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	25	35	50[1]	50[1]	-	1,56	2,19	3,13	3,13	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3700 (550 - 4300)	2,70	1,97	2,49	3,77	3,77	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	35	35	35	35	-	2,50	2,50	2,50	2,50	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3550 (550 - 4300)	2,82	3,00	3,00	3,00	3,00	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	35	35	35	42[1]	-	2,38	2,38	2,38	2,86	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3600 (550 - 4300)	2,78	2,85	2,85	2,85	3,45	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	35	35	35	50[1]	-	2,26	2,26	2,26	3,23	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3660 (550 - 4300)	2,73	2,66	2,66	2,66	4,02	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	35	35	35	60[1]	-	2,12	2,12	2,12	3,64	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3740 (550 - 4300)	2,67	2,53	2,53	2,53	4,41	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	35	35	42[1]	42[1]	-	2,27	2,27	2,73	2,73	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3655 (550 - 4300)	2,74	2,72	2,72	3,28	3,28	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
	35	35	42[1]	50[1]	-	2,16	2,16	2,59	3,09	-	10,00 (2,90 - 12,50)	3715 (550 - 4300)	2,69	2,54	2,54	3,07	3,84	-	12,00 (3,00 - 12,70)	3700 (540 - 4400)	3,24
5 unità interne (aria/aria)	15	15	15	15	15	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,50 (2,40 - 8,00)	2100 (550 - 2800)	3,57	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	10,00 (3,40 - 10,70)	2430 (610 - 2720)	4,12
	15	15	15	15	18	1,50	1,50	1,50	1,50	1,80	7,80 (2,70 - 8,40)	2238 (550 - 2800)	3,49	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	10,50 (3,40 - 11,20)	2520 (610 - 2830)	4,17
	15	15	15	15	25	1,50	1,50	1,50	1,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,20)	2560 (550 - 2800)	3,32	2,00	2,00	2,00	2,00	3,40	11,40 (3,40 - 12,10)	2720 (610 - 2880)	4,19
	15	15	15	15	35	1,50	1,50	1,50	1,50	3,50	9,50 (2,90 - 10,30)	3020 (550 - 3460)	3,15	1,95	1,95	1,95	1,95	4,20	12,00 (3,40 - 12,70)	3000 (610 - 4000)	4,00
	15	15	15	15	42[1]	1,47	1,47	1,47	1,47	4,12	10,00 (2,90 - 10,78)	3268 (550 - 3460)	3,06	1,82	1,82	1,82	1,82	4,73	12,00 (3,40 - 12,70)	3150 (610 - 4000)	3,81
	15	15	15	15	50[1]	1,36	1,36	1,36	1,36	4,55	10,00 (2,90 - 10,82)	3342 (550 - 3460)	2,99	1,66	1,66	1,66	1,66	5,38	12,00 (3,40 - 12,70)	3300 (610 - 4000)	3,64
	15	15	15	15	60[1]	1,25	1,25	1,25	1,25	5,00	10,00 (2,90 - 11,30)	3433 (550 - 3600)	2,91	1,55	1,55	1,55	1,55	5,81	12,00 (3,40 - 12,70)	3300 (610 - 4000)	3,64
	15	15	15	15	70[1]	1,15	1,15	1,15	1,15	5,38	10,00 (2,90 - 11,30)	3525 (550 - 3700)	2,84	1,48	1,48	1,48	1,48	6,07	12,00 (3,40 - 12,70)	3300 (610 - 4000)	3,64
	15	15	15	18	18	1,50	1,50	1,50	1,80	1,80	8,10 (2,90 - 8,80)	2376 (550 - 2500)	3,41	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	11,00 (3,40 - 11,70)	2600 (610 - 4000)	4,23
	15	15	15	18	25	1,50	1,50	1,50	1,80	2,50	8,80 (2,90 - 9,60)	2698 (550 - 3460)	3,26	2,00	2,00	2,00	2,50	3,40	11,90 (3,40 - 12,60)	2800 (610 - 4000)	4,25
	15	15	15	18	35	1,50	1,50	1,50	1,80	3,50	9,80 (2,90 - 10,70)	3158 (550 - 3460)	3,10	1,88	1,88	1,88	2,34	4,03	12,00 (3,40 - 12,70)	3090 (610 - 4000)	3,88
	15	15	15	18	42[1]	1,43	1,43	1,43	1,71	4,00	10,00 (2,90 - 11,00)	3296 (550 - 3600)	3,03	1,75	1,75	1,75	2,19	4,55	12,00 (3,40 - 12,70)	3180 (610 - 4000)	3,77
	15	15	15	18	50[1]	1,33	1,33	1,33	1,59	4,42	10,00 (2,90 - 11,30)	3369 (550 - 3700)	2,97	1,60	1,60	1,60	2,00	5,20	12,00 (3,40 - 12,70)	3350 (610 - 4000)	3,58
	15	15	15	18	60[1]	1,22	1,22	1,22	1,46	4,88	10,00 (2,90 - 11,60)	3461 (550 - 3700)	2,89	1,50	1,50	1,50	1,88	5,63	12,00 (3,40 - 12,70)	3400 (610 - 4000)	3,53
	15	15	15	18	70[1]	1,13	1,13	1,13	1,35	5,26	10,00 (2,90 - 11,60)	3553 (550 - 3700)	2,81	1,44	1,44	1,44	1,80	5,89	12,00 (3,40 - 12,70)	3400 (610 - 4000)	3,53
	15	15	15	25	25	1,50	1,50	1,50	2,50	2,50	9,50 (2,90 - 9,90)	3020 (550 - 3460)	3,15	1,88	1,88	1,88	3,19	3,19	12,00 (3,40 - 12,70)	3000 (610 - 4000)	4,00
	15	15	15	25	35	1,43	1,43	1,43	2,38	3,33	10,00 (2,90 - 10,30)	3296 (550 - 3460)	3,03	1,75	1,75	1,75	2,98	3,77	12,00 (3,40 - 12,70)	3180 (610 - 4000)	3,77
	15	15	15	25	42[1]	1,34	1,34	1,34	2,23	3,75	10,00 (2,90 - 10,80)	3360 (550 - 3700)	2,98	1,64	1,64	1,64	2,79	4,27	12,00 (3,40 - 12,70)	3320 (610 - 4000)	3,61
	15	15	15	25	50[1]	1,25	1,25	1,25	2,08	4,17	10,00 (2,90 - 11,30)	3433 (550 - 4000)	2,91	1,51	1,51	1,51	2,57	4,91	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
5 unità interne (aria/aria)	15	15	15	25	60[1]	1,15	1,15	1,15	1,92	4,62	10,00 (2,90 - 11,80)	3525 (550 - 4000)	2,84	1,42	1,42	1,42	2,41	5,33	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	15	15	15	25	70[1]	1,07	1,07	1,07	1,79	5,00	10,00 (2,90 - 11,80)	3617 (550 - 4000)	2,76	1,36	1,36	1,36	2,32	5,59	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	15	15	15	35	35	1,30	1,30	1,30	3,04	3,04	10,00 (2,90 - 12,50)	3388 (550 - 4000)	2,95	1,64	1,64	1,64	3,53	3,53	12,00 (3,40 - 12,70)	3350 (610 - 4000)	3,58
	15	15	15	35	42[1]	1,23	1,23	1,23	2,87	3,44	10,00 (2,90 - 11,50)	3452 (550 - 4000)	2,90	1,55	1,55	1,55	3,33	4,03	12,00 (3,40 - 12,70)	3480 (610 - 4000)	3,45
	15	15	15	35	50[1]	1,15	1,15	1,15	2,69	3,85	10,00 (2,90 - 12,00)	3525 (550 - 4300)	2,84	1,43	1,43	1,43	3,07	4,64	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4400)	3,33
	15	15	15	35	60[1]	1,07	1,07	1,07	2,50	4,29	10,00 (2,90 - 12,50)	3617 (550 - 4300)	2,76	1,35	1,35	1,35	2,90	5,06	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4400)	3,33
	15	15	15	35	70[1]	1,00	1,00	1,00	2,33	4,67	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4300)	2,70	1,30	1,30	1,30	2,79	5,32	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4400)	3,33
	15	15	15	42[1]	42[1]	1,16	1,16	1,16	3,26	3,26	10,00 (2,90 - 11,80)	3516 (550 - 4300)	2,84	1,46	1,46	1,46	3,80	3,80	12,00 (3,40 - 12,70)	3550 (610 - 4400)	3,38
	15	15	15	42[1]	50[1]	1,09	1,09	1,09	3,07	3,65	10,00 (2,90 - 12,10)	3589 (550 - 4300)	2,79	1,36	1,36	1,36	3,53	4,41	12,00 (3,40 - 12,70)	3680 (610 - 4400)	3,26
	15	15	15	42[1]	60[1]	1,02	1,02	1,02	2,86	4,08	10,00 (2,90 - 12,50)	3681 (550 - 4300)	2,72	1,28	1,28	1,28	3,34	4,81	12,00 (3,40 - 12,70)	3680 (610 - 4400)	3,26
	15	15	15	42[1]	70[1]	0,96	0,96	0,96	2,68	4,46	10,00 (2,90 - 12,50)	3773 (550 - 4300)	2,65	1,24	1,24	1,24	3,22	5,07	12,00 (3,40 - 12,70)	3680 (610 - 4400)	3,26
	15	15	15	50[1]	50[1]	1,03	1,03	1,03	3,45	3,45	10,00 (2,90 - 12,50)	3663 (550 - 4300)	2,73	1,26	1,26	1,26	4,11	4,11	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	15	15	50[1]	60[1]	0,97	0,97	0,97	3,23	3,87	10,00 (2,90 - 12,50)	3754 (550 - 4300)	2,66	1,20	1,20	1,20	3,90	4,50	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	15	15	50[1]	70[1]	0,91	0,91	0,91	3,03	4,24	10,00 (2,90 - 12,50)	3846 (550 - 4300)	2,60	1,16	1,16	1,16	3,77	4,75	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	15	18	18	18	1,50	1,50	1,80	1,80	1,80	8,40 (2,90 - 9,20)	2514 (550 - 2700)	3,34	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	11,50 (3,40 - 12,20)	2690 (610 - 4000)	4,28
	15	15	18	18	25	1,50	1,50	1,80	1,80	2,50	9,10 (2,90 - 9,70)	2836 (550 - 3460)	3,21	1,94	1,94	2,42	2,42	3,29	12,00 (3,40 - 12,70)	2890 (610 - 4000)	4,15
	15	15	18	18	35	1,49	1,49	1,78	1,78	3,47	10,00 (2,90 - 10,30)	3259 (550 - 3460)	3,07	1,80	1,80	2,26	2,26	3,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3160 (610 - 4000)	3,80
	15	15	18	18	42[1]	1,39	1,39	1,67	1,67	3,89	10,00 (2,90 - 10,93)	3323 (550 - 3700)	3,01	1,69	1,69	2,11	2,11	4,39	12,00 (3,40 - 12,70)	3300 (610 - 4000)	3,64
	15	15	18	18	50[1]	1,29	1,29	1,55	1,55	4,31	10,00 (2,90 - 12,50)	3397 (550 - 3700)	2,94	1,55	1,55	1,94	1,94	5,03	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	15	15	18	18	60[1]	1,19	1,19	1,43	1,43	4,76	10,00 (2,90 - 11,50)	3488 (550 - 3700)	2,87	1,45	1,45	1,82	1,82	5,45	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	15	15	18	18	70[1]	1,10	1,10	1,32	1,32	5,15	10,00 (2,90 - 11,50)	3580 (550 - 3700)	2,79	1,40	1,40	1,74	1,74	5,72	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	15	15	18	25	25	1,50	1,50	1,80	2,50	2,50	9,80 (2,90 - 10,30)	3235 (550 - 3460)	3,03	1,80	1,80	2,26	3,07	3,07	12,00 (3,40 - 12,70)	3100 (610 - 4000)	3,87
	15	15	18	25	35	1,39	1,39	1,67	2,31	3,24	10,00 (2,90 - 10,80)	3323 (550 - 3700)	3,01	1,69	1,69	2,11	2,87	3,63	12,00 (3,40 - 12,70)	3300 (610 - 4000)	3,64
	15	15	18	25	42[1]	1,30	1,30	1,57	2,17	3,65	10,00 (2,90 - 11,10)	3388 (550 - 3700)	2,95	1,59	1,59	1,99	2,70	4,13	12,00 (3,40 - 12,70)	3380 (610 - 4000)	3,55
	15	15	18	25	50[1]	1,22	1,22	1,46	2,03	4,07	10,00 (2,90 - 11,60)	3461 (550 - 4000)	2,89	1,46	1,46	1,83	2,49	4,76	12,00 (3,40 - 12,70)	3550 (610 - 4000)	3,38
	15	15	18	25	60[1]	1,13	1,13	1,35	1,88	4,51	10,00 (2,90 - 12,10)	3553 (550 - 4000)	2,81	1,38	1,38	1,72	2,34	5,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3550 (610 - 4000)	3,38
	15	15	18	25	70[1]	1,05	1,05	1,26	1,75	4,90	10,00 (2,90 - 12,10)	3644 (550 - 4000)	2,74	1,33	1,33	1,66	2,25	5,44	12,00 (3,40 - 12,70)	3550 (610 - 4000)	3,38
	15	15	18	35	35	1,27	1,27	1,53	2,97	2,97	10,00 (2,90 - 12,50)	3415 (550 - 4000)	2,93	1,59	1,59	1,99	3,42	3,42	12,00 (3,40 - 12,70)	3200 (610 - 4000)	3,75
	15	15	18	35	42[1]	1,20	1,20	1,44	2,80	3,36	10,00 (2,90 - 12,50)	3479 (550 - 4000)	2,87	1,50	1,50	1,88	3,23	3,90	12,00 (3,40 - 12,70)	3350 (610 - 4000)	3,58
	15	15	18	35	50[1]	1,13	1,13	1,35	2,63	3,76	10,00 (2,90 - 12,50)	3553 (550 - 4300)	2,81	1,39	1,39	1,73	2,98	4,51	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	15	18	35	60[1]	1,05	1,05	1,26	2,45	4,20	10,00 (2,90 - 12,50)	3644 (550 - 4300)	2,74	1,31	1,31	1,64	2,82	4,92	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	15	18	35	70[1]	0,98	0,98	1,18	2,29	4,58	10,00 (2,90 - 12,50)	3736 (550 - 4300)	2,68	1,26	1,26	1,58	2,72	5,18	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	15	18	42[1]	42[1]	1,14	1,14	1,36	3,18	3,18	10,00 (2,90 - 11,60)	3543 (550 - 4300)	2,82	1,42	1,42	1,78	3,69	3,69	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	15	18	42[1]	50[1]	1,07	1,07	1,29	3,00	3,57	10,00 (2,90 - 12,10)	3617 (550 - 4300)	2,76	1,32	1,32	1,65	3,43	4,29	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	15	18	42[1]	60[1]	1,00	1,00	1,20	2,80	4,00	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4300)	2,70	1,25	1,25	1,56	3,25	4,69	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	15	18	42[1]	70[1]	0,94	0,94	1,13	2,63	4,38	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,21	1,21	1,51	3,14	4,94	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	15	18	50[1]	50[1]	1,01	1,01	1,22	3,38	3,38	10,00 (2,90 - 12,50)	3690 (550 - 4300)	2,71	1,23	1,23	1,54	4,00	4,00	12,00 (3,40 - 12,70)	3700 (610 - 4400)	3,24
	15	15	18	50[1]	60[1]	0,95	0,95	1,14	3,16	3,80	10,00 (2,90 - 12,50)	3782 (550 - 4300)	2,64	1,17	1,17	1,46	3,80	4,39	12,00 (3,40 - 12,70)	3700 (610 - 4400)	3,24
	15	15	25	25	25	1,43	1,43	2,38	2,38	2,38	10,00 (2,90 - 11,05)	3296 (550 - 3600)	3,03	1,69	1,69	2,87	2,87	2,87	12,00 (3,40 - 12,70)	3180 (610 - 4000)	3,77
	15	15	25	25	35	1,30	1,30	2,17	2,17	3,04	10,00 (2,90 - 11,50)	3388 (550 - 3700)	2,95	1,59	1,59	2,70	2,70	3,42	12,00 (3,40 - 12,70)	3270 (610 - 4000)	3,67
	15	15	25	25	42[1]	1,23	1,23	2,05	2,05	3,44	10,00 (2,90 - 11,80)	3452 (550 - 3800)	2,90	1,50	1,50	2,55	2,55	3,90	12,00 (3,40 - 12,70)	3350 (610 - 4000)	3,58
	15	15	25	25	50[1]	1,15	1,15	1,92	1,92	3,85	10,00 (2,90 - 12,10)	3525 (550 - 4000)	2,84	1,39	1,39	2,36	2,36	4,51	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4000)	3,33
	15	15	25	25	60[1]	1,07	1,07	1,79	1,79	4,29	10,00 (2,90 - 12,50)	3617 (550 - 4000)	2,76	1,31	1,31	2,23	2,23	4,92	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4000)	3,33
	15	15	25	25	70[1]	1,00	1,00	1,67	1,67	4,67	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4000)	2,70	1,26	1,26	2,15	2,15	5,18	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4000)	3,33
	15	15	25	35	42[1]	1,14	1,14	1,89	2,65	3,18	10,00 (2,90 - 12,50)	3543 (550 - 4000)	2,82	1,42	1,42	2,41	3,05	3,69	12,00 (3,40 - 12,70)	3350 (610 - 4000)	3,58
	15	15	25	35	50[1]	1,07	1,07	1,79	2,50	3,57	10,00 (2,90 - 12,50)	3617 (550 - 4000)	2,76	1,32	1,32	2,24	2,84	4,29	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	15	25	35	60[1]	1,00	1,00	1,67	2,33	4,00	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4000)	2,70	1,25	1,25	2,13	2,69	4,69	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	15	25	35	70[1]	0,94	0,94	1,56	2,19	4,38	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4000)	2,63	1,21	1,21	2,05	2,59	4,94	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	15	25	42[1]	42[1]	1,08	1,08	1,80	3,02	3,02	10,00 (2,90 - 12,50)	3608 (550 - 4000)	2,77	1,35	1,35	2,29	3,51	3,51	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	15	25	42[1]	50[1]	1,02	1,02	1,70	2,86	3,40	10,00 (2,90 - 12,50)	3681 (550 - 4300)	2,72	1,26	1,26	2,14	3,27	4,08	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	15	25	50[1]	50[1]	0,97	0,97	1,61	3,23	3,23	10,00 (2,90 - 12,50)	3754 (550 - 4300)	2,66	1,18	1,18	2,00	3,82	3,82	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	15	25	50[1]	60[1]	0,91	0,91	1,52	3,03	3,64	10,00 (2,90 - 12,50)	3846 (550 - 4300)	2,60	1,12	1,12	1,91	3,64	4,21	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	15	35	35	35	1,11	1,11	2,59	2,59	2,59	10,00 (2,90 - 12,50)	3571 (550 - 4000)	2,80	1,42	1,42	3,05	3,05	3,05	12,00 (3,40 - 12,70)	3500 (610 - 4000)	3,43
	15	15	35	35	42[1]	1,06	1,06	2,46	2,46	2,96	10,00 (2,90 - 12,50)	3635 (550 - 4000)	2,75	1,35	1,35	2,90	2,90	3,51	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4000)	3,29
	15	15	35	35	50[1]	1,00	1,00	2,33	2,33	3,33	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4300)	2,70	1,26	1,26	2,70	2,70	4,08	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	15	35	35	60[1]	0,94	0,94	2,19	2,19	3,75	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,19	1,19	2,57	2,57	4,48	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	18	18	1,50	1,80	1,80	1,80	1,80	8,70 (2,90 - 9,60)	2652 (550 - 3460)	3,28	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	12,00 (3,40 - 12,70)	2780 (610 - 4000)	4,32
	15	18	18	18	25	1,50	1,80	1,80	1,80	2,50	9,40 (2,90 - 10,10)	2974 (550 - 3460)	3,16	1,86	2,33	2,33	2,33	3,16	12,00 (3,40 - 12,70)	2980 (610 - 4000)	4,03
	15	18	18	18	35	1,44	1,73	1,73	1,73	3,37	10,00 (2,90 - 10,60)	3287 (550 - 3460)	3,04	1,74	2,17	2,17	2,17	3,74	12,00 (3,40 - 12,70)	3170 (610 - 4000)	3,79
	15	18	18	18	42[1]	1,35	1,62	1,62	1,62	3,78	10,00 (2,90 - 10,90)	3351 (550 - 3700)	2,98	1,63	2,04	2,04	2,04	4,24	12,00 (3,40 - 12,70)	3350 (610 - 4000)	3,58
	15	18	18	18	50[1]	1,26	1,51	1,51	1,51	4,20	10,00 (2,90 - 11,40)	3424 (550 - 3700)	2,92	1,50	1,88	1,88	1,88	4,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3550 (610 - 4000)	3,38
	15	18	18	18	60[1]	1,16	1,40	1,40	1,40	4,65	10,00 (2,90 - 12,00)	3516 (550 - 3700)	2,84	1,41	1,76	1,76	1,76	5,29	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4000)	3,33
	15	18	18	18	70[1]	1,08	1,29	1,29	1,29	5,04	10,00 (2,90 - 12,00)	3608 (550 - 3700)	2,77	1,36	1,69	1,69	1,69	5,56	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4000)	3,33
	15	18	18	25	25	1,49	1,78	1,78	2,48	2,48	10,00 (2,90 - 10,60)	3259 (550 - 3460)	3,07	1,74	2,17	2,17	2,96	2,96	12,00 (3,40 - 12,70)	3150 (610 - 4000)	3,81
	15	18	18	25	35	1,35	1,62	1,62	2,25	3,15	10,00 (2,90 - 11,08)	3351 (550 - 3700)	2,98	1,63	2,04	2,04	2,78	3,51	12,00 (3,40 - 12,70)	3250 (610 - 4000)	3,69

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.

[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
5 unità interne (aria/aria)	15	18	18	25	42[1]	1,27	1,53	1,53	2,12	3,56	10,00 (2,90 - 11,40)	3415 (550 - 3800)	2,93	1,54	1,92	1,92	2,62	4,00	12,00 (3,40 - 12,70)	3340 (610 - 4000)	3,59
	15	18	18	25	50[1]	1,19	1,43	1,43	1,98	3,97	10,00 (2,90 - 11,70)	3488 (550 - 3800)	2,87	1,42	1,78	1,78	2,41	4,62	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	18	18	25	60[1]	1,10	1,32	1,32	1,84	4,41	10,00 (2,90 - 12,20)	3580 (550 - 4000)	2,79	1,34	1,68	1,68	2,28	5,03	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	18	18	25	70[1]	1,03	1,23	1,23	1,71	4,79	10,00 (2,90 - 12,20)	3672 (550 - 4000)	2,72	1,29	1,61	1,61	2,19	5,29	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4400)	3,29
	15	18	18	35	35	1,24	1,49	1,49	2,89	2,89	10,00 (2,90 - 12,50)	3443 (550 - 4000)	2,90	1,54	1,92	1,92	3,31	3,31	12,00 (3,40 - 12,70)	3270 (610 - 4000)	3,67
	15	18	18	35	42[1]	1,17	1,41	1,41	2,73	3,28	10,00 (2,90 - 12,50)	3507 (550 - 4000)	2,85	1,45	1,82	1,82	3,13	3,78	12,00 (3,40 - 12,70)	3380 (610 - 4000)	3,55
	15	18	18	35	50[1]	1,10	1,32	1,32	2,57	3,68	10,00 (2,90 - 12,50)	3580 (550 - 4300)	2,79	1,35	1,69	1,69	2,90	4,38	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	35	60[1]	1,03	1,23	1,23	2,40	4,11	10,00 (2,90 - 12,50)	3672 (550 - 4300)	2,72	1,28	1,60	1,60	2,74	4,79	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	35	70[1]	0,96	1,15	1,15	2,24	4,49	10,00 (2,90 - 12,50)	3764 (550 - 4300)	2,66	1,23	1,54	1,54	2,65	5,05	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	42[1]	42[1]	1,11	1,33	1,33	3,11	3,11	10,00 (2,90 - 12,50)	3571 (550 - 4300)	2,80	1,38	1,72	1,72	3,59	3,59	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	42[1]	50[1]	1,05	1,26	1,26	2,94	3,50	10,00 (2,90 - 12,50)	3644 (550 - 4300)	2,74	1,28	1,60	1,60	3,34	4,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	42[1]	60[1]	0,98	1,18	1,18	2,75	3,92	10,00 (2,90 - 12,50)	3736 (550 - 4300)	2,68	1,22	1,52	1,52	3,17	4,57	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	42[1]	70[1]	0,92	1,10	1,10	2,58	4,30	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,18	1,47	1,47	3,06	4,82	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	18	50[1]	50[1]	0,99	1,19	1,19	3,31	3,31	10,00 (2,90 - 12,50)	3718 (550 - 4300)	2,69	1,20	1,50	1,50	3,90	3,90	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	18	18	50[1]	60[1]	0,93	1,12	1,12	3,11	3,73	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,14	1,43	1,43	3,71	4,29	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	18	25	25	25	1,39	1,67	2,31	2,31	2,31	10,00 (2,90 - 11,11)	3323 (550 - 3460)	3,01	1,63	2,04	2,78	2,78	2,78	12,00 (3,40 - 12,70)	3160 (610 - 4000)	3,80
	15	18	25	25	35	1,27	1,53	2,12	2,12	2,97	10,00 (2,90 - 12,50)	3415 (550 - 3700)	2,93	1,54	1,92	2,62	2,62	3,31	12,00 (3,40 - 12,70)	3400 (610 - 4000)	3,53
	15	18	25	25	42[1]	1,20	1,44	2,00	2,00	3,36	10,00 (2,90 - 12,50)	3479 (550 - 3800)	2,87	1,45	1,82	2,47	2,47	3,78	12,00 (3,40 - 12,70)	3580 (610 - 4000)	3,35
	15	18	25	25	50[1]	1,13	1,35	1,88	1,88	3,76	10,00 (2,90 - 12,50)	3553 (550 - 4000)	2,81	1,35	1,69	2,29	2,29	4,38	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	25	25	60[1]	1,05	1,26	1,75	1,75	4,20	10,00 (2,90 - 12,50)	3644 (550 - 4000)	2,74	1,28	1,60	2,17	2,17	4,79	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	25	25	70[1]	0,98	1,18	1,63	1,63	4,58	10,00 (2,90 - 12,50)	3736 (550 - 4000)	2,68	1,23	1,54	2,09	2,09	5,05	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	15	18	25	35	35	1,17	1,41	1,95	2,73	2,73	10,00 (2,90 - 12,50)	3507 (550 - 4000)	2,85	1,45	1,82	2,47	3,13	3,13	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	15	18	25	35	42[1]	1,11	1,33	1,85	2,59	3,11	10,00 (2,90 - 12,50)	3571 (550 - 4000)	2,80	1,38	1,72	2,34	2,97	3,59	12,00 (3,40 - 12,70)	3650 (610 - 4000)	3,29
	15	18	25	35	50[1]	1,05	1,26	1,75	2,45	3,50	10,00 (2,90 - 12,50)	3644 (550 - 4300)	2,74	1,28	1,60	2,18	2,76	4,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	18	25	35	60[1]	0,98	1,18	1,63	2,29	3,92	10,00 (2,90 - 12,50)	3736 (550 - 4300)	2,68	1,22	1,52	2,07	2,62	4,57	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	18	25	35	70[1]	0,92	1,10	1,53	2,15	4,29	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,18	1,47	2,00	2,53	4,82	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	18	25	42[1]	42[1]	1,06	1,27	1,76	2,96	2,96	10,00 (2,90 - 12,50)	3635 (550 - 4300)	2,75	1,31	1,64	2,23	3,41	3,41	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	18	25	42[1]	50[1]	1,00	1,20	1,67	2,80	3,33	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4300)	2,70	1,22	1,53	2,08	3,18	3,98	12,00 (3,40 - 12,70)	3900 (610 - 4400)	3,08
	15	18	25	42[1]	60[1]	0,94	1,13	1,56	2,63	3,75	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,17	1,46	1,98	3,03	4,37	12,00 (3,40 - 12,70)	3900 (610 - 4400)	3,08
	15	18	35	35	35	1,09	1,30	2,54	2,54	2,54	10,00 (2,90 - 12,50)	3598 (550 - 4300)	2,78	1,38	1,72	2,97	2,97	2,97	12,00 (3,40 - 12,70)	3500 (610 - 4000)	3,43
	15	18	35	35	42[1]	1,03	1,24	2,41	2,41	2,90	10,00 (2,90 - 12,50)	3663 (550 - 4300)	2,73	1,31	1,64	2,82	2,82	3,41	12,00 (3,40 - 12,70)	3680 (610 - 4000)	3,26
	15	18	35	35	50[1]	0,98	1,18	2,29	2,29	3,27	10,00 (2,90 - 12,50)	3736 (550 - 4300)	2,68	1,22	1,53	2,63	2,63	3,98	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	18	35	35	60[1]	0,92	1,10	2,15	2,15	3,68	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,13	1,41	2,42	2,42	4,62	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	15	25	25	25	25	1,30	2,17	2,17	2,17	2,17	10,00 (2,90 - 12,50)	3388 (550 - 3460)	2,95	1,54	2,62	2,62	2,62	2,62	12,00 (3,40 - 12,70)	3320 (610 - 4000)	3,61
	15	25	25	25	35	1,20	2,00	2,00	2,00	2,80	10,00 (2,90 - 12,50)	3479 (550 - 3700)	2,87	1,45	2,47	2,47	2,47	3,13	12,00 (3,40 - 12,70)	3540 (610 - 4000)	3,39
	15	25	25	25	42[1]	1,14	1,89	1,89	1,89	3,18	10,00 (2,90 - 12,50)	3543 (550 - 3800)	2,82	1,38	2,34	2,34	2,34	3,59	12,00 (3,40 - 12,70)	3660 (610 - 4000)	3,28
	15	25	25	25	50[1]	1,07	1,79	1,79	1,79	3,57	10,00 (2,90 - 12,50)	3617 (550 - 4000)	2,76	1,28	2,18	2,18	2,18	4,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	25	25	60[1]	1,00	1,67	1,67	1,67	4,00	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4000)	2,70	1,22	2,07	2,07	2,07	4,57	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	25	25	70[1]	0,94	1,56	1,56	1,56	4,38	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4000)	2,63	1,18	2,00	2,00	2,00	4,82	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	25	35	35	1,11	1,85	1,85	2,59	2,59	10,00 (2,90 - 12,50)	3571 (550 - 4000)	2,80	1,38	2,34	2,34	2,97	2,97	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	15	25	25	35	42[1]	1,06	1,76	1,76	2,46	2,96	10,00 (2,90 - 12,50)	3635 (550 - 4000)	2,75	1,31	2,23	2,23	2,82	3,41	12,00 (3,40 - 12,70)	3700 (610 - 4000)	3,24
	15	25	25	35	50[1]	1,00	1,67	1,67	2,33	3,33	10,00 (2,90 - 12,50)	3709 (550 - 4300)	2,70	1,22	2,08	2,08	2,63	3,98	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	25	35	60[1]	0,94	1,56	1,56	2,19	3,75	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,17	1,98	1,98	2,50	4,37	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	25	42[1]	42[1]	1,01	1,68	1,68	2,82	2,82	10,00 (2,90 - 12,50)	3699 (550 - 4300)	2,70	1,25	2,13	2,13	3,25	3,25	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	25	42[1]	50[1]	0,96	1,59	1,59	2,68	3,18	10,00 (2,90 - 12,50)	3773 (550 - 4300)	2,65	1,17	1,99	1,99	3,04	3,80	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	25	50[1]	50[1]	0,91	1,52	1,52	3,03	3,03	10,00 (2,90 - 12,50)	3846 (550 - 4300)	2,60	1,10	1,87	1,87	3,58	3,58	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	35	35	35	1,03	1,72	2,41	2,41	2,41	10,00 (2,90 - 12,50)	3663 (550 - 4300)	2,73	1,31	2,23	2,82	2,82	2,82	12,00 (3,40 - 12,70)	3540 (610 - 4000)	3,39
	15	25	35	35	42[1]	0,99	1,64	2,30	2,30	2,76	10,00 (2,90 - 12,50)	3727 (550 - 4300)	2,68	1,25	2,13	2,69	2,69	3,25	12,00 (3,40 - 12,70)	3750 (610 - 4000)	3,20
	15	25	35	35	50[1]	0,94	1,56	2,19	2,19	3,13	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (550 - 4300)	2,63	1,17	1,99	2,52	2,52	3,80	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	15	25	35	42[1]	42[1]	0,94	1,57	2,20	2,64	2,64	10,00 (2,90 - 12,50)	3791 (550 - 4300)	2,64	1,19	2,03	2,57	3,10	3,10	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	18	18	18	18	18	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	9,00 (2,90 - 10,00)	2790 (600 - 3040)	3,23	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	12,00 (3,40 - 12,70)	2860 (610 - 4000)	4,20
	18	18	18	18	25	1,80	1,80	1,80	1,80	2,50	9,70 (2,90 - 10,80)	3112 (600 - 3240)	3,12	2,24	2,24	2,24	2,24	3,04	12,00 (3,40 - 12,70)	3130 (610 - 4000)	3,83
	18	18	18	18	35	1,68	1,68	1,68	1,68	3,27	10,00 (2,90 - 11,12)	3314 (600 - 3500)	3,02	2,10	2,10	2,10	2,10	3,61	12,00 (3,40 - 12,70)	3350 (610 - 4000)	3,58
	18	18	18	18	42[1]	1,58	1,58	1,58	1,58	3,68	10,00 (2,90 - 11,50)	3378 (600 - 3700)	2,96	1,97	1,97	1,97	1,97	4,11	12,00 (3,40 - 12,70)	3560 (610 - 4000)	3,37
	18	18	18	18	50[1]	1,48	1,48	1,48	1,48	4,10	10,00 (2,90 - 11,90)	3452 (600 - 3700)	2,90	1,82	1,82	1,82	1,82	4,73	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	18	18	18	18	60[1]	1,36	1,36	1,36	1,36	4,55	10,00 (2,90 - 12,40)	3543 (600 - 3700)	2,82	1,71	1,71	1,71	1,71	5,14	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	18	18	18	18	70[1]	1,27	1,27	1,27	1,27	4,93	10,00 (2,90 - 12,40)	3635 (600 - 3700)	2,75	1,65	1,65	1,65	1,65	5,41	12,00 (3,40 - 12,70)	3800 (610 - 4400)	3,16
	18	18	18	25	25	1,73	1,73	1,73	2,40	2,40	10,00 (2,90 - 11,15)	3287 (600 - 3040)	3,04	2,10	2,10	2,10	2,85	2,85	12,00 (3,40 - 12,70)	3160 (610 - 4000)	3,80
	18	18	18	25	35	1,58	1,58	1,58	2,19	3,07	10,00 (2,90 - 11,60)	3378 (600 - 3700)	2,96	1,97	1,97	1,97	2,68	3,39	12,00 (3,40 - 12,70)	3360 (610 - 4000)	3,57
	18	18	18	25	42[1]	1,49	1,49	1,49	2,07	3,47	10,00 (2,90 - 11,90)	3443 (600 - 3700)	2,90	1,86	1,86	1,86	2,53	3,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3540 (610 - 4000)	3,39
	18	18	18	25	50[1]	1,40	1,40	1,40	1,94	3,88	10,00 (2,90 - 12,30)	3516 (600 - 3700)	2,84	1,72	1,72	1,72	2,34	4,48	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	25	60[1]	1,29	1,29	1,29	1,80	4,32	10,00 (2,90 - 12,50)	3608 (600 - 3700)	2,77	1,63	1,63	1,63	2,22	4,89	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	25	70[1]	1,21	1,21	1,21	1,68	4,70	10,00 (2,90 - 12,50)	3699 (600 - 3700)	2,70	1,57	1,57	1,57	2,14	5,15	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	35	35	1,45	1,45	1,45	2,82	2,82	10,00 (2,90 - 12,50)	3470 (600 - 3700)	2,88	1,86	1,86	1,86	3,20	3,20	12,00 (3,40 - 12,70)	3580 (610 - 4000)	3,35
	18	18	18	35	42[1]	1,37	1,37	1,37	2,67	3,21	10,00 (2,90 - 12,50)	3534 (600 - 4000)	2,83	1,76	1,76	1,76	3,04	3,67	12,00 (3,40 - 12,70)	3700 (610 - 4000)	3,24

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni					MODALITÀ RAFFREDDAMENTO								MODALITÀ RISCALDAMENTO							
						Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)					Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 5	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
5 unità interne (aria/aria)	18	18	18	35	50[1]	1,29	1,29	1,29	2,52	3,60	10,00 (2,90 - 12,50)	3608 (600 - 4300)	2,77	1,64	1,64	1,64	2,82	4,26	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	35	60[1]	1,21	1,21	1,21	2,35	4,03	10,00 (2,90 - 12,50)	3699 (600 - 4300)	2,70	1,55	1,55	1,55	2,67	4,66	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	35	70[1]	1,13	1,13	1,13	2,20	4,40	10,00 (2,90 - 12,50)	3791 (600 - 4300)	2,64	1,50	1,50	1,50	2,58	4,92	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	42[1]	42[1]	1,30	1,30	1,30	3,04	3,04	10,00 (2,90 - 12,50)	3598 (600 - 4000)	2,78	1,68	1,68	1,68	3,49	3,49	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	42[1]	50[1]	1,23	1,23	1,23	2,88	3,42	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,56	1,56	1,56	3,25	4,06	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	42[1]	60[1]	1,15	1,15	1,15	2,69	3,85	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,49	1,49	1,49	3,09	4,46	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	42[1]	70[1]	1,08	1,08	1,08	2,53	4,22	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,44	1,44	1,44	2,99	4,71	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	50[1]	50[1]	1,17	1,17	1,17	3,25	3,25	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,46	1,46	1,46	3,80	3,80	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	18	50[1]	60[1]	1,10	1,10	1,10	3,05	3,66	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,40	1,40	1,40	3,63	4,19	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	25	25	1,62	1,62	2,25	2,25	2,25	10,00 (2,90 - 11,17)	3351 (600 - 3600)	2,98	1,97	1,97	2,68	2,68	2,68	12,00 (3,40 - 12,70)	3200 (610 - 4000)	3,75
	18	18	25	25	35	1,49	1,49	2,07	2,07	2,89	10,00 (2,90 - 12,50)	3443 (600 - 3800)	2,90	1,86	1,86	2,53	2,53	3,20	12,00 (3,40 - 12,70)	3420 (610 - 4000)	3,51
	18	18	25	25	42[1]	1,41	1,41	1,95	1,95	3,28	10,00 (2,90 - 12,50)	3507 (600 - 4000)	2,85	1,76	1,76	2,40	2,40	3,67	12,00 (3,40 - 12,70)	3630 (610 - 4000)	3,31
	18	18	25	25	50[1]	1,32	1,32	1,84	1,84	3,68	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,64	1,64	2,23	2,23	4,26	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	25	60[1]	1,23	1,23	1,71	1,71	4,11	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,55	1,55	2,11	2,11	4,66	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	25	70[1]	1,15	1,15	1,60	1,60	4,49	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,50	1,50	2,04	2,04	4,92	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	35	35	1,37	1,37	1,91	2,67	2,67	10,00 (2,90 - 12,50)	3534 (600 - 4000)	2,83	1,76	1,76	2,40	3,04	3,04	12,00 (3,40 - 12,70)	3680 (610 - 4000)	3,26
	18	18	25	35	42[1]	1,30	1,30	1,81	2,54	3,04	10,00 (2,90 - 12,50)	3598 (600 - 4000)	2,78	1,68	1,68	2,28	2,88	3,49	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	18	18	25	35	50[1]	1,23	1,23	1,71	2,40	3,42	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,56	1,56	2,13	2,69	4,06	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	35	60[1]	1,15	1,15	1,60	2,24	3,85	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,49	1,49	2,02	2,55	4,46	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	35	70[1]	1,08	1,08	1,51	2,11	4,22	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,44	1,44	1,95	2,47	4,71	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	42[1]	42[1]	1,24	1,24	1,72	2,90	2,90	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,60	1,60	2,17	3,32	3,32	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	42[1]	50[1]	1,18	1,18	1,63	2,75	3,27	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,49	1,49	2,03	3,10	3,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	42[1]	60[1]	1,10	1,10	1,53	2,58	3,68	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,42	1,42	1,93	2,96	4,27	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	25	50[1]	50[1]	1,12	1,12	1,55	3,11	3,11	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,40	1,40	1,91	3,64	3,64	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	35	35	35	1,28	1,28	2,48	2,48	2,48	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,68	1,68	2,88	2,88	2,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	18	18	35	35	42[1]	1,22	1,22	2,36	2,36	2,84	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,60	1,60	2,74	2,74	3,32	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	18	18	35	35	50[1]	1,15	1,15	2,24	2,24	3,21	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,49	1,49	2,57	2,57	3,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	35	35	60[1]	1,08	1,08	2,11	2,11	3,61	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,42	1,42	2,45	2,45	4,27	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	35	42[1]	42[1]	1,16	1,16	2,26	2,71	2,71	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,52	1,52	2,62	3,17	3,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	18	35	42[1]	50[1]	1,10	1,10	2,15	2,58	3,07	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,43	1,43	2,46	2,97	3,71	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	25	25	25	1,53	2,12	2,12	2,12	2,12	10,00 (2,90 - 12,50)	3415 (600 - 3600)	2,93	1,86	2,53	2,53	2,53	2,53	12,00 (3,40 - 12,70)	3300 (610 - 4000)	3,64
	18	25	25	25	35	1,41	1,95	1,95	1,95	2,73	10,00 (2,90 - 12,50)	3507 (600 - 3600)	2,85	1,76	2,40	2,40	2,40	3,04	12,00 (3,40 - 12,70)	3500 (610 - 4000)	3,43
	18	25	25	25	42[1]	1,33	1,85	1,85	1,85	3,11	10,00 (2,90 - 12,50)	3571 (600 - 3800)	2,80	1,68	2,28	2,28	2,28	3,49	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	18	25	25	25	50[1]	1,26	1,75	1,75	1,75	3,50	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,56	2,13	2,13	2,13	4,06	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	25	25	60[1]	1,18	1,63	1,63	1,63	3,92	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,49	2,02	2,02	2,02	4,46	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	25	25	70[1]	1,10	1,53	1,53	1,53	4,29	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,44	1,95	1,95	1,95	4,71	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	25	35	35	1,30	1,81	1,81	2,54	2,54	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,68	2,28	2,28	2,88	2,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3600 (610 - 4000)	3,33
	18	25	25	35	42[1]	1,24	1,72	1,72	2,41	2,90	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,60	2,17	2,17	2,74	3,32	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4000)	3,12
	18	25	25	35	50[1]	1,18	1,63	1,63	2,29	3,27	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,49	2,03	2,03	2,57	3,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	25	35	60[1]	1,10	1,53	1,53	2,15	3,68	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,42	1,93	1,93	2,45	4,27	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	25	42[1]	42[1]	1,18	1,64	1,64	2,76	2,76	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,52	2,07	2,07	3,17	3,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	25	42[1]	50[1]	1,13	1,56	1,56	2,63	3,13	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,43	1,94	1,94	2,97	3,71	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	35	35	35	1,22	1,69	2,36	2,36	2,36	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,60	2,17	2,74	2,74	2,74	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	35	35	42[1]	1,16	1,61	2,26	2,26	2,71	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,52	2,07	2,62	2,62	3,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	35	35	50[1]	1,10	1,53	2,15	2,15	3,07	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,43	1,94	2,46	2,46	3,71	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	18	25	35	42[1]	42[1]	1,11	1,54	2,16	2,59	2,59	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,46	1,98	2,50	3,03	3,03	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	25	25	25	25	25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	12,00 (3,40 - 12,70)	3450 (610 - 4000)	3,48
	25	25	25	25	35	1,85	1,85	1,85	1,85	2,59	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	2,28	2,28	2,28	2,28	2,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3760 (610 - 4000)	3,19
	25	25	25	25	42[1]	1,76	1,76	1,76	1,76	2,96	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	2,17	2,17	2,17	2,17	3,32	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	25	25	25	25	50[1]	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	2,03	2,03	2,03	2,03	3,88	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	25	25	25	25	60[1]	1,56	1,56	1,56	1,56	3,75	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,93	1,93	1,93	1,93	4,27	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	25	25	25	35	35	1,72	1,72	1,72	2,41	2,41	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	2,17	2,17	2,17	2,74	2,74	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	25	25	25	35	42[1]	1,64	1,64	1,64	2,30	2,76	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	2,07	2,07	2,07	2,62	3,17	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	25	25	35	35	35	1,61	1,61	2,26	2,26	2,26	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	2,07	2,07	2,62	2,62	2,62	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12
	25	25	35	35	42[1]	1,53	1,53	2,15	2,15	2,58	10,00 (2,90 - 12,50)	3800 (600 - 4300)	2,63	1,98	1,98	2,50	2,50	3,03	12,00 (3,40 - 12,70)	3850 (610 - 4400)	3,12

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 16,6 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

Tabella di selezione rapida

airHome Triple C

Multisplit con accumulo ACS

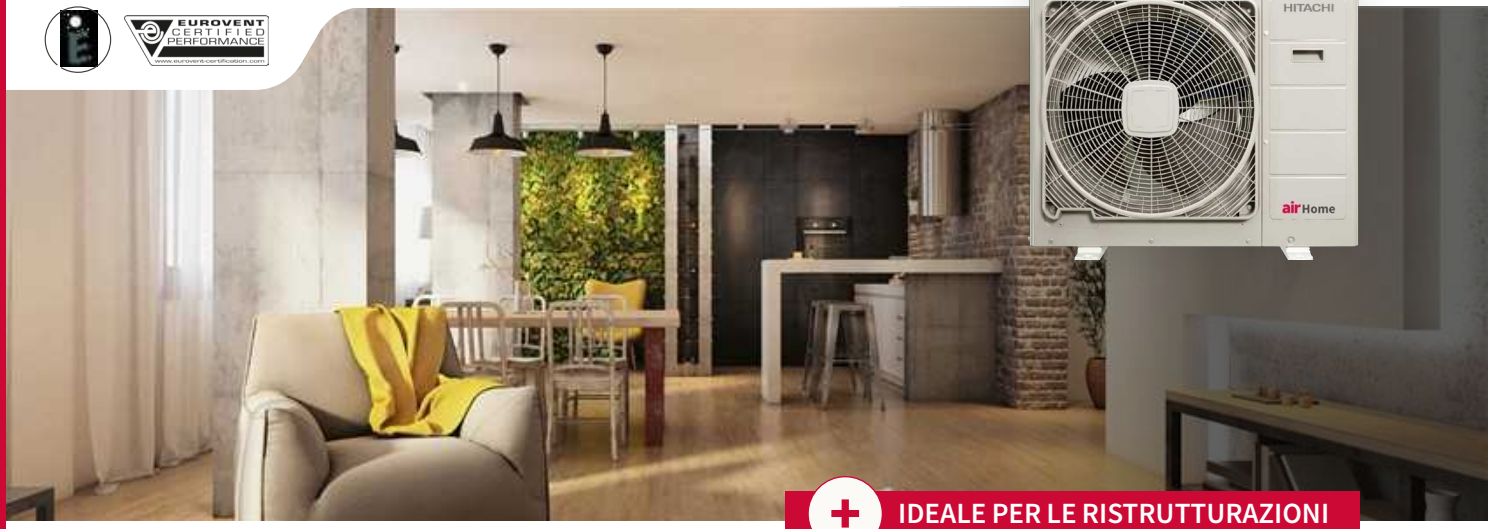
	RAM-Y53N3HAE	RAM-Y70N4HAE	RAM-Y85N5HAE
	NEW R32	NEW R32	NEW R32
Unità esterne			
Capacità di raffreddamento nominale	5,3 kW	7,0 kW	8,5 kW
Classe energetica (Raffreddamento/ Riscaldamento)	**A++/A++**	**A++/A++**	**A++/A+**
Numero di uscite	3 = 2 unità interne + 1 serbatoio	4 = 3 unità interne + 1 serbatoio	5 = 4 unità interne + 1 serbatoio
Lunghezza max. delle tubazioni	L1 + L2 + L3 = 60 m	L1 + L2 + L3 + L4 = 60 m	L1 + L2 + L3 + L4 + L5 = 75 m

	Triple C R32 190 L	Triple C R32 270 L
	TAW-190RHD	TAW-270RHD
Serbatoi termodinamici compatibili		
Capacità	190 L	270 L
Tempo di riscaldamento (minimo)	2h10	2h45
Ingombro	59,7 x 52 cm **Può rientrare in 60 x 60 cm.**	68,1 x 60 cm

	Unità a parete			Console	Unità canalizzate				Cassetta
	airHome 400	airHome 600	airHome 800	airHome Floor	airHome Ducted		airHome Ducted Slim		airHome Cassette
					Bassa pressione fino a 90 Pa	Alta pressione fino a 150 Pa	Bassa pressione fino a 50 Pa	Alta pressione fino a 150 Pa	
			NEW	NEW			NEW	NEW	NEW
Unità interne compatibili	RAK-DJ-QHAE; RAK-DJ-RHAE	RAK-VJ-QHAE; RAK-VJ-RHAE	RAK-XJ-QHBE(G); RAK-XJ-RHBE(G)	RAF-XJ-RHAE	RAD-DJ-QHAE	RAD-DJ-QHAE	RAD-VJ-QHAE; RAD-VJ-RHAE	RAD-VJ-RHAE	RAI-VJ-RHAE
1,5 kW	●	●	-	-	-	-	-	-	-
1,8 kW	-	-	●	-	●	-	●	-	-
2,0 kW	●	●	-	-	-	-	-	-	-
2,5 kW	●	●	●	●	●	-	●	-	●
3,5 kW	●	●	●	●	●	-	●	-	●
4,2 kW	-	●	-	-	-	-	-	-	-
5,0 kW	●	●	●	●	-	●	-	●	●
6,0 kW	●	●	-	-	-	●	-	●	●
7,0 kW	●	●	-	-	-	●	-	●	-

airHome Triple C : Sistema Multisplit con accumulo ACS

Unità esterne da 5.3 a 8.5 kW (R32)



IDEALE PER LE RISTRUTTURAZIONI

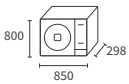
Offriamo una pompa di calore aria/aria con ACS e una singola unità esterna.

- Per progetti di ristrutturazione completamente elettrici
- Per i proprietari di immobili

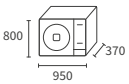
RIDUZIONE DEI COSTI ENERGETICI

- Programmazione del serbatoio ACS
- Programmazione delle unità tramite l'app airCloud Go o mediante telecomando a infrarossi o cablato
- Modalità di risparmio energetico e rilevatore di presenza su alcuni modelli di unità aria/aria

Unità esterne



RAM-Y53N3HAE
RAM-Y70N4HAE

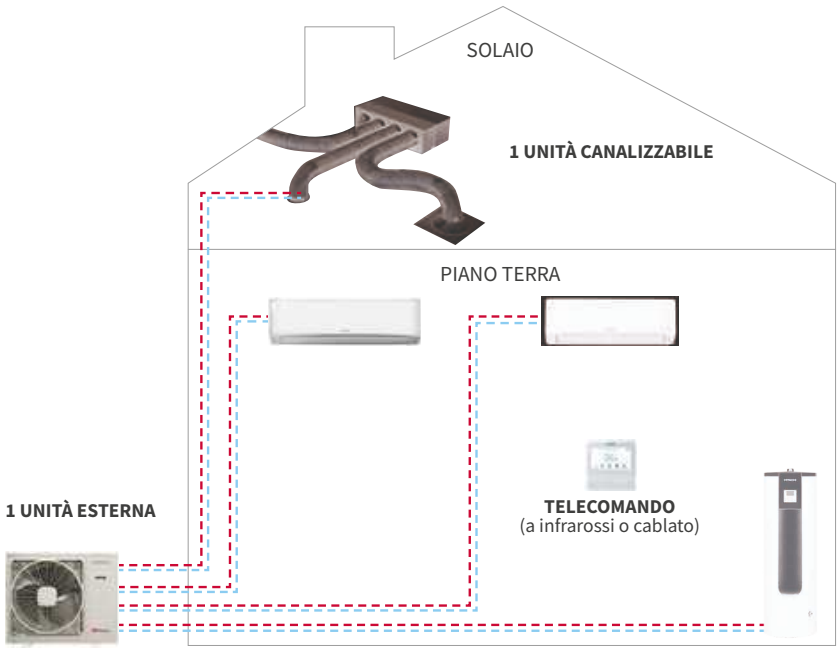


RAM-Y85N5HAE

Accessorio compatibile

Centralina per unità esterne H-Link
Rif.: **SPX-RAMHLK**

Un'architettura unica sul mercato



Esempio di installazione

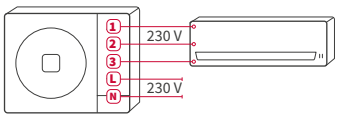
airHome Triple C: Unità esterne

Unità esterne	Unità	RAM-Y53N3HAE	RAM-Y70N4HAE	RAM-Y85N5HAE
Prestazioni, raffreddamento				
Potenza nominale (min. - max.)	kW	5,30 (1,50 - 6,60)	7,00 (1,50 - 8,80)	8,50 (1,50 - 9,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	1,29 (0,46 - 2,96)	2,05 (0,46 - 3,20)	2,56 (0,50 - 3,85)
EER	-	4,10	3,41	3,31
Classe energetica	-	A++		A+
SEER (clima medio)	**-**	**7,60**	**7,40**	**7,30**
Campo operativo	°C	-10°C /+ 46°C		
Prestazioni, riscaldamento				
Potenza nominale (min. - max.)	kW	6,80 (1,50 - 7,20)	8,50 (1,50 - 9,50)	10,00 (1,50 - 11,50)
Consumo energetico nominale (min. - max.)	kW	1,61 (0,43 - 2,60)	2,02 (0,48 - 3,12)	2,56 (0,50 - 3,85)
Capacità a pieno carico a -7 °C [1]	kW	5,50	6,50	7,80
COP	-	4,20		3,90
Classe energetica	-	A++		A+
SCOP (clima medio)	**-**	**4,60**		**4,30**
Campo operativo	°C	-15°C/+24°C		
Caratteristiche tecniche				
Numero di unità interne collegabili (esclusi i serbatoi) (min. - max.)	-	1 - 2	2 - 3	2 - 4
Pressione sonora (Raffreddamento / Riscaldamento)[2]	dB(A)	50/53		52/56
Potenza sonora	dB(A)	61	63	66
Portata d'aria (Raffreddamento/Riscaldamento)	m^3/h	2340 / 2100		3900 / 3900
Dimensioni (AxLxP)	mm	800 x 850 (957)[3] x 298		800 x 950 x 370
Peso netto	kg	56	57	76
Compressore	-	Doppio rotativo		
Proprietà di raffreddamento				
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	(1/4"x3) - (3/8"x3)	(1/4"x4) - (3/8"x3 + 1/2"x1)	(1/4"x5) - (3/8"x3 + 1/2"x2)
Carica iniziale di refrigerante	kg	2,00		2,10
Precaricato per	m	30		35
Lunghezza minima dei collegamenti del refrigerante.	m	3		
Lunghezza massima dei collegamenti. / Ricarica di refrigerante	m / g/m	60 / 20		75 / 15
Dislivello max.	m	20 (unità interne) / 10 (serbatoio)		
Refrigerante	-	R32		
Caratteristiche elettriche				
Alimentazione	V / Ph / Hz	220-230V/1Ph/50Hz		
Corrente operativa (Raffreddamento/Riscaldamento)	A	11,30 / 12,50	12,70 / 12,90	15,10 / 15,80
Sezione cavo	mm^2	2.50 x 2 + TERRA		
Collegamento interno/esterno (protetto)	mm^2	1.50 x 3 + TERRA		

I dati relativi ai modelli certificati sono elencati nella directory Eurovent.
[1] I dati includono lo sbrinamento. Per ricavare i dati corretti per il proprio progetto, consultare i nostri cataloghi tecnici.
[2] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[3] Comprensivo di attacchi frigoriferi.
* ACS = Acqua calda sanitaria

Attenzione
La potenza ricavata da ogni unità interna dipende dall'unità esterna, dalla combinazione selezionata, dalla lunghezza delle tubazioni e dalla temperatura. La potenza totale non può superare la potenza dell'unità: consultare la tabella delle combinazioni. Per effettuare una scelta bene informata, consultare la nostra documentazione tecnica.

Le unità interne sono alimentate a 220-230 V dall'unità esterna.



Accumulo ACS in acciaio inox Triple C

190 L o 270 L (R32)

RISCALDAMENTO RAPIDO

Acqua calda disponibile entro la durata di un film.

190 L	270 L
COP 3,1	COP 3,2
TEMPO DI RISCALDAMENTO 2H10	TEMPO DI RISCALDAMENTO 2H45

DIMENSIONI COMPATTE

Può essere posizionato in qualsiasi mobile da cucina.

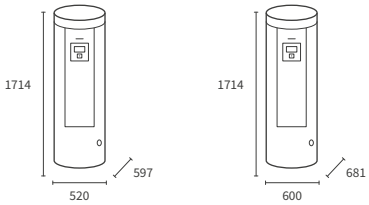
Versione 190 L

IL + DI 190 L
Può rientrare in 60 x 60 cm.

CONNETTIVITÀ

- È disponibile una connessione Wi-Fi opzionale tramite il gateway SPX-WFG05, con cavo di collegamento incluso, per il comando a distanza tramite l'app airCloud Go.

Serbatoi



TAW-190RHD TAW-270RHD

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi

Gateway airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG05**

NEW

Accessorio idraulico

Anodo attivo in titanio
Rif.: **ATW-CP-05**

Serbatoi Triple C R32	Unità	TAW-190RHD	TAW-270RHD
Capacità	l	190	270
Profilo di carico dichiarato	-	l	XL
Connessioni ACS*	Pollici	3/4 M	
Diametro tubo refrigerante (Liq - Gas)	Pollici	1/4" - 3/8"	
Temperatura ACS* senza accumulo (con accumulo)	°C	55 (75)	
COPt ACS* [1]	-	3,03 [3] / 2,72 [4]	3,20 [3] / 2,90 [4]
Tempo necessario per l'aumento di temperatura[1]	-	2h20 [3] / 2h10 [4]	3h10 [3] / 2h45 [4]
Volume massimo di acqua calda utilizzabile [1]	l	256 / 286	360 / 408
RES (Reserve Electric Power) [1] [2]	W	26 [3] / 27 [4]	26 [3] / 29 [4]
Efficienza energetica stagionale nwh	%	126 [3] / 110 [4]	130 [3] / 117 [4]
Classe di efficienza energetica per il riscaldamento dell'acqua (da F a A+)	-	A+ [3] / A [4]	
Dimensioni serbatoio (A x Ø × P)	mm	1714 x 520 x 597	1714 x 600 x 681
Peso netto	kg	53	62
Materiale serbatoio	-	Acciaio inox DUPLEX	

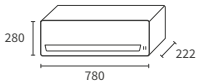
[1] Valore ottenuto con una temperatura dell'aria di 7°C e una temperatura dell'acqua fredda di 10°C, secondo la norma EN 16147:2017, con una tubazione del refrigerante di 5 m di lunghezza, senza differenze di altezza..
[2] Consumo energetico senza erogazione di acqua calda. [3] Combinazione con RAM-Y53N3HAE o RAM-Y70N4HAE. [4] Combinazione con RAM-Y85N5HAE.
* ACS = Acqua calda sanitaria

Unità a parete

airHome 400

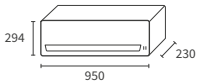
Da 1.5 a 7.1 kW (R32)

Unità interne



RAK-DJ15QHAE
RAK-DJ18RHAE
RAK-DJ25RHAE

RAK-DJ35RHAE
RAK-DJ50RHAE



RAK-DJ60RHAE
RAK-DJ70RHAE

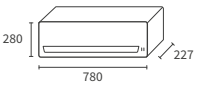
Unità interne	Unità	RAK-DJ15QHAE	RAK-DJ18RHAE	RAK-DJ25RHAE	RAK-DJ35RHAE	RAK-DJ50RHAE	RAK-DJ60RHAE	RAK-DJ70RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,75 - 6,80)	7,10 (1,75 - 7,50)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,00 (0,90 - 3,20)	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,75 - 7,80)	8,10 (1,75 - 8,30)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/24/29/33/37		20/24/30/36/40	20/27/35/39/43	28/33/38/42/46	30/33/42/45/48	30/36/42/45/48
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/24/30/34/38		20/25/31/36/41	20/28/36/40/44	25/31/37/42/47	30/33/42/45/48	30/36/42/45/48
Potenza sonora	dB(A)	51		54	57	60		62
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	204/255/384/431/545		204/255/394/513/620	204/302/446/608/653	265/360/528/608/663	360/510/700/940/1000	
Deumidificazione	l/h	1,2		1,4	1,6	2,0	2,8	4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	280 x 780 x 222					294 x 950 x 230	
Peso netto	kg	7,7				8,4	10,5	
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"					1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16						
Alimentazione	V	220-230V						
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA						
Telecomando a infrarossi	-	RC-AGU1EA0G (incluso)						

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

airHome 600

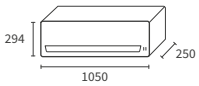
Da 1.5 a 7.0 kW (R32)

Unità interne



RAK-VJ15QHAE
RAK-VJ18RHAE
RAK-VJ25RHAE

RAK-VJ35RHAE
RAK-VJ42RHAE
RAK-VJ50RHAE



RAK-VJ60RHAE
RAK-VJ70RHAE

Unità interne	Unità	RAK-VJ15QHAE	RAK-VJ18RHAE	RAK-VJ25RHAE	RAK-VJ35RHAE	RAK-VJ42RHAE	RAK-VJ50RHAE	RAK-VJ60RHAE	RAK-VJ70RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,50 (0,90 - 2,50)	2,00 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	4,20 (1,70 - 5,00)	5,00 (1,90 - 5,20)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 7,50)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,00 (0,90 - 3,20)	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	4,20 (0,90 - 5,00)	5,40 (1,70 - 6,00)	6,00 (2,20 - 7,30)	7,00 (1,90 - 7,80)	8,00 (1,90 - 8,30)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	21/24/33/35/37		22/24/33/38/40	25/26/36/41/43	25/28/39/44/46		32/36/42/45/47	32/36/42/45/48
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	19/22/33/36/38		20/23/34/39/41	26/27/36/42/44	27/31/39/44/46		32/36/42/45/47	32/36/42/45/48
Potenza sonora	dB(A)	51		54	57	60			63
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	206/240/330/390/500		206/240/340/440/550	210/260/400/500/680	230/300/420/560/720		545/660/800/925/1050	573/690/830/950/1080
Deumidificazione	l/h	-	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,8	4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	280 x 780 x 227						294 x 1050 x 250	
Peso netto	kg	8,6				8,8		12,5	
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"				1/4" - 1/2"			1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16							
Alimentazione	V	220-230V							
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA							
Telecomando a infrarossi	-	RC-AGS1EA0E (incluso)							

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-AGU1EA0G**
Incluso per airHome 400

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-AGU1EA0E**
Incluso per airHome 600

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

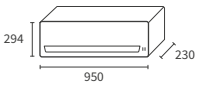
Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

airHome 800

NEW

Da 1.8 a 5.0 kW (R32)

Unità interne



RAK-XJ18QHBE(G)
RAK-XJ25RHBE(G)
RAK-XJ35RHBE(G)
RAK-XJ50RHBE(G)

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comando a infrarossi

Telecomando a infrarossi
Rif.: **RC-BGH1FA0G**
Incluso

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Unità interne	Bianco / Grigio	Unità	RAK-XJ18QHBE / RAK-XJ18QHBEG	RAK-XJ25RHBE / RAK-XJ25RHBEG	RAK-XJ35RHBE / RAK-XJ35RHBEG	RAK-XJ50RHBE / RAK-XJ50RHBEG
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)		kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)		kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,20 (0,90 - 4,40)	4,00 (0,90 - 5,00)	6,00 (2,20 - 7,30)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]		dB(A)	21/27/33/40/43		21/29/34/41/44	25/31/38/43/46
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]		dB(A)	21/28/34/40/44		21/29/35/41/45	25/31/39/44/48
Potenza sonora		dB(A)	57		58	60
Portata d'aria in modalità Raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)		m^3/h	230/300/420/590/680		230/325/485/650/720	260/350/510/680/740
Deumidificazione		l/h	-	1,4	1,6	2,0
Dimensioni (AxLxP)		mm	294 x 950 x 244			
Peso netto		kg	11,5			
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)		pollici	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"
Diametro tubo di scarico condensa		mm	16			
Alimentazione		V	220-230V			
Sezione cavo		mm^2	1.50 x 3 + TERRA			
Telecomando a infrarossi		-	RC-BGH1FA0G (incluso)			

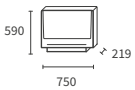
[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

airHome Floor

NEW

Da 2.5 a 5.0 kW (R32)

Unità interne



RAF-XJ25RHAE
RAF-XJ35RHAE
RAF-XJ50RHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comando a infrarossi

Telecomando a infrarossi standard
Rif.: **RC-BGH1FA0E**
Incluso

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Sensore di perdite

Sensore di perdite
Rif.: **RAF-FJ07QHAA012**

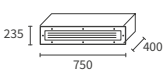
Unità interne	Unità	RAF-XJ25RHAE	RAF-XJ35RHAE	RAF-XJ50RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (0,90 - 5,20)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	3,40 (0,90 - 4,40)	4,50 (0,90 - 5,00)	6,00 (0,90 - 8,10)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/26/31/36/38	20/26/31/37/39	24/29/36/41/43
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	20/26/31/36/38	20/26/31/37/39	27/29/36/42/44
Potenza sonora	dB(A)	52	53	57
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	270/390/510/580/630	270/390/510/590/630	300/450/540/650/700
Deumidificazione	l/h	1,4	1,9	2,0
Dimensioni (AxLxP)	mm	590 x 750 x 219		
Peso netto	kg	15		
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16		
Alimentazione	V	220-230V		
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA		
Telecomando a infrarossi	-	RC-BGH1FA0E (incluso)		

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

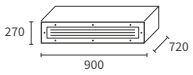
airHome Ducted

Da 1.8 a 7.0 kW (R32)

Unità interne



RAD-DJ18QHAE
RAD-DJ25QHAE
RAD-DJ35QHAE



RAD-DJ50QHAE
RAD-DJ60QHAE
RAD-DJ70QHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi e Wi-Fi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKD800**

Modulo WI-FI per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**
SPX-RCDA1

Unità interne	Unità	RAD-DJ18QHAE	RAD-DJ25QHAE	RAD-DJ35QHAE	RAD-DJ50QHAE	RAD-DJ60QHAE	RAD-DJ70QHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,20 - 5,80)	6,00 (1,20 - 6,50)	7,00 (1,50 - 8,00)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,20 - 6,80)	7,00 (1,20 - 8,00)	8,00 (1,50 - 8,50)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	30/33/37/39/41			29/32/35/37/39		
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	30/34/38/40/42			29/32/35/38/40		
Potenza sonora	dB(A)	57			55		57
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	330/390/450/480/510			350/540/800/970/1140		
Pressione statica (velocità bassa/media/alta)	Pa	-/-/90			50/100/150		
Deumidificazione	l/h	-	1,4	1,6	2,8		4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	235 x 750 x 400 (525) [2]			270 x 900 (995) [2] x 720		
Peso netto	kg	16			35		
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"		1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	16					
Pompa condensa	-	Incluso					
Alimentazione	V	220-230V					
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA					
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1					

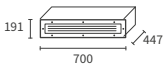
[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[2] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

airHome Ducted Slim

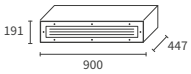
NEW

Da 1.8 a 7.0 kW (R32)

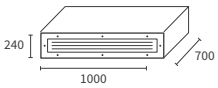
Unità interne



RAD-VJ18QHAE
RAD-VJ25RHAE



RAD-VJ35RHAE



RAD-VJ50RHAE
RAD-VJ60RHAE
RAD-VJ70RHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi a infrarossi e Wi-Fi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKD800**

Modulo Wi-Fi per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDA1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Unità interne	Unità	RAD-VJ18QHAE	RAD-VJ25RHAE	RAD-VJ35RHAE	RAD-VJ50RHAE	RAD-VJ60RHAE	RAD-VJ70RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	1,80 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,80)	6,00 (1,90 - 6,50)	7,00 (1,90 - 8,00)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,50 (0,90 - 5,50)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 7,50)	8,00 (1,90 - 8,50)
Pressione sonora in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	28/32/35/37/40	28/32/35/37/40	28/32/35/38/40	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39	29/32/35/37/39
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	28/32/35/37/40	28/32/35/37/40	28/32/35/38/41	29/32/35/38/40	29/32/35/38/40	29/32/35/38/40
Potenza sonora	dB(A)	54			55		57
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	380/450/510/550/670		430/510/610/690/820	540/720/840/960/1200		
Pressione statica (velocità bassa/media/alta)	Pa	25 / 50			50/100/150		
Deumidificazione	l/h	2,8					4,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	191 × 700 (730) [2] × 447		191 × 910 (940) [2] × 447	240 x 1000 (1036) [2] x 700		
Peso netto	kg	16		19	35		
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"			1/4" - 1/2"		1/4" - 5/8"
Diametro tubo di scarico condensa	mm	37					
Pompa condensa	-	Incluso					
Alimentazione	V	220-230V					
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA					
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1					

[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).
[2] Comprensivo di attacchi frigoriferi.

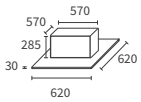
air Home Cassette

NEW

600 x 600

Da 2.5 a 6.0 kW (R32)

Unità interne



RAI-VJ25RHAE
RAI-VJ35RHAE
RAI-VJ50RHAE
RAI-VJ60RHAE

Comandi e accessori compatibili

Elenco completo consultabile a pag. 85

Comandi e connettività a infrarossi

Kit telecomando + ricevitore a infrarossi
Rif.: **SPX-RKC800**

Modulo Wi-Fi per la gestione tramite app airCloud Go
Rif.: **SPX-WFG03**

Comandi cablati

Comando a filo con display a colori
Rif.: **SPX-URFG1**

Comando a filo semplificato
Rif.: **SPX-RCDB1**

Interfaccia H-link per sistemi residenziali
Rif.: **PSC-6RAD**

Unità interne	Unità	RAI-VJ25RHAE	RAI-VJ35RHAE	RAI-VJ50RHAE	RAI-VJ60RHAE
Capacità di raffreddamento nominale (min. - max.)	kW	2,50 (0,90 - 3,00)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,80)	6,00 (1,90 - 6,50)
Capacità di riscaldamento nominale (min. - max.)	kW	3,50 (0,90 - 5,00)	4,80 (0,90 - 6,60)	6,00 (1,90 - 6,80)	7,00 (1,90 - 8,00)
Pressione sonora in modalità Raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	27/31/34/36/38	27/33/36/38/40	29/35/39/43/44	29/35/39/44/45
Pressione sonora in modalità riscaldamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta/molto alta) [1]	dB(A)	27/32/34/36/38	27/33/37/39/41	30/36/40/45/47	30/36/42/45/47
Potenza sonora	dB(A)	51	54	56	58
Portata d'aria in modalità raffreddamento (velocità molto bassa/bassa/media/alta)	m^3/h	330/420/460/500/540	330/420/490/540/600	430/550/640/730/780	430/600/700/860/910
Deumidificazione	l/h	1,4	1,8	2,8	3,8
Dimensioni (AxLxP)	mm	285 x 570 x 570			
Dimensioni pannello (A x L x P)		30 x 620 x 620			
Peso netto scatola	kg	17			
Peso netto pannello	kg	2,8			
Riferimento pannello	-	P-AP56NAMS			
Diametro dei tubi (Liquido - Gas)	pollici	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"	
Diametro tubo di scarico condensa	mm	32			
Pompa condensa	-	Incluso			
Alimentazione	V	220-230V			
Sezione cavo	mm^2	1.50 x 3 + TERRA			
Telecomando cablato	-	SPX-URFG1			

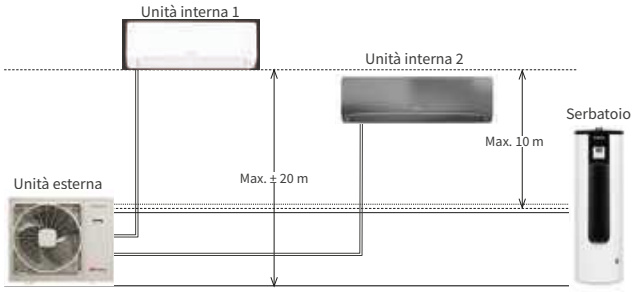
[1] Le misurazioni della pressione sonora sono state effettuate a 1,5 metro dall'unità in assenza di ostacoli (vedere il catalogo tecnico).

RAM-Y53N3HAE - Combinazioni

Lunghezza e dislivello RAM-Y53N3HAE

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Serbatoio =
Max. 60 m

Esempio di di configurazione: RAM-Y53N3HAE + RAK-DJ15QHAE + RAK-XJ35RHBEG + TAW-190RHD



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-Y53N3HAE

- Precaricato per **30 m**.
- Aggiungere **20 g/m** oltre i 30 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.
- Diametro attacchi frigoriferi: **1/4'' x3 / 3/8'' x3**

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza max. del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m**
- Dislivello max. del tubo tra unità interna ed esterna: **20 m**
- Altezza max. della tubazione tra l'unità più alta e il serbatoio: **10 m***

Caratteristiche specifiche dell'installazione con serbatoio

- Lunghezza max. della tubazione tra serbatoio e unità esterna: **20 m**
- Dislivello max. tra serbatoio e unità esterna: **10 m**
- Gli attacchi per il serbatoio si trovano a 0,6 m dal suolo.
- Altezza max. della tubazione tra l'unità più alta e il serbatoio: **10 m***

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni		MODALITÀ RAFFREDDAMENTO					MODALITÀ RISCALDAMENTO				
			Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)		Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)	15	-	1,50	-	1,50 (1,50 - 1,70)	430 (460 - 480)	3,49	2,00	-	2 (1,50 - 2,20)	550 (430 - 850)	3,64
	18	-	2,00	-	1,80 (1,70 - 2,00)	495 (460 - 500)	3,64	2,50	-	2,50 (2 - 3,00)	680 (430 - 1100)	3,68
	25	-	2,50	-	2,50 (1,70 - 2,80)	700 (460 - 720)	3,57	3,40	-	3,40 (2 - 4,00)	1070 (430 - 1600)	3,18
	35	-	3,50	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1030 (460 - 1130)	3,40	4,30	-	4,30 (2 - 5,20)	1420 (430 - 1820)	3,03
	42[1]	-	4,20	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1295 (460 - 1660)	3,24	5,20	-	5,20 (2 - 6,50)	1510 (430 - 2010)	3,44
	50[1]	-	5,00	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1480 (460 - 1660)	3,38	6,50	-	6,50 (2 - 7,20)	2010 (430 - 2010)	3,23
	60[1]	-	6,00	-	5,30 (1,70 - 6,60)	1550 (460 - 1660)	3,42	7,50	-	6,80 (2 - 7,20)	2010 (430 - 2010)	3,38
2 unità interne (aria/aria)	15	15	1,50	1,50	3,00 (2,40 - 3,50)	870 (460 - 980)	3,45	2,00	2,00	4,00 (2,70 - 4,50)	1030 (500 - 1140)	3,88
	15	18	1,50	1,80	3,30 (2,40 - 3,80)	950 (460 - 1000)	3,47	2,00	2,50	4,50 (2,70 - 5,00)	1180 (500 - 1416)	3,81
	15	25	1,50	2,50	4,00 (2,40 - 4,50)	1230 (460 - 1300)	3,25	2,00	3,40	5,40 (2,70 - 5,90)	1430 (500 - 1584)	3,78
	15	35	1,50	3,50	5,00 (2,40 - 5,50)	1450 (460 - 1450)	3,45	2,00	4,30	6,30 (2,70 - 6,80)	1670 (500 - 1860)	3,77
	15	42[1]	1,40	4,10	5,30 (2,40 - 7,00)	1580 (460 - 1660)	3,35	1,90	4,90	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	15	50[1]	1,30	4,20	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	1,60	5,20	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	15	60[1]	1,10	4,40	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	1,40	5,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	18	18	1,80	1,80	3,60 (2,40 - 4,00)	1020 (460 - 1020)	3,53	2,50	2,50	5,00 (2,70 - 6,90)	1300 (500 - 1710)	3,85
	18	25	1,80	2,50	4,30 (2,40 - 4,70)	1200 (460 - 1360)	3,58	2,50	3,40	5,90 (2,70 - 7,20)	1530 (500 - 1990)	3,86
	18	35	1,80	3,50	5,30 (2,40 - 5,80)	1290 (460 - 1660)	4,08	2,50	4,30	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	18	42[1]	1,70	3,90	5,30 (2,40 - 5,80)	1620 (460 - 1660)	3,27	2,20	4,60	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	18	50[1]	1,50	4,00	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	1,90	4,90	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	18	60[1]	1,30	4,20	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	1,70	5,10	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	25	25	2,50	2,50	5,00 (2,40 - 5,50)	1480 (460 - 1660)	3,38	3,40	3,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	25	35	2,30	3,20	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	3,00	3,80	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	25	42[1]	2,10	3,40	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	2,70	4,10	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	25	50[1]	1,80	3,70	5,30 (2,40 - 6,60)	1610 (460 - 1660)	3,29	2,30	4,50	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	25	60[1]	1,60	3,90	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	2,10	4,70	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	35	35	2,80	2,80	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	3,40	3,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1800 (500 - 2010)	3,78
	35	42[1]	2,50	3,00	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	3,10	3,70	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	35	50[1]	2,30	3,20	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	2,70	4,10	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74
	42[1]	42[1]	2,80	2,80	5,30 (2,40 - 6,60)	1635 (460 - 1660)	3,24	3,40	3,40	6,80 (2,70 - 7,20)	1820 (500 - 2010)	3,74

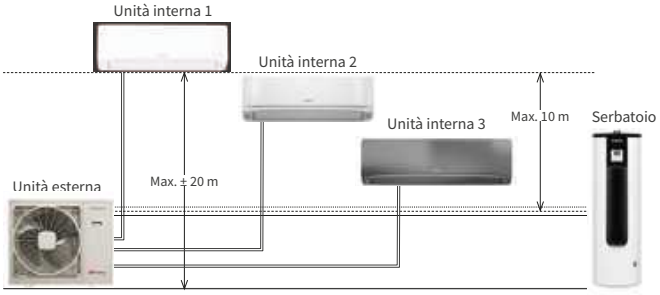
La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 8,5 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50 e 60 è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2.
* Per prestazioni ottimali dell'unità esterna, si raccomanda di mantenere un dislivello non superiore a 5 metri.

RAM-Y70N4HAE - Combinazioni

Lunghezza e dislivello RAM-Y70N4HAE

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Unità interna 3 + Serbatoio =
Max. 60 m

Esempio di di configurazione: RAM-Y70N4HAE + RAK-DJ15QHAE + RAK-VJ15QHAE + RAK-XJ35RHBEG + TAW-190RHD



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-Y70N4HAE

- Precaricato per **30 m**.
- Aggiungere **20 g/m** oltre i 30 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.
- Diametro attacchi frigoriferi: **1/4'' x4 / 3/8'' x3 + 1/2'' x1**

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza max. del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m**
- Dislivello max. della tubazione tra unità interna ed esterna: **20 m**
- Altezza max. della tubazione tra l'unità più alta e il serbatoio: **10 m***

Caratteristiche specifiche dell'installazione con serbatoio

- Lunghezza max. della tubazione tra serbatoio e unità esterna: **20 m**
- Dislivello max. tra serbatoio e unità esterna: **10 m**
- Gli attacchi per il serbatoio si trovano a 0,6 m dal suolo.
- Altezza max. della tubazione tra l'unità più alta e il serbatoio: **10 m***

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni			MODALITÀ RAFFREDDAMENTO						MODALITÀ RISCALDAMENTO					
				Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)	15	-		1,50	-	-	1,50 (1,50 - 1,70)	460 (320 - 480)	3,26	2,00	-	-	2,00 (1,50 - 2,20)	550 (360 - 850)	3,64
	18	-	-	2,00	-	-	1,80 (1,70 - 2,00)	495 (320 - 610)	3,64	2,50	-	-	2,50 (2,00 - 3,00)	680 (360 - 1100)	3,68
	25	-	-	2,50	-	-	2,50 (1,70 - 2,80)	700 (320 - 860)	3,57	3,40	-	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1070 (360 - 1600)	3,18
	35	-	-	3,50	-	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1030 (320 - 1270)	3,40	4,30	-	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1420 (360 - 1820)	3,03
	42[1]	-	-	4,20	-	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1295 (320 - 1560)	3,24	5,20	-	-	5,20 (2,00 - 6,50)	1510 (360 - 2240)	3,44
	50[1]	-	-	5,00	-	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1480 (320 - 1860)	3,38	6,50	-	-	6,50 (2,00 - 7,20)	2010 (360 - 2580)	3,23
	60[1]	-	-	6,00	-	-	5,30 (1,70 - 6,60)	1550 (460 - 2100)	3,87	7,50	-	-	6,80 (2,00 - 7,20)	2010 (360 - 2950)	3,73
	70[1]	-	-	7,00	-	-	7,0 (1,70 - 7,70)	1830 (320 - 2100)	3,83	8,20	-	-	8,20 (2,00 - 9,00)	2200 (360 - 2950)	3,73
2 unità interne (aria/aria)	15	15	-	1,50	1,50	-	3,00 (2,40 - 3,50)	908 (500 - 1400)	3,30	2,00	2,00	-	4,00 (2,70 - 4,50)	1060,5 (500 - 1140)	3,77
	15	18	-	1,50	1,80	-	3,30 (2,40 - 3,80)	991 (500 - 1600)	3,33	2,00	2,50	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1191,8 (500 - 1416)	3,78
	15	25	-	1,50	2,50	-	4,00 (2,40 - 4,50)	1283 (500 - 1650)	3,12	2,00	3,40	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1444,3 (500 - 1584)	3,74
	15	35	-	1,50	3,50	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1513 (500 - 1660)	3,30	2,00	4,30	-	6,30 (2,70 - 6,80)	1686,7 (500 - 1860)	3,74
	15	42[1]	-	1,50	4,20	-	5,70 (2,40 - 7,00)	1648 (500 - 2300)	3,46	2,00	5,20	-	7,20 (2,70 - 8,00)	1838,2 (500 - 2560)	3,92
	15	50[1]	-	1,50	5,00	-	6,50 (2,40 - 7,00)	1732 (500 - 2300)	3,75	2,00	6,50	-	8,50 (2,70 - 9,00)	2121 (500 - 2760)	4,01
	15	60[1]	-	1,40	5,60	-	7,00 (2,40 - 7,00)	1826 (500 - 2300)	3,83	1,80	6,70	-	8,50 (2,70 - 10,00)	2171,5 (500 - 2760)	3,91
	15	70[1]	-	1,20	5,80	-	7,00 (2,40 - 7,00)	2000 (500 - 2300)	3,50	1,70	6,80	-	8,50 (2,70 - 10,00)	2280 (500 - 2760)	3,73
	18	18	-	1,80	1,80	-	3,60 (2,40 - 4,00)	1064 (500 - 1660)	3,38	2,50	2,50	-	5,00 (2,70 - 6,90)	1313 (500 - 1710)	3,81
	18	25	-	1,80	2,50	-	4,30 (2,40 - 4,70)	1252 (500 - 1660)	3,43	2,50	3,40	-	5,90 (2,70 - 7,70)	1747,3 (500 - 1990)	3,38
	18	35	-	1,80	3,50	-	5,30 (2,40 - 5,80)	1530 (500 - 1660)	3,46	2,50	4,30	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1818 (500 - 2320)	3,74
	18	42[1]	-	1,80	4,20	-	6,00 (2,40 - 5,80)	1690 (500 - 2300)	3,55	2,50	5,20	-	7,70 (2,70 - 9,50)	1868,5 (500 - 2880)	4,12
	18	50[1]	-	1,80	5,00	-	6,80 (2,40 - 7,50)	1830 (500 - 2300)	3,72	2,40	6,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 2880)	4,01
	18	60[1]	-	1,60	5,40	-	7,00 (2,40 - 8,50)	2080 (500 - 2300)	3,37	2,10	6,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 2880)	3,91
	18	70[1]	-	1,40	5,60	-	7,00 (2,40 - 8,50)	2000 (500 - 2300)	3,50	2,00	6,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2280 (500 - 2880)	3,73
	25	25	-	2,50	2,50	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1544 (500 - 2300)	3,24	3,40	3,40	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1818 (500 - 2250)	3,74
	25	35	-	2,50	3,50	-	6,00 (2,40 - 6,60)	1711 (500 - 2300)	3,51	3,40	4,30	-	7,70 (2,70 - 9,20)	1949,3 (500 - 2590)	3,95
	25	42[1]	-	2,50	4,20	-	6,70 (2,40 - 6,60)	2050 (500 - 2300)	3,27	3,40	5,10	-	8,50 (2,70 - 9,20)	1949,3 (500 - 3110)	4,36
	25	50[1]	-	2,30	4,70	-	7,00 (2,40 - 7,00)	2050 (500 - 2300)	3,41	2,90	5,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 3110)	4,01
	25	60[1]	-	2,10	4,90	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2080 (500 - 2300)	3,37	2,70	5,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 3110)	3,91
	25	70[1]	-	1,80	5,20	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2000 (500 - 2300)	3,50	2,50	6,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2280 (500 - 3110)	3,73
	35	35	-	3,50	3,50	-	7,00 (2,40 - 7,70)	2055 (500 - 2300)	3,41	4,30	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2020 (500 - 2860)	4,21
	35	42[1]	-	3,20	3,80	-	7,00 (2,40 - 7,70)	2055 (500 - 2300)	3,41	3,80	4,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	1949,3 (500 - 3120)	4,36
	35	50[1]	-	2,90	4,10	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2055 (500 - 2300)	3,41	3,40	5,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 3120)	4,01

È necessario collegare almeno due unità interne. La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.
* Per prestazioni ottimali dell'unità esterna, si raccomanda di mantenere un dislivello non superiore a 5 metri.

	Combinazioni			MODALITÀ RAFFREDDAMENTO						MODALITÀ RISCALDAMENTO					
				Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)			Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
2 unità interne (aria/aria)	35	60[1]	-	2,60	4,40	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2055 (500 - 1660)	3,41	3,10	5,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2171,5 (500 - 3120)	3,91
	35	70[1]	-	2,30	4,70	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2000 (500 - 2300)	3,50	2,90	5,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2280 (500 - 3120)	3,73
	42[1]	42[1]	-	3,50	3,50	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2055 (500 - 3200)	3,41	4,30	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2121 (500 - 3120)	4,01
	42[1]	50[1]	-	3,20	3,80	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067 (500 - 3200)	3,39	3,80	4,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	42[1]	60[1]	-	2,90	4,10	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067 (500 - 3200)	3,39	3,40	5,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	50[1]	50[1]	-	3,50	3,50	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067 (500 - 3200)	3,39	4,30	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
	50[1]	60[1]	-	3,20	3,80	-	7,00 (2,40 - 8,80)	2067 (500 - 3200)	3,39	3,90	4,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2272,5 (500 - 3120)	3,74
3 unità interne (aria/aria)	15	15	15	1,50	1,50	1,50	4,50 (2,70 - 5,00)	1460 (5100 - 2300)	3,08	2,00	2,00	2,00	6,00 (2,90 - 6,50)	1807,9 (520 - 1848)	3,32
	15	15	18	1,50	1,50	1,80	4,80 (2,70 - 5,30)	1544 (5100 - 2300)	3,11	2,00	2,00	2,50	6,50 (2,90 - 7,00)	1818 (520 - 2160)	3,58
	15	15	25	1,50	1,50	2,50	5,50 (2,70 - 6,00)	1732 (5100 - 2300)	3,18	2,00	2,00	3,40	7,40 (2,90 - 7,90)	1949,3 (520 - 2412)	3,80
	15	15	35	1,50	1,50	3,50	6,50 (2,70 - 7,00)	1732 (510 - 2678)	3,75	2,00	2,00	4,30	8,30 (2,90 - 8,80)	1999,8 (520 - 2904)	4,15
	15	15	42[1]	1,50	1,50	4,10	7,00 (2,70 - 8,50)	2032 (510 - 2676)	3,44	1,80	1,80	4,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2030,1 (520 - 1848)	4,19
	15	15	50[1]	1,30	1,30	4,40	7,00 (2,70 - 8,50)	2060 (510 - 2950)	3,40	1,60	1,60	5,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 1848)	3,91
	15	15	60[1]	1,20	1,20	4,70	7,00 (2,70 - 8,50)	1930 (510 - 2950)	3,63	1,50	1,50	5,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2211,9 (520 - 1848)	3,84
	15	15	70[1]	1,10	1,10	4,90	7,00 (2,70 - 8,50)	2010 (510 - 2950)	3,48	1,40	1,40	5,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 1848)	3,78
	15	18	18	1,50	1,80	1,80	5,10 (2,70 - 5,60)	1565 (510 - 2560)	3,26	2,00	2,50	2,50	7,00 (2,90 - 7,50)	1818 (520 - 2280)	3,85
	15	18	25	1,50	1,80	2,50	5,80 (2,70 - 6,30)	1659 (510 - 2560)	3,50	2,00	2,50	3,40	7,90 (2,90 - 8,40)	1969,5 (520 - 2616)	4,01
	15	18	35	1,50	1,80	3,50	6,80 (2,70 - 7,30)	2050 (510 - 2560)	3,32	1,90	2,40	4,20	8,50 (2,90 - 9,30)	1999,8 (520 - 1848)	4,25
	15	18	42[1]	1,40	1,70	3,90	7,00 (2,40 - 7,00)	2060 (510 - 2560)	3,40	1,80	2,20	4,60	8,50 (2,90 - 9,50)	1999,8 (520 - 3120)	4,25
	15	18	50[1]	1,30	1,50	4,20	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 2880)	3,40	1,50	1,90	5,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3120)	3,91
	15	18	60[1]	1,10	1,40	4,50	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 2880)	3,40	1,40	1,80	5,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2171,5 (520 - 3120)	3,91
	15	18	70[1]	1,00	1,20	4,80	7,00 (2,70 - 8,80)	2080 (510 - 2880)	3,37	1,30	1,70	5,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	15	25	25	1,50	2,50	2,50	6,50 (2,70 - 7,00)	2060 (510 - 2560)	3,16	1,90	3,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,30)	2250 (520 - 1848)	3,78
	15	25	35	1,40	2,30	3,30	7,00 (2,40 - 7,00)	2060 (510 - 2880)	3,40	1,80	3,00	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 1848)	3,78
	15	25	42[1]	1,30	2,10	3,60	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 2880)	3,40	1,60	2,70	4,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 1848)	3,78
	15	25	50[1]	1,20	1,90	3,90	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 2880)	3,40	1,40	2,40	4,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	15	25	60[1]	1,10	1,80	4,20	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 2880)	3,40	1,30	2,20	4,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3360)	3,78
	15	35	35	1,20	2,90	2,90	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 2880)	3,40	1,60	3,40	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	15	35	42[1]	1,10	2,70	3,20	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,50	3,20	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	15	35	50[1]	1,10	2,50	3,50	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,30	2,90	4,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	15	35	60[1]	1,00	2,20	3,80	7,10 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,45	1,30	2,60	4,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	15	42[1]	42[1]	1,10	3,00	3,00	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,40	3,60	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	15	42[1]	50[1]	1,00	2,70	3,30	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,20	3,20	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	18	18	18	1,80	1,80	1,80	5,40 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 1780)	2,62	2,50	2,50	2,50	7,50 (2,90 - 9,10)	2250 (520 - 2440)	3,33
	18	18	25	1,80	1,80	2,50	6,10 (2,70 - 6,70)	2060 (510 - 2150)	2,96	2,50	2,50	3,40	8,40 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 2620)	3,73
	18	18	35	1,80	1,80	3,50	7,00 (2,70 - 7,80)	2060 (510 - 2310)	3,40	2,30	2,30	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 2740)	3,78
	18	18	42[1]	1,60	1,60	3,80	7,00 (2,70 - 7,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,10	2,10	4,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3060)	3,78
	18	18	50[1]	1,50	1,50	4,10	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,80	1,80	4,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3060)	3,78
	18	18	60[1]	1,30	1,30	4,40	7,00 (2,70 - 8,80)	1930 (510 - 3200)	3,63	1,70	1,70	5,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3060)	3,78
	18	18	70[1]	1,20	1,20	4,60	7,00 (2,70 - 8,80)	2080 (510 - 3200)	3,37	1,60	1,60	5,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3060)	3,78
	18	25	25	1,80	2,50	2,50	6,80 (2,70 - 7,50)	2040 (510 - 2260)	3,33	2,30	3,10	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 2760)	3,78
	18	25	35	1,60	2,20	3,10	7,00 (2,70 - 8,60)	2060 (510 - 2660)	3,40	2,10	2,80	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 2880)	3,78
	18	25	42[1]	1,50	2,10	3,50	7,00 (2,70 - 8,60)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,90	2,60	4,00	8,50 (2,90 - 11,00)	2250 (520 - 3120)	3,78
	18	25	50[1]	1,40	1,90	3,80	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,70	2,30	4,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	18	25	60[1]	1,20	1,70	4,10	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,60	2,20	4,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	18	35	35	1,40	2,80	2,80	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,90	3,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3060)	3,78
	18	35	42[1]	1,30	2,60	3,10	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,80	3,00	3,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	18	35	50[1]	1,20	2,40	3,40	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,60	2,70	4,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	18	42[1]	42[1]	1,20	2,90	2,90	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	1,90	3,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	18	42[1]	50[1]	1,20	2,70	3,10	7,00 (2,70 - 8,80)	1909 (510 - 3200)	3,67	1,80	3,10	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	25	25	25	2,30	2,30	2,30	7,00 (2,40 - 7,00)	2050 (510 - 3200)	3,41	2,80	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 2920)	3,78
	25	25	35	2,10	2,10	2,90	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,60	2,60	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3070)	3,78
	25	25	42[1]	1,90	1,90	3,20	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,40	2,40	3,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	25	25	50[1]	1,80	1,80	3,50	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,20	2,20	4,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	25	25	60[1]	1,60	1,60	3,80	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,00	2,00	4,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	25	35	35	1,80	2,60	2,60	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,40	3,00	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	25	35	42[1]	1,70	2,40	2,90	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,20	2,80	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	25	35	50[1]	1,60	2,20	3,20	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,10	2,60	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	25	42[1]	42[1]	1,60	2,70	2,70	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,40	3,00	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78
	35	35	35	2,30	2,30	2,30	7,00 (2,70 - 8,80)	2060 (510 - 3200)	3,40	2,80	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2250 (520 - 3120)	3,78

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

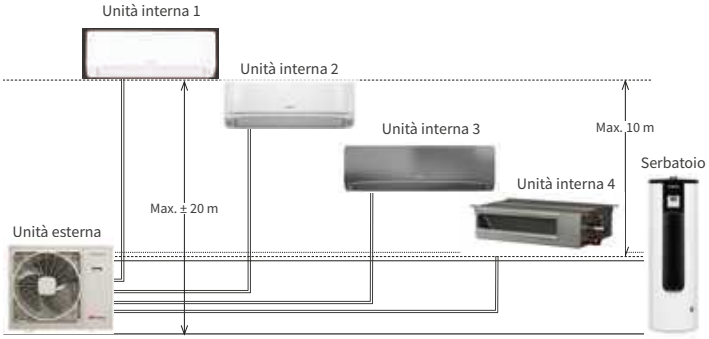
RAM-Y85N5HAE - Combinazioni

Lunghezza e dislivello RAM-Y85N5HAE

Unità interna 1 + Unità interna 2 + Unità interna 3 + Unità interna 4 + Serbatoio =

Max. 75 m

Esempio di di configurazione: RAM-Y85N5HAE + RAK-DJ15QHAE + RAK-VJ15QHAE + RAK-XJ25RHBEG + RAD-VJ50RHAE + TAW-190RHD



Requisiti di installazione specifici per l'unità esterna RAM-Y85N5HAE

- Precaricato per **35 m**.
- Aggiungere **15 g/m** oltre i 35 m.
- Collegare sempre l'unità interna più potente al collegamento più in basso.
- Diametro attacchi frigoriferi: **1/4'' x5 / 3/8'' x3 + 1/2'' x2**

Caratteristiche specifiche dell'installazione

- Lunghezza max. del tubo tra unità interna ed esterna: **25 m**
- Dislivello max. della tubazione tra unità interna ed esterna: **20 m**
- Altezza max. della tubazione tra l'unità più alta e il serbatoio: **10 m***

Caratteristiche specifiche dell'installazione con serbatoio

- Lunghezza max. della tubazione tra serbatoio e unità esterna: **20 m**
- Dislivello max. tra serbatoio e unità esterna: **10 m**
- Gli attacchi per il serbatoio si trovano a 0,6 m dal suolo.
- Altezza max. della tubazione tra l'unità più alta e il serbatoio: **10 m***

Combinazioni di unità interne aria/aria

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
1 unità interna (aria/aria)	15	-			1,50	-	-	-	1,50 (1,50 - 1,70)	460 (320 - 480)	3,26	2,00	-	-	-	2,00 (1,50 - 2,20)	610 (360 - 850)	3,28
	18	-	-	-	2,00	-	-	-	1,80 (1,70 - 2,00)	495 (320 - 610)	3,21	2,50	-	-	-	2,50 (2,00 - 3,00)	750 (360 - 1100)	3,33
	25	-	-	-	2,50	-	-	-	2,50 (1,70 - 2,80)	700 (320 - 860)	3,33	3,40	-	-	-	3,40 (2,00 - 4,00)	1020 (360 - 1600)	3,33
	35	-	-	-	3,50	-	-	-	3,50 (1,70 - 3,90)	1030 (320 - 1270)	3,43	4,30	-	-	-	4,30 (2,00 - 5,20)	1360 (360 - 1820)	3,16
	42[1]	-	-	-	4,20	-	-	-	4,20 (1,70 - 4,60)	1295 (320 - 1560)	3,41	5,20	-	-	-	5,20 (2,00 - 6,50)	1600 (360 - 2240)	3,25
	50[1]	-	-	-	5,00	-	-	-	5,00 (1,70 - 5,50)	1480 (320 - 1860)	3,38	6,50	-	-	-	6,50 (2,00 - 7,20)	2600 (360 - 2580)	4,06
	60[1]	-	-	-	6,00	-	-	-	5,30 (1,70 - 6,60)	1550 (460 - 2100)	3,16	7,50	-	-	-	6,80 (2,00 - 7,20)	1900 (360 - 2950)	3,95
	70[1]	-	-	-	7,00	-	-	-	7,0 (1,70 - 7,70)	1830 (320 - 2100)	3,04	8,20	-	-	-	8,20 (2,00 - 9,00)	2630 (360 - 2950)	3,12
2 unità interne (aria/aria)	15	15	-	-	1,50	1,50	-	-	3,00 (2,40 - 3,50)	1300 (500 - 1000)	2,31	2,00	2,00	-	-	4,00 (2,70 - 4,50)	1100 (500 - 1140)	3,64
	15	18	-	-	1,50	1,80	-	-	3,30 (2,40 - 3,80)	1400 (500 - 1300)	2,36	2,00	2,50	-	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1250 (500 - 1416)	3,60
	15	25	-	-	1,50	2,50	-	-	4,00 (2,40 - 4,50)	1400 (500 - 1250)	2,86	2,00	3,40	-	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1400 (500 - 1584)	3,86
	15	35	-	-	1,50	3,50	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1550 (500 - 1660)	3,23	2,00	4,30	-	-	6,30 (2,70 - 6,80)	1600 (500 - 1860)	3,94
	15	42[1]	-	-	1,50	4,20	-	-	5,70 (2,40 - 7,00)	1550 (500 - 1660)	3,68	2,00	5,20	-	-	7,20 (2,70 - 8,00)	1850 (500 - 2560)	3,89
	15	50[1]	-	-	1,50	5,00	-	-	6,50 (2,40 - 7,00)	1550 (500 - 1660)	4,19	2,00	6,50	-	-	8,50 (2,70 - 9,00)	2300 (500 - 2760)	3,70
	15	60[1]	-	-	1,50	6,00	-	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2580 (500 - 1660)	2,91	2,00	7,50	-	-	9,50 (2,70 - 10,00)	2650 (500 - 2760)	3,58
	15	70[1]	-	-	1,50	7,00	-	-	8,50 (2,40 - 7,00)	2630 (500 - 1660)	3,23	2,00	8,00	-	-	10,00 (2,70 - 10,00)	2680 (500 - 2760)	3,73
	18	18	-	-	1,80	1,80	-	-	3,60 (2,40 - 4,00)	1400 (500 - 1300)	2,57	2,50	2,50	-	-	5,00 (2,70 - 6,90)	1560 (500 - 1710)	3,21
	18	25	-	-	1,80	2,50	-	-	4,30 (2,40 - 4,70)	1450 (500 - 1450)	2,97	2,50	3,40	-	-	5,90 (2,70 - 7,70)	1600 (500 - 1990)	3,69
	18	35	-	-	1,80	3,50	-	-	5,30 (2,40 - 5,80)	1550 (500 - 1660)	3,42	2,50	4,30	-	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1860 (500 - 2320)	3,66
	18	42[1]	-	-	1,80	4,20	-	-	6,00 (2,40 - 5,80)	2050 (500 - 1660)	2,93	2,50	5,20	-	-	7,70 (2,70 - 10,00)	1900 (500 - 2880)	4,05
	18	50[1]	-	-	1,80	5,00	-	-	6,80 (2,40 - 7,50)	2050 (500 - 1660)	3,32	2,50	6,50	-	-	9,00 (2,70 - 10,00)	2010 (500 - 2880)	4,48
	18	60[1]	-	-	1,80	6,00	-	-	7,80 (2,40 - 8,50)	2580 (500 - 1660)	3,02	2,50	7,50	-	-	10,00 (2,70 - 10,00)	2650 (500 - 2880)	3,77
	18	70[1]	-	-	1,70	6,80	-	-	8,50 (2,40 - 8,50)	2630 (500 - 1660)	3,23	2,30	7,70	-	-	10,00 (2,70 - 10,00)	2650 (500 - 2880)	3,77
	25	25	-	-	2,50	2,50	-	-	5,00 (2,40 - 5,50)	1550 (500 - 1660)	3,23	3,40	3,40	-	-	6,80 (2,70 - 8,50)	1800 (500 - 2250)	3,78
	25	35	-	-	2,50	3,50	-	-	6,00 (2,40 - 6,60)	2050 (500 - 1660)	2,93	3,40	4,30	-	-	7,70 (2,70 - 9,20)	1900 (500 - 2590)	4,05
	25	42[1]	-	-	2,50	4,20	-	-	6,70 (2,40 - 6,60)	2050 (500 - 1660)	3,27	3,40	5,20	-	-	8,60 (2,70 - 9,20)	1980 (500 - 3110)	4,34
	25	50[1]	-	-	2,50	5,00	-	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2580 (500 - 1660)	2,91	3,40	6,50	-	-	9,90 (2,70 - 10,50)	2560 (500 - 3110)	3,87
	25	60[1]	-	-	2,50	6,00	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 1660)	3,23	3,10	6,90	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3110)	3,94
	25	70[1]	-	-	2,20	6,30	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 1660)	3,23	2,90	7,10	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3110)	3,94
	35	35	-	-	3,50	3,50	-	-	7,00 (2,40 - 7,70)	2280 (500 - 1660)	3,07	4,30	4,30	-	-	8,60 (2,70 - 10,00)	1850 (500 - 2860)	4,65
	35	42[1]	-	-	3,50	4,20	-	-	7,70 (2,40 - 7,70)	2580 (500 - 1660)	2,98	4,30	5,20	-	-	9,50 (2,70 - 11,00)	2300 (500 - 3320)	4,13
	35	50[1]	-	-	3,50	5,00	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2565(500 - 1660)	3,31	4,00	6,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2560 (500 - 3320)	3,90
	35	60[1]	-	-	3,10	5,40	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 1660)	3,23	3,60	6,40	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2540 (500 - 3320)	3,94

È necessario collegare almeno due unità interne. La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.
* Per prestazioni ottimali dell'unità esterna, si raccomanda di mantenere un dislivello non superiore a 5 metri.

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
2 unità interne (aria/aria)	35	70[1]	-	-	2,80	5,70	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 1660)	3,23	3,40	6,60	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2680 (500 - 3320)	3,73
	42[1]	42[1]	-	-	4,20	4,20	-	-	8,40 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 3270)	3,19	4,30	4,30	-	-	8,60 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3500)	3,39
	42[1]	50[1]	-	-	3,90	4,60	-	-	8,50 (2,40 - 8,80)	2630 (500 - 3270)	3,23	4,30	5,20	-	-	9,50 (2,70 - 11,00)	2540 (500 - 3500)	3,74
	42[1]	60[1]	-	-	3,50	5,00	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 3420)	3,23	3,60	6,40	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2680 (500 - 3500)	3,73
	42[1]	70[1]	-	-	3,20	5,30	-	-	8,50 (2,40 - 9,10)	2630 (500 - 3420)	3,23	3,40	6,60	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2670 (500 - 3500)	3,75
	50[1]	50[1]	-	-	4,30	4,30	-	-	8,50 (2,40 - 9,20)	2630 (500 - 3460)	3,23	5,00	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,40)	2680 (500 - 3500)	3,73
	50[1]	60[1]	-	-	3,90	4,60	-	-	8,50 (2,40 - 9,60)	2630 (500 - 3570)	3,23	4,10	5,90	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2670 (500 - 3500)	3,75
	50[1]	70[1]	-	-	3,50	5,00	-	-	8,50 (2,40 - 9,60)	2630 (500 - 3570)	3,23	3,90	6,10	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2580 (500 - 3500)	3,88
	60[1]	60[1]	-	-	4,30	4,30	-	-	8,50 (2,40 - 9,50)	2630 (500 - 3870)	3,23	5,00	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2580 (500 - 3500)	3,88
	60[1]	70[1]	-	-	3,90	4,60	-	-	8,50 (2,40 - 9,50)	2630 (500 - 3870)	3,23	4,80	5,20	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2540 (500 - 3500)	3,94
	70[1]	70[1]	-	-	4,30	4,30	-	-	8,50 (2,40 - 9,50)	2630 (500 - 3870)	3,23	5,00	5,00	-	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2780 (500 - 3500)	3,60
3 unità interne (aria/aria)	15	15	15	-	1,50	1,50	1,50	-	4,50 (2,70 - 5,00)	1450 (510 - 1500)	3,10	2,00	2,00	2,00	-	6,00 (2,90 - 6,50)	1600 (520 - 1848)	3,75
	15	15	18	-	1,50	1,50	1,80	-	4,80 (2,70 - 5,30)	1600 (510 - 1620)	3,00	2,00	2,00	2,50	-	6,50 (2,90 - 7,00)	1600 (520 - 2160)	4,06
	15	15	25	-	1,50	1,50	2,50	-	5,50 (2,70 - 6,00)	1600 (510 - 1788)	3,44	2,00	2,00	3,40	-	7,40 (2,90 - 7,90)	1600 (520 - 2412)	4,63
	15	15	35	-	1,50	1,50	3,50	-	6,50 (2,70 - 7,00)	2050 (510 - 2678)	3,17	2,00	2,00	4,30	-	8,30 (2,90 - 8,80)	1750 (520 - 2904)	4,74
	15	15	42[1]	-	1,50	1,50	4,20	-	7,20 (2,70 - 8,50)	2580 (510 - 2676)	2,79	2,00	2,00	5,20	-	9,20 (2,90 - 11,00)	2300 (520 - 1848)	4,00
	15	15	50[1]	-	1,50	1,50	5,00	-	8,00 (2,70 - 8,50)	2080 (510 - 2676)	3,85	1,90	1,90	6,20	-	10,00 (2,90 - 11,00)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	15	60[1]	-	1,40	1,40	5,70	-	8,50 (2,70 - 8,50)	2580 (510 - 2676)	3,29	1,70	1,70	6,50	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	15	70[1]	-	1,30	1,30	6,00	-	8,50 (2,70 - 8,50)	2630 (510 - 2676)	3,23	1,60	1,60	6,70	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	18	18	-	1,50	1,80	1,80	-	5,10 (2,70 - 5,60)	1550 (510 - 1500)	3,29	2,00	2,50	2,50	-	7,00 (2,90 - 7,50)	1600 (520 - 2280)	4,38
	15	18	25	-	1,50	1,80	2,50	-	5,80 (2,70 - 6,30)	2000 (510 - 2844)	2,90	2,00	2,50	3,40	-	7,90 (2,90 - 8,40)	1700 (520 - 2616)	4,65
	15	18	35	-	1,50	1,80	3,50	-	6,80 (2,70 - 7,30)	2000 (510 - 1500)	3,40	2,00	2,50	4,30	-	8,80 (2,90 - 9,30)	1800 (520 - 1848)	4,89
	15	18	42[1]	-	1,50	1,80	4,20	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2100 (510 - 1500)	3,57	2,00	2,50	5,20	-	9,70 (2,90 - 11,00)	2300 (520 - 3360)	4,22
	15	18	50[1]	-	1,50	1,80	5,00	-	8,30 (2,70 - 8,80)	2580 (510 - 1500)	3,22	1,80	2,30	5,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	18	60[1]	-	1,40	1,60	5,50	-	8,50 (2,70 - 8,80)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,70	2,10	6,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	18	70[1]	-	1,20	1,50	5,80	-	8,50 (2,70 - 8,80)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,60	2,00	6,50	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	25	25	-	1,50	2,50	2,50	-	6,50 (2,70 - 7,00)	1980 (510 - 2520)	3,28	2,00	3,40	3,40	-	8,80 (2,90 - 9,30)	1750 (520 - 1848)	5,03
	15	25	35	-	1,50	2,50	3,50	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2400 (510 - 3096)	3,13	2,00	3,40	4,30	-	9,70 (2,90 - 10,20)	2300 (520 - 1848)	4,22
	15	25	42[1]	-	1,50	2,50	4,20	-	8,20 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 1500)	3,18	1,90	3,20	4,90	-	10,00 (2,70 - 11,00)	2680 (520 - 1848)	3,73
	15	25	50[1]	-	1,40	2,40	4,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 1500)	3,29	1,70	2,90	5,50	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	25	60[1]	-	1,30	2,10	5,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,60	2,60	5,80	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	25	70[1]	-	1,20	1,90	5,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 1500)	3,23	1,50	2,50	6,00	-	10,00 (2,70 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	35	35	-	1,50	3,50	3,50	-	8,50 (2,70 - 9,00)	2580 (510 - 3360)	3,29	1,90	4,10	4,10	-	10,00 (2,90 - 11,10)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	35	42[1]	-	1,40	3,20	3,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,70	3,70	4,50	-	10,00 (2,90 - 11,10)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	35	50[1]	-	1,30	3,00	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,60	3,40	5,10	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	35	60[1]	-	1,20	2,70	4,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,10	5,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	35	70[1]	-	1,10	2,50	5,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,10	5,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	15	42[1]	42[1]	-	1,30	3,60	3,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,60	4,20	4,20	-	10,00 (2,90 - 11,10)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	42[1]	50[1]	-	1,20	3,30	4,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,50	3,80	4,70	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3360)	3,73
	15	42[1]	60[1]	-	1,10	3,10	4,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,50	5,10	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	42[1]	70[1]	-	1,00	2,80	4,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,40	3,50	5,10	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2710 (520 - 3360)	3,69
	15	50[1]	50[1]	-	1,10	3,70	3,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,30	4,30	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3360)	3,75
	15	50[1]	60[1]	-	1,00	3,40	4,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,30	4,10	4,70	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2280 (520 - 3360)	4,39
	15	50[1]	70[1]	-	0,90	3,10	4,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,30	4,10	4,70	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	15	60[1]	60[1]	-	0,90	3,80	3,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,20	4,40	4,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	15	60[1]	70[1]	-	0,90	3,50	4,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,20	4,40	4,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2630 (520 - 3360)	3,80
	15	70[1]	70[1]	-	0,80	3,80	3,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3216)	3,23	1,20	4,40	4,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3360)	3,60
	18	18	18	-	1,80	1,80	1,80	-	5,40 (2,70 - 5,90)	1600 (510 - 1780)	3,38	2,50	2,50	2,50	-	7,50 (2,90 - 9,10)	1600 (520 - 2440)	4,69
	18	18	25	-	1,80	1,80	2,50	-	6,10 (2,70 - 6,70)	2000 (510 - 2150)	3,05	2,50	2,50	3,40	-	8,40 (2,90 - 9,50)	1750 (520 - 2620)	4,80
	18	18	35	-	1,80	1,80	3,50	-	7,10 (2,70 - 7,80)	2280 (510 - 2310)	3,11	2,50	2,50	4,30	-	9,30 (2,90 - 10,20)	2300 (520 - 2740)	4,04
	18	18	42[1]	-	1,80	1,80	4,20	-	7,80 (2,70 - 7,80)	2680 (510 - 3260)	2,91	2,50	2,50	5,10	-	10,00 (2,90 - 10,20)	2610 (520 - 3060)	3,83
	18	18	50[1]	-	1,80	1,80	4,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 3260)	3,29	2,20	2,20	5,60	-	10,00 (2,90 - 11,30)	2680 (520 - 3060)	3,73
	18	18	60[1]	-	1,60	1,60	5,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3270)	3,23	2,00	2,00	6,00	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3060)	3,73
	18	18	70[1]	-	1,40	1,40	5,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3270)	3,23	2,00	2,00	6,00	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3060)	3,73
	18	25	25	-	1,80	2,50	2,50	-	6,80 (2,70 - 7,50)	2000 (510 - 2260)	3,40	2,50	3,40	3,40	-	9,30 (2,90 - 10,00)	1800 (520 - 2760)	5,17
	18	25	35	-	1,80	2,50	3,50	-	7,80 (2,70 - 8,60)	2680 (510 - 2660)	2,91	2,50	3,30	4,20	-	10,00 (2,90 - 10,70)	2610 (520 - 2880)	3,83
	18	25	42[1]	-	1,80	2,50	4,20	-	8,50 (2,70 - 8,60)	2580 (510 - 3270)	3,29	2,30	3,10	4,70	-	10,00 (2,90 - 11,00)	2680 (520 - 3220)	3,73
	18	25	50[1]	-	1,70	2,30	4,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3270)	3,23	2,00	2,70	5,20	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3220)	3,73
	18	25	60[1]	-	1,50	2,00	5,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	2,50	5,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3220)	3,73
	18	25	70[1]	-	1,40	1,90	5,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	2,50	5,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3220)	3,75
	18	35	35	-	1,70	3,40	3,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2580 (510 - 3260)	3,29	2,30	3,90	3,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3060)	3,73

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
3 unità interne (aria/aria)	18	35	42[1]	-	1,60	3,10	3,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	2,10	3,60	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	18	35	50[1]	-	1,50	2,90	4,20	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	3,20	4,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	18	35	60[1]	-	1,30	2,60	4,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,70	3,00	5,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	18	35	70[1]	-	1,20	2,40	4,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,70	3,00	5,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2280 (520 - 3330)	4,39
	18	42[1]	42[1]	-	1,50	3,50	3,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	2,30	3,90	3,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	18	42[1]	50[1]	-	1,40	3,20	3,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	2,10	3,60	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	18	42[1]	60[1]	-	1,30	3,00	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	3,20	4,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2280 (520 - 3330)	4,39
	18	42[1]	70[1]	-	1,20	2,70	4,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,90	3,20	4,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	18	50[1]	50[1]	-	1,30	3,60	3,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,50	3,90	4,50	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	18	50[1]	60[1]	-	1,20	3,30	4,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3280)	3,23	1,90	4,00	4,00	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	18	50[1]	70[1]	-	1,10	3,10	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3280)	3,23	1,90	4,00	4,00	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2650 (520 - 3330)	3,77
	18	60[1]	60[1]	-	1,10	3,70	3,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,80	3,70	4,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2650 (520 - 3330)	3,77
	18	60[1]	70[1]	-	1,00	3,40	4,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	1,80	3,70	4,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	25	25	-	2,50	2,50	2,50	-	7,50 (2,40 - 7,00)	2300 (510 - 2580)	3,26	3,30	3,30	3,30	-	10,00 (2,90 - 10,40)	2610 (520 - 2920)	3,83
	25	25	35	-	2,50	2,50	3,50	-	8,50 (2,70 - 9,40)	2580 (510 - 3110)	3,29	3,10	3,10	3,90	-	10,00 (2,90 - 11,20)	2680 (520 - 3070)	3,73
	25	25	42[1]	-	2,30	2,30	3,90	-	8,50 (2,70 - 9,40)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,80	2,80	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	25	50[1]	-	2,10	2,10	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,60	2,60	4,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	25	60[1]	-	1,90	1,90	4,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	2,40	5,20	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	25	25	70[1]	-	1,80	1,80	5,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	2,40	5,20	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	35	35	-	2,20	3,10	3,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3330)	3,23	2,80	3,60	3,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3220)	3,73
	25	35	42[1]	-	2,10	2,90	3,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,60	3,30	4,00	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	35	50[1]	-	1,90	2,70	3,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,40	3,00	4,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	25	35	60[1]	-	1,80	2,50	4,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,20	2,80	4,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	35	70[1]	-	1,60	2,30	4,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,20	2,80	4,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	42[1]	42[1]	-	1,90	3,30	3,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,80	3,60	3,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	25	42[1]	50[1]	-	1,80	3,00	3,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,60	3,30	4,00	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	25	42[1]	60[1]	-	1,70	2,80	4,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	3,00	4,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	42[1]	70[1]	-	1,60	2,60	4,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,40	3,00	4,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	50[1]	50[1]	-	1,70	3,40	3,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,00	3,70	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	25	50[1]	60[1]	-	1,60	3,10	3,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,80	3,80	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	25	50[1]	70[1]	-	1,50	2,90	4,10	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,80	3,80	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	60[1]	60[1]	-	1,50	3,50	3,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,30	3,40	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	25	60[1]	70[1]	-	1,40	3,30	3,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3350)	3,23	2,30	3,40	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	35	35	-	2,80	2,80	2,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3320)	3,23	3,30	3,30	3,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2680 (520 - 3330)	3,73
	35	35	42[1]	-	2,70	2,70	3,20	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	3,10	3,10	3,80	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	35	35	50[1]	-	2,50	2,50	3,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,80	2,90	4,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	35	35	60[1]	-	2,30	2,30	3,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,70	2,70	4,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	35	35	70[1]	-	2,10	2,10	4,20	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,70	2,70	4,60	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	42[1]	42[1]	-	2,50	3,00	3,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,90	3,50	3,50	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2670 (520 - 3330)	3,75
	35	42[1]	50[1]	-	2,40	2,80	3,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,70	3,30	4,00	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3330)	3,72
	35	42[1]	60[1]	-	2,20	2,60	3,70	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,10	4,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	35	42[1]	70[1]	-	2,00	2,40	4,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,10	4,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	50[1]	50[1]	-	2,20	3,20	3,20	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3360)	3,23	2,50	3,80	3,80	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3330)	3,85
	35	50[1]	60[1]	-	2,00	3,00	3,50	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,30	3,60	4,10	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	50[1]	70[1]	-	1,90	2,80	3,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,30	3,60	4,10	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	35	60[1]	60[1]	-	1,90	3,30	3,30	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,20	3,90	3,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3330)	3,60
	42[1]	42[1]	42[1]	-	2,80	2,90	2,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	3,30	3,40	3,40	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3180)	3,72
	42[1]	42[1]	50[1]	-	2,60	2,70	3,20	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	3,10	3,10	3,90	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2600 (520 - 3180)	3,85
	42[1]	42[1]	60[1]	-	2,40	2,50	3,60	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
	42[1]	42[1]	70[1]	-	2,30	2,30	3,90	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
	42[1]	50[1]	50[1]	-	2,50	3,00	3,00	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2690 (520 - 3180)	3,72
	42[1]	50[1]	60[1]	-	2,30	2,80	3,40	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	2,90	2,90	4,20	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
	50[1]	50[1]	50[1]	-	2,80	2,80	2,80	-	8,50 (2,70 - 9,50)	2630 (510 - 3450)	3,23	3,30	3,30	3,30	-	10,00 (2,90 - 11,50)	2780 (520 - 3180)	3,60
4 unità interne (aria/aria)	15	15	15	15	1,50	1,50	1,50	1,50	6,00 (2,90 - 6,50)	1600 (550 - 1620)	3,75	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00 (3,00 - 8,50)	1750 (540 - 2652)	4,57
	15	15	15	18	1,50	1,50	1,50	1,80	6,30 (2,90 - 6,50)	2000 (550 - 1776)	3,15	2,00	2,00	2,00	2,50	8,50 (3,00 - 9,00)	1750 (540 - 2760)	4,86
	15	15	15	25	1,50	1,50	1,50	2,50	7,00 (2,90 - 7,50)	2000 (550 - 2136)	3,50	2,00	2,00	2,00	3,40	9,40 (3,00 - 9,90)	1800 (540 - 3036)	5,22
	15	15	15	35	1,50	1,50	1,50	3,50	8,00 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2292)	3,04	1,90	1,90	1,90	4,20	10,00 (3,00 - 10,80)	2650 (540 - 3468)	3,77
	15	15	15	42[1]	1,50	1,50	1,50	4,10	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2292)	3,23	1,80	1,80	1,80	4,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	15	50[1]	1,30	1,30	1,30	4,50	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3180)	3,23	1,60	1,60	1,60	5,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	15	60[1]	1,20	1,20	1,20	4,90	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3180)	3,23	1,50	1,50	1,50	5,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	15	70[1]	1,10	1,10	1,10	5,20	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3180)	3,23	1,50	1,50	1,50	5,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	15	15	18	18	1,50	1,50	1,80	1,80	6,60 (2,90 - 7,10)	2000 (550 - 2100)	3,30	2,00	2,00	2,50	2,50	9,00 (3,00 - 9,50)	1750 (540 - 3048)	5,14
	15	15	18	25	1,50	1,50	1,80	2,50	7,30 (2,90 - 7,80)	2680 (550 - 2220)	2,72	2,00	2,00	2,50	3,40	9,90 (3,00 - 10,40)	2610 (540 - 3144)	3,79
	15	15	18	35	1,50	1,50	1,80	3,50	8,30 (2,90 - 8,80)	2630 (550 - 2616)	3,16	1,90	1,90	2,30	4,00	10,00 (3,00 - 11,30)	2650 (540 - 3468)	3,77
	15	15	18	42[1]	1,40	1,40	1,70	4,00	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,70	1,70	2,10	4,40	10,00 (3,00 - 11,30)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	18	50[1]	1,30	1,30	1,60	4,30	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,50	1,90	5,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	18	60[1]	1,20	1,20	1,40	4,70	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,40	1,80	5,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	18	70[1]	1,10	1,10	1,30	5,00	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2580)	3,23	1,40	1,40	1,80	5,40	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3420)	3,85
	15	15	25	25	1,50	1,50	2,50	2,50	8,00 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 2580)	3,04	1,90	1,90	3,10	3,10	10,00 (3,00 - 11,30)	2650 (540 - 3420)	3,77
	15	15	25	35	1,40	1,40	2,40	3,30	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,70	1,70	2,90	3,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	25	42[1]	1,30	1,30	2,20	3,70	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	1,60	2,70	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	15	25	50[1]	1,20	1,20	2,00	4,00	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,40	2,40	4,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	25	60[1]	1,10	1,10	1,80	4,40	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,30	2,30	5,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	25	70[1]	1,00	1,00	1,70	4,80	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,30	2,30	5,00	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3480)	3,72
	15	15	35	35	1,30	1,30	3,00	3,00	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	1,60	3,40	3,40	10,00 (3,00 - 11,30)	2630 (540 - 3480)	3,80
	15	15	35	42[1]	1,20	1,20	2,80	3,30	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,50	1,50	3,20	3,90	10,00 (3,00 - 11,30)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	15	35	50[1]	1,10	1,10	2,60	3,70	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,40	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	35	60[1]	1,00	1,00	2,40	4,10	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	2,70	4,70	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	15	35	70[1]	0,90	0,90	2,20	4,40	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,30	2,70	4,70	10,00 (3,00 - 11,30)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	15	42[1]	42[1]	1,10	1,10	3,10	3,10	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	1,60	3,40	3,40	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	42[1]	50[1]	1,00	1,00	2,90	3,50	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,50	1,50	3,20	3,90	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	15	42[1]	60[1]	1,00	1,00	2,70	3,90	8,50 (2,90 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,40	10,00 (3,00 - 11,30)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	42[1]	70[1]	0,90	0,90	2,50	4,20	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	15	50[1]	50[1]	1,00	1,00	3,30	3,30	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,40	1,40	3,60	3,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	15	50[1]	60[1]	0,90	0,90	3,00	3,60	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	3,30	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	15	50[1]	70[1]	0,90	0,90	2,80	4,00	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	3,30	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	15	60[1]	60[1]	0,90	0,90	3,40	3,40	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3210)	3,23	1,30	1,30	3,30	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	18	18	1,50	1,80	1,80	1,80	6,90 (2,50 - 7,40)	2000 (550 - 2244)	3,45	2,00	2,50	2,50	2,50	9,50 (3,00 - 10,00)	1800 (540 - 3144)	5,28
	15	18	18	25	1,50	1,80	1,80	2,50	7,60 (2,50 - 8,10)	2680 (550 - 2568)	2,84	1,90	2,40	2,40	3,30	10,00 (3,00 - 10,90)	2610 (540 - 3468)	3,83
	15	18	18	35	1,50	1,80	1,80	3,50	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3060)	3,23	1,80	2,20	2,20	3,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	18	42[1]	1,40	1,60	1,60	3,80	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	2,00	2,00	4,30	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	18	50[1]	1,30	1,50	1,50	4,20	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	1,90	4,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	18	60[1]	1,10	1,40	1,40	4,60	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,70	1,70	5,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	18	70[1]	1,10	1,30	1,30	4,90	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,70	1,70	5,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	25	25	1,50	1,80	2,50	2,50	8,30 (2,50 - 8,30)	2630 (550 - 3288)	3,16	1,80	2,20	3,00	3,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	25	35	1,40	1,60	2,30	3,20	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,60	2,00	2,80	3,50	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	18	25	42[1]	1,30	1,50	2,10	3,60	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	2,60	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	25	50[1]	1,20	1,40	2,00	3,90	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,70	2,40	4,50	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	25	60[1]	1,10	1,30	1,80	4,30	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,20	4,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	25	70[1]	1,00	1,20	1,70	4,60	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,20	4,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	35	35	1,20	1,50	2,90	2,90	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	3,30	3,30	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	18	35	42[1]	1,20	1,40	2,70	3,20	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,80	3,10	3,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	35	50[1]	1,10	1,30	2,50	3,60	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,80	4,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	35	60[1]	1,00	1,20	2,30	4,00	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	2,60	4,60	10,00 (3,00 - 11,30)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	35	70[1]	0,90	1,10	2,20	4,30	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	2,60	4,60	10,00 (3,00 - 11,30)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	42[1]	42[1]	1,10	1,30	3,10	3,10	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	1,90	3,30	3,30	10,00 (3,00 - 10,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	42[1]	50[1]	1,00	1,20	2,90	3,40	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	1,80	3,10	3,70	10,00 (3,00 - 10,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	42[1]	60[1]	0,90	1,10	2,60	3,80	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,80	4,20	10,00 (3,00 - 10,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	42[1]	70[1]	0,90	1,10	2,50	4,10	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,60	2,80	4,20	10,00 (3,00 - 10,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	50[1]	50[1]	1,00	1,20	3,20	3,20	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	1,70	3,50	3,50	10,00 (3,00 - 10,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	18	50[1]	60[1]	0,90	1,10	3,00	3,60	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	3,20	4,00	10,00 (3,00 - 10,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	18	50[1]	70[1]	0,80	1,00	2,80	3,90	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	1,50	3,20	4,00	10,00 (3,00 - 10,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	18	60[1]	60[1]	0,80	1,00	3,30	3,30	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,40	3,70	3,70	10,00 (3,00 - 10,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	25	25	1,40	2,40	2,40	2,40	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3132)	3,23	1,60	2,80	2,80	2,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2650 (540 - 3360)	3,77
	15	25	25	35	1,30	2,10	2,10	3,00	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,50	2,60	2,60	3,30	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	25	25	42[1]	1,20	2,00	2,00	3,30	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	2,40	2,40	3,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2630 (540 - 3360)	3,80
	15	25	25	50[1]	1,10	1,80	1,80	3,70	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,20	2,20	4,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	25	60[1]	1,00	1,70	1,70	4,10	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,10	2,10	4,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	25	70[1]	0,90	1,60	1,60	4,40	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,10	2,10	4,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	35	35	1,20	1,90	2,70	2,70	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,40	2,40	3,10	3,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	35	42[1]	1,10	1,80	2,50	3,10	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,30	2,90	3,50	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	35	50[1]	1,00	1,70	2,40	3,40	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,10	2,70	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	35	60[1]	0,90	1,60	2,20	3,80	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,00	2,50	4,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	15	25	35	70[1]	0,90	1,50	2,10	4,10	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,00	2,50	4,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	42[1]	42[1]	1,00	1,70	2,90	2,90	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,20	3,30	3,30	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	42[1]	50[1]	1,00	1,60	2,70	3,20	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,00	3,00	3,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	25	42[1]	60[1]	0,90	1,50	2,50	3,60	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,90	2,90	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	42[1]	70[1]	0,80	1,40	2,30	3,90	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,90	2,90	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	25	50[1]	50[1]	0,90	1,50	3,00	3,00	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	1,80	3,50	3,50	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	25	50[1]	60[1]	0,90	1,40	2,80	3,40	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,00	1,80	3,40	3,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	35	35	1,10	2,50	2,50	2,50	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,90	2,90	2,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	35	35	42[1]	1,00	2,30	2,30	2,80	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,30	2,70	2,70	3,30	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	35	35	50[1]	0,90	2,20	2,20	3,10	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,50	2,50	3,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	35	35	60[1]	0,90	2,10	2,10	3,50	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,40	2,40	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	35	70[1]	0,80	1,90	1,90	3,80	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,40	2,40	4,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	42[1]	42[1]	1,00	2,20	2,70	2,70	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,20	2,60	3,10	3,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3360)	3,85
	15	35	42[1]	50[1]	0,90	2,10	2,50	3,00	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,40	2,90	3,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	35	42[1]	60[1]	0,80	2,00	2,30	3,40	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,30	2,70	3,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	35	50[1]	50[1]	0,90	2,00	2,80	2,80	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,00	2,20	3,40	3,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3360)	3,60
	15	42[1]	42[1]	42[1]	0,90	2,50	2,50	2,50	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	3,00	3,00	3,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	15	42[1]	42[1]	50[1]	0,90	2,40	2,40	2,90	8,50 (2,50 - 8,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	1,10	2,80	2,80	3,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3360)	3,72
	18	18	18	18	1,80	1,80	1,80	1,80	7,20 (2,90 - 7,90)	2680 (550 - 2292)	2,69	2,50	2,50	2,50	2,50	10,00 (3,00 - 10,90)	2610 (540 - 2720)	3,83
	18	18	18	25	1,80	1,80	1,80	2,50	7,90 (2,90 - 8,70)	2680 (550 - 3120)	2,95	2,30	2,30	2,30	3,10	10,00 (3,00 - 11,10)	2610 (540 - 3650)	3,83
	18	18	18	35	1,70	1,70	1,70	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3120)	3,23	2,10	2,10	2,10	3,60	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	18	42[1]	1,60	1,60	1,60	3,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	2,00	2,00	2,00	4,10	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	18	50[1]	1,50	1,50	1,50	4,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	1,80	1,80	4,70	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	18	18	60[1]	1,30	1,30	1,30	4,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	1,70	5,00	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	18	70[1]	1,20	1,20	1,20	4,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	1,70	5,00	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	25	25	1,80	1,80	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3040)	3,23	2,10	2,10	2,90	2,90	10,00 (3,00 - 11,20)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	25	35	1,60	1,60	2,20	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	2,00	2,00	2,70	3,40	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	18	25	42[1]	1,50	1,50	2,10	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	1,80	2,50	3,80	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	18	25	50[1]	1,40	1,40	1,90	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	2,30	4,40	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	25	60[1]	1,30	1,30	1,70	4,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	2,10	4,80	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	25	70[1]	1,20	1,20	1,60	4,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	2,10	4,80	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	35	35	1,40	1,40	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	1,80	3,20	3,20	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	18	35	42[1]	1,40	1,40	2,60	3,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	1,70	3,00	3,60	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	35	50[1]	1,30	1,30	2,50	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	1,60	2,70	4,10	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	35	60[1]	1,20	1,20	2,30	3,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	1,50	2,60	4,40	10,00 (3,00 - 11,60)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	35	70[1]	1,10	1,10	2,10	4,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	1,50	2,60	4,40	10,00 (3,00 - 11,60)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	18	42[1]	42[1]	1,30	1,30	3,00	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,60	1,60	3,40	3,40	10,00 (3,00 - 11,60)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	42[1]	50[1]	1,20	1,20	2,80	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,50	1,50	3,10	3,90	10,00 (3,00 - 11,60)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	18	42[1]	60[1]	1,10	1,10	2,60	3,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,20	10,00 (3,00 - 11,60)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	42[1]	70[1]	1,00	1,00	2,40	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,40	2,90	4,20	10,00 (3,00 - 11,60)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	18	50[1]	50[1]	1,10	1,10	3,10	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,40	3,60	3,60	10,00 (3,00 - 11,60)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	18	50[1]	60[1]	1,10	1,10	2,90	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,30	3,40	3,90	10,00 (3,00 - 12,10)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	25	25	1,70	2,30	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	2,00	2,70	2,70	2,60	10,00 (3,00 - 11,40)	2650 (540 - 3650)	3,77
	18	25	25	35	1,50	2,10	2,10	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,80	2,50	2,50	3,10	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	18	25	25	42[1]	1,40	1,90	1,90	3,20	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	2,30	2,30	3,60	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	25	50[1]	1,30	1,80	1,80	3,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	2,10	2,10	4,10	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	25	60[1]	1,20	1,70	1,70	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,00	2,00	4,50	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	25	70[1]	1,10	1,50	1,50	4,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,00	2,00	4,50	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	35	35	1,30	1,90	2,60	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,70	2,40	3,00	3,00	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	35	42[1]	1,20	1,80	2,50	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	2,20	2,80	3,40	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	35	50[1]	1,20	1,70	2,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,00	2,60	3,90	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	35	60[1]	1,10	1,50	2,10	3,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,40	1,90	2,40	4,20	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	35	70[1]	1,10	1,40	2,00	4,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,40	1,90	2,40	4,20	10,00 (3,00 - 11,40)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	42[1]	42[1]	1,20	1,70	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,50	2,10	3,20	3,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	42[1]	50[1]	1,20	1,60	2,60	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	1,90	3,00	3,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	25	42[1]	60[1]	1,10	1,40	2,50	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,80	2,80	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	42[1]	70[1]	1,00	1,40	2,30	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,80	2,80	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	25	50[1]	50[1]	1,10	1,50	3,00	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,80	3,40	3,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	25	50[1]	60[1]	1,00	1,40	2,80	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	1,70	3,30	3,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	35	35	1,20	2,40	2,40	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,60	2,80	2,80	2,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	35	35	42[1]	1,10	2,30	2,30	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,50	2,60	2,60	3,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	35	35	50[1]	1,10	2,10	2,10	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,40	2,40	2,40	3,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

	Combinazioni				MODALITÀ RAFFREDDAMENTO							MODALITÀ RISCALDAMENTO						
					Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	EER	Potenza unità (kW)				Potenza totale (kW)	Potenza totale in ingresso (W)	COP
	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)		Unità 1	Unità 2	Unità 3	Unità 4	Nom. (min. - max.)	Nom. (min. - max.)	
4 unità interne (aria/aria)	18	35	35	60[1]	1,10	2,00	2,00	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3260)	3,23	1,30	2,30	2,30	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	42[1]	42[1]	1,10	2,20	2,60	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,50	2,50	3,00	3,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	18	35	42[1]	50[1]	1,10	2,00	2,50	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	2,30	2,80	3,50	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	42[1]	60[1]	1,00	1,90	2,30	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	2,20	2,70	3,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	35	50[1]	50[1]	1,00	1,90	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,30	2,20	3,30	3,30	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	18	42[1]	42[1]	42[1]	1,10	2,50	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,40	2,90	2,90	2,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	18	42[1]	42[1]	50[1]	1,00	2,30	2,30	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,20	2,50	3,10	3,10	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	25	25	2,10	2,10	2,10	2,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,50	2,50	2,50	2,50	10,00 (3,00 - 11,40)	2630 (540 - 3650)	3,80
	25	25	25	35	1,90	1,90	1,90	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,30	2,30	2,30	3,00	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	25	42[1]	1,80	1,80	1,80	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,20	3,40	10,00 (3,00 - 11,40)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	25	50[1]	1,70	1,70	1,70	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,00	2,00	2,00	3,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	25	60[1]	1,60	1,60	1,60	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	1,90	1,90	4,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	25	70[1]	1,50	1,50	1,50	4,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	1,90	1,90	4,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	35	35	1,80	1,80	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,80	2,80	10,00 (3,00 - 11,40)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	35	42[1]	1,70	1,70	2,30	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,10	2,10	2,60	3,20	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	35	50[1]	1,60	1,60	2,20	3,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	1,90	2,40	3,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	35	60[1]	1,50	1,50	2,10	3,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	1,80	2,30	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	35	70[1]	1,40	1,40	1,90	3,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	1,80	2,30	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	42[1]	42[1]	1,60	1,60	2,70	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	2,00	2,00	3,00	3,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	25	42[1]	50[1]	1,50	1,50	2,50	3,00	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,90	1,90	2,40	3,70	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	25	42[1]	60[1]	1,40	1,40	2,30	3,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,80	1,80	2,30	4,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	25	50[1]	50[1]	1,40	1,40	2,80	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3230)	3,23	1,70	1,70	3,30	3,30	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	35	35	35	1,60	2,30	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,10	2,60	2,60	2,60	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	35	35	42[1]	1,60	2,20	2,20	2,60	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,00	2,50	2,50	3,00	10,00 (3,00 - 11,50)	2600 (540 - 3650)	3,85
	25	35	35	50[1]	1,50	2,10	2,10	2,90	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	2,30	2,30	3,50	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	35	35	60[1]	1,40	1,90	1,90	3,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,70	2,20	2,20	3,80	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	25	35	42[1]	42[1]	1,50	2,10	2,50	2,50	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,90	2,40	2,90	2,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	35	42[1]	50[1]	1,40	2,00	2,30	2,80	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	2,20	2,70	3,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	25	42[1]	42[1]	42[1]	1,40	2,40	2,40	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	1,80	2,20	2,70	3,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	35	35	35	35	2,10	2,10	2,10	2,10	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,50	2,50	2,50	2,50	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	35	35	35	42[1]	2,00	2,00	2,00	2,40	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,40	2,40	2,40	2,90	10,00 (3,00 - 11,50)	2690 (540 - 3650)	3,72
	35	35	35	50[1]	1,90	1,90	1,90	2,70	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,20	3,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60
	35	35	42[1]	42[1]	1,90	1,90	2,30	2,30	8,50 (2,90 - 9,50)	2630 (550 - 3650)	3,23	2,20	2,20	2,20	3,40	10,00 (3,00 - 11,50)	2780 (540 - 3650)	3,60

La capacità di raffreddamento totale nominale non deve superare 11 kW.
[1] Per ogni uscita corrispondente alle unità 42, 50, 60 e 70, è richiesto un adattatore per refrigerazione da 3/8 a 1/2 o 5/8.

HITACHI
HITACHI
Mode
Fan Speed
SleepSense
Temp
Powerful
FrostWash
Silent
Filter
Reset
On Timer
Up/Down

Controlli per unità airHome

Comandi per unità interne

		Unità a parete				Console	Unità canalizzate			Cassetta	Serbatoi
		Monosplit	Monosplit e multisplit			Monosplit e multisplit	Monosplit	Monosplit e multisplit	Monosplit e multisplit	Monosplit e multisplit	Multisplit (airHome Triple C)
		NEW			NEW	NEW			NEW	NEW	NEW
		airHome 200	airHome 400	airHome 600	airHome 800	airHome Floor	airHome Ducted		airHome Ducted Slim	airHome Cassette	Triple C
		RAK-CJ-PHAE	RAK-DJ-QHAE RAK-DJ-RHAE	RAK-VJ-QHAE RAK-VJ-RHAE	RAK-XJ-QHBE(G) RAK-XJ-RHBE(G)	RAF-XJ-RHAE	RAD-RPE	RAD-DJ-QHAE	RAD-VJ-QHAE RAD-VJ-RHAE	RAI-VJ-RHAE	TAW-RHD
Comandi	Telecomando a infrarossi	RC-AGL1IA0E	RC-AGU1EA0G	RC-AGS1EA0E	RC-BGH1FA0G	RC-BGH1FA0E	SPX-RCKA1	SPX-RKD800		SPX-RKC800	-
Comandi	Telecomando cablato	-					SPX-RCDA1 [1]			-	
Comandi	Telecomando cablato	SPX-RCDB1 [1]					-			SPX-RCDB1 [1]	-
Comandi	Telecomando cablato	SPX-URFG1									-
Comandi	Comando unità	Centralina SPX-DST1									-
Connettività e domotica	Telecomando	Gateway SPX-WFG03	Di serie tramite				Gateway SPX-WFG02	Interfaccia SPX-WFG03			Interfaccia SPX-WFG05
Connettività e domotica	Smart home	Gateway ModBus AZAI6WSCHT2									-
Comandi esterni	Integrazione con le soluzioni di controllo terziario Hitachi	Centralina H-Link PSC-6RAD									-
Comandi esterni	Cavo ON/OFF a contatto pulito	SPX-WDC3					SPX-WDC2	SPX-WDC3			-

Comandi per unità esterne

	airHome Multi Pro	airHome Triple C
	RAM-G-N-HCE	RAM-Y-N-HAE
Integrazione con soluzioni terziarie Hitachi	Centralina H-Link per unità esterne SPX-RAMHLK	

[1] Disponibile fino ad esaurimento scorte. Non consente la regolazione delle impostazioni di servizio sulle unità airHome.

Telecomandi e funzioni opzionali

Funzioni dei telecomandi per sistemi monosplit e multisplit

-	Telecomandi a infrarossi						Telecomandi cablati	
	RC-AGL1IA0E (airHome 200)	**RC-AGU1EA0G** (airHome 400)	**RC-AGS1EA0E** (airHome 600) **SPX-RKC800** (airHome Cassette)	**RC-BGH1FA0G** (airHome 800)	**RC-BGH1FA0E** (airHome Floor) **SPX-RKD800** (airHome Ducted / airHome Ducted Slim)	**SPX-RCKA1** (RAD-RPE Ducted)	**SPX-RCDA1*** (RAD-RPE Ducted / airHome Ducted / airHome Ducted Slim) **SPX-RCDB1*** (Unità a parete, a console e a cassetta della gamma airHome)	**SPX-URFG1** (gamme airHome)
Selezione della modalità (riscaldamento, climatizzazione, ventilazione, deumidificazione)	●	●	●	●	●	●	●	●
Controllo temperatura in °C	●	●	●	●	●	●	●	●
Modalità Eco	●	●	●	●	●	●	-	●
Modalità PowerSafe (limitazione della corrente del compressore)	-	-	●	●	●	-	-	●
Modalità silenziosa	●	●	●	●	●	●	-	●
Modalità notte	●	●	●	●	●	-	●	●
Programmazione settimanale	Mediante airCloud Go**			●	●	●	-	●
Visualizzazione consumi	Mediante airCloud Go**			●	●	●	-	●
Codici di errore	Mediante airCloud Go**			●	●	●	●	●
Modalità assenza	●	●	●	●	●	●	-	●
Registro allarmi	-	●	●	●	●	-	-	●
Regolazione impostazioni di servizio	-	●	●	●	●	-	-	●

* Disponibile fino a esaurimento scorte
** Opzionale per la gamma airHome 200, richiede il gateway SPX-WFG03.

Controllo dell'unità con telecomando cablato

Telecomando cablato programmabile (schermo a colori)
Rif.: **SPX-URFG1**

oppure

Telecomando cablato semplificato
Rif.: **SPX-RCDA1/B1**

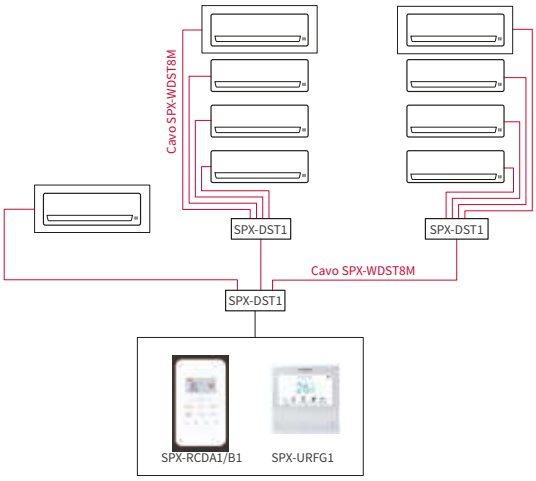
+

Centralina per più unità interne
Rif.: **SPX-DST1**

+

Cavo
Rif.: **SPX-WDST8M**
Lunghezza: 8 m

- ✓ 1 unità SPX-DST1 può controllare fino a 4 unità interne.
- ✓ È possibile collegare fino a 4 unità SPX-DST1 per controllare fino a 13 unità interne.
- ✓ Prevedere 1 cavo tra ogni unità interna e la centralina SPX-DST1 (inoltre, prevedere 1 cavo tra due centraline SPX-DST1).
- ✓ Tutte le unità interne sono in funzione nella stessa modalità e con lo stesso setpoint.



Massimo risparmio energetico grazie ai controlli Hitachi

Mi informo

Visualizzando i miei consumi

Usando un telecomando a infrarossi
RC-BGH1FA0E; RC-BGH1FA0G; SPX-RCKA1; SPX-RKD800

Info	
Consumo in modalità raffreddamento	
Questo mese	25,2 kWh
Mese scorso	9,7 kWh

Usando un telecomando cablato
SPX-URFG1

Info	
Consumo in modalità riscaldamento	
Questo mese	18,6 kWh
Mese scorso	43,5 kWh

Tramite l'applicazione airCloud Go

Agisco

Attivando la modalità Eco

Usando un telecomando a infrarossi
RC-AGL1IA0E; RC-AGU1EA0G; RC-AGS1EA0E; RC-BGH1FA0G; RC-BGH1FA0E; SPX-RCKA1; SPX-RKC800; SPX-RKD800

Per le unità senza sensore di movimento
Questa modalità aumenta (modalità Raffreddamento) o riduce (modalità Riscaldamento) automaticamente la temperatura impostata.

Per le unità con sensore di movimento
È possibile scegliere tra due modalità:

Modalità 'ridotta' (offset del setpoint)

Se non viene rilevato nulla per 20 minuti
- Modalità raffreddamento = +1°C
- Modalità riscaldamento = -1°C

→

Se non viene rilevato nulla per altri 60 minuti
- Modalità raffreddamento = +1°C
- Modalità riscaldamento = -1°C

Modalità 'Arresto completo'*

Se non viene rilevato nulla per 60 minuti
L'unità si spegne

Usando un telecomando cablato SPX-URFG1

Impostando una programmazione settimanale

È possibile impostare le proprie preferenze per determinate fasce orarie in termini di temperatura e modalità.

Usando un telecomando a infrarossi
RC-BGH1FA0E; RC-BGH1FA0G; SPX-RCKA1; SPX-RKD800

Usando un telecomando cablato
SPX-URFG1

Usando l'applicazione airCloud Go

Usando la funzione di geolocalizzazione

Usando l'applicazione airCloud Go

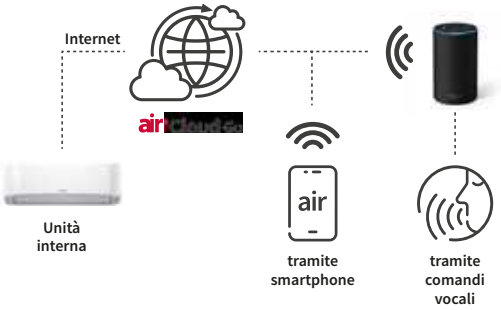
È possibile avviare o arrestare l'unità quando si esce o si rientra a casa:

✓ Utilizzando la funzione di localizzazione sul proprio smartphone,
✓ È possibile scegliere un raggio in km dalla propria abitazione,
✓ Impostando la modalità dell'unità.

Smart home e domotica

Controllo a distanza delle unità tramite airCloud Go

Applicazione Hitachi progettata appositamente per le **unità airHome mono e multisplit**.



- ✓ **Unità a parete (airHome 400; airHome 600 e airHome 800) e a console (airHome Floor):** collegate di serie.
- ✓ **Unità a parete (airHome 200), canalizzate (airHome Ducted e airHome Ducted Slim) e a cassetta (airHome Cassette):** è richiesto il gateway SPX-WFG03.
- ✓ **Unità canalizzate (RAD-RPE):** è richiesto il gateway SPX-WFG04
- ✓ **Serbatoi (TAW-RHD) :** è richiesto il gateway SPX-WFG05 NEW

Scarica da Scarica da

Per maggiori informazioni: bit.ly/aircloud-go

Funzioni:

- Avvio / arresto
- Controllo temperatura
- Programmazione settimanale.
- Visualizzazione del consumo energetico (per le gamme airHome)
- Geolocalizzazione
- Compatibilità con assistenti vocali
- Visualizzazione dei codici di errore

Elenco dei comandi

Comandi per unità interne

			Unità a parete				Console	Unità canalizzate			Cassette	Serbatoi
			Monosplit	Monosplit e multisplit			Monosplit e multisplit	Monosplit	Monosplit e multisplit	Monosplit e multisplit	Monosplit e multisplit	Multisplit (airHome Triple C)
			airHome 200	airHome 400	airHome 600	airHome 800	airHome Floor	airHome Ducted		airHome Ducted Slim	airHome Cassette	-
			RAK-CJ-PHAE	RAK-DJ-QHAE RAK-DJ-RHAE	RAK-VJ-QHAE RAK-VJ-RHAE	RAK-XJ-QHBE(G) RAK-XJ-RHBE(G)	RAF-XJ-RHAE	RAD-RPE	RAD-DJ-QHAE	RAD-VJ-QHAE RAD-VJ-RHAE	RAI-VJ-RHAE	TAW-RHD
Comandi a infrarossi	RC-AGL1IA0E	Telecomando a infrarossi	●									
	RC-AGU1EA0G			●								
	RC-AGS1EA0E				●						⊙ [1]	
	RC-BGH1FA0G					●						
	RC-BGH1FA0E						●		⊙ [1]	⊙ [1]		
	SPX-RCKA1	Kit telecomando + ricevitore a infrarossi						⊙				
	SPX-RKD800								⊙	⊙		
	SPX-RKC800										⊙	
Comandi cablati	SPX-RCDA1 [2]	Comando a filo semplificato						⊙	⊙	⊙		
	SPX-RCDB1 [2]		⊙	⊙	⊙	⊙	⊙				⊙	
	SPX-URFG1	Comando a filo con display a colori	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
Comandi centralizzati	SPX-DST1	Centralizzatore per il controllo fino a 13 unità interne	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
	SPX-WDST8M	Cavo di collegamento da 8 m tra SPX-URFG1 e SPX-DST1	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
	SPX-WKT5MS	Cavo standard schermato da 5 m	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
	SPX-WKT5M	Cavo di prolunga da 5 m per telecomandi cablati (max. 2 prolunghe)				⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
Connettività	SPX-WFG03	Gateway airCloud Go	⊙						⊙	⊙	⊙	
	SPX-WFG04							⊙				
	SPX-WFG05											⊙
	SPX-TAG01	Gateway aria/aria Hi-Kumo PAC	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
	ATW-HCD-01	Adattatore H-Link per CSNET Home										⊙
	ATW-IOT-01	Gateway Wi-Fi per CSNET Home										⊙
	AZAI6KNXHT2	Gateway KNX 1-1	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
	AZAI6WSCHT2	Gateway Modbus 1-1	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
Comandi esterni	PSC-6RAD	Interfaccia H-Link	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
	SPX-WDC2	Kit contatto pulito per ON/OFF o Key Card						⊙				
	SPX-WDC3		⊙	⊙	⊙	⊙	⊙		⊙	⊙	⊙	
	SPX-WDC6 + HA-S100TSA	Kit ON/OFF contatto pulito + segnalazione guasti (5-24 Vcc - 10 mA max.)						⊙				
	SPX-WDC8	Interfaccia di segnalazione errori + stato operativo			⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
Sonde	SPX-RTH1	Sonda remota per modello canalizzato						⊙				
	SPX-RTH2								⊙	⊙		

● Incluso nell'unità
⊙ Accessorio da acquistare separatamente
[1] Telecomando disponibile come opzione con i kit. [2] Disponibile fino a esaurimento scorte Non consente la regolazione delle impostazioni di servizio sulle unità airHome.

Comandi per unità esterne

		airHome Multi Pro RAM-G-N-HCE	airHome Triple C RAM-Y-N-HAE
SPX-RAMHLK	Adattatore H-Link	●	●

Note

Note

Bosch Home Comfort Cooling and Heating SAS
Via Marcantonio Colonna, 35
20149 Milano (MI)

Bosch Home Comfort Group
www.hitachiaircon.it

Bosch Home Comfort Group is a trademark Licensee of Hitachi, Ltd.

QUALITÀ CERTIFICATA HITACHI

www.hitachiaircon.it

Le specifiche contenute in questo catalogo sono soggette a modifiche senza preavviso per consentire all'Azienda di integrare le ultime innovazioni a beneficio dei propri clienti.
Le informazioni contenute in questo catalogo sono a titolo puramente informativo. L'Azienda non si assume alcuna responsabilità, nel senso più ampio del termine, per danni, diretti o indiretti, derivanti dall'uso e/o dall'interpretazione delle raccomandazioni contenute nel presente catalogo.

BHCG-CAT-RAC-06/26

Bosch Home Comfort Cooling and Heating SAS - Foto non-contrattuali - Diritti fotografici: Getty Images, Shutterstock, Envato, Freepik, bialasiewicz.