

[NOME MODELLO]

Pagina

PARETE
MONOSPLIT E MULTISPLIT

NUOVO

HOD



24

PARETE
MONOSPLIT E MULTISPLIT

**VERSIONE
AGGIORNATA**



HND



26

PARETE
MONOSPLIT E MULTISPLIT

**VERSIONE
AGGIORNATA**



HKD



28

Gamma parete

9
2,5 kW

12
3,5 kW

18
5 kW

24
7 kW





NUOVO

A+++

HOD

PARETE MONO

- Linea parete disponibile con capacità da 2,5 a 6,85 kW.
- Modalità operativa raffreddamento e riscaldamento.
- Progettato per climi estremamente freddi e caldi.
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo della temperatura locale.

[VANTAGGI DEL PRODOTTO]

- Opera a **-30°C** in modalità riscaldamento (solo taglia 12/18/24).
- Opera da **-15°C** a **+54°C** in modalità raffreddamento (solo taglia 12/18/24).
- Tecnologia 4D.
- 8°C funzione antigelo in inverno.
- Alta efficienza.



RC08A



RCW10 (opzionale)



ACCESSORI/OPZIONI

Acc.	Codice	Foto	Descrizione	Funzione
RCW10	7ACEL1718		Comando a filo centralizzato	Impostazioni ON/OFF modalità operativa, temperatura, velocità ventola, timer, oscillazione sleep, turbo, blocco tasti, visualizzazione errori su schermo LCD.

CARATTERISTICHE

 ABBINAMENTO FLESSIBILE (HOD 9-12-18)	 DC INVERTER	 FLUIDO REFRIGERANTE R410A	 VALVOLA D'ESPANSIONE ELETTRONICA	 FILTRO FOTOCATALITICO NANO	 FILTRO ELETTROSTATICO ANTIBATTERICO	 PULIZIA/ASCIUGATURA AUTOMATICA	 I FEEL	 DISTRIBUZIONE ORIZ. DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO	 MODALITÀ SLEEP	 SUPER SILENZIOSO
 AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE	 DISPLAY DIGITALE	 MODALITÀ TURBO	 AUTODIAGNOSTICA	 INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA	 AUTO RESTART (MEMORIA)	 BLOCCO TELECOMANDO	 RISCALDAMENTO A UNA TEMPERATURA COSTANTE DI 8°C	 VALVOLA MULTIVELOCITÀ INTERNA	 RACCORDO PER IL FLUSSO D'ARIA SINISTRA/DESTRA	 RISCALDAMENTO CARTER
 BASE RISCALDATA ESTERNA	 VALVOLA MULTIVELOCITÀ ESTERNA	 RAFFREDDAMENTO MINIMO	 RISCALDAMENTO MINIMO (HOD 12-18-24)	 FILTRO AI CARBONI ATTIVI	 STRUMENTO DI MONITORAGGIO					

DATI TECNICI HOD

Unità interne		AWSI-HOD009-N11	AWSI-HOD012-N11	AWSI-HOD018-N11	AWSI-HOD024-N11
Unità esterne		AWAU-YOD009-H11	AWAU-YOD012-H11	AWAU-YOD018-H11	AWAU-YOD024-H11
RAFFREDDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,5 (0,6-3,2)	3,4 (1,15-4,0)	5,1 (1,0-6,3)	6,85 (2,0-8,6)
Pdesignc	kW	2,5	3,4	5,1	6,85
Potenza assorbita	kW	0,577	0,865	1,453	1,89
SEER/Classe		8,5/A+++	7,8/A++	6,5/A++	6,2/A++
Limiti operativi	°C	-15°/48° Bulbo secco		-15°/54° Bulbo secco	
RISCALDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,9 (0,6-4,0)	3,55 (2,0-5,3)	5,3 (1,0-6,8)	6,85 (1,9-9,0)
Pdesignc (clima medio)	kW	2,8	3,5	5,3	6,85
Pdesignc (clima caldo)	kW	2,8	3,7	5,3	6,85
Pdesignc (clima freddo)	kW	4	5,1	5,3	6,85
Potenza assorbita	kW	0,629	0,874	1,424	1,841
SCOP/Classe (clima medio)		5,1 / A+++	4,6/A++	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Classe (clima caldo)		6,1/A+++	5,6/A+++	4,6/A++	4,6/A++
SCOP/Classe (clima freddo)		4/A+	3,2/B	3,3/B	3,3/B
Limiti operativi	°C	-20°/24° Bulbo secco		-30°/24° Bulbo secco	
Potenza a -10°C	kW	2,65	3,2	4,35	5,6
Potenza a -15°C	kW	2,4	2,9	3,55	5,2
UNITÀ INTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m (MPV/PV/MV/GV)	dB (A)	26/30/34/43	26/30/34/45	34/38/42/46	37/42/46/51
Livello di potenza sonora	dB (A)	55	58	60	65
Portata d'aria (MPV/PV/MV/GV)	m³/h	350/450/550/650	380/460/610/740	480/630/790/950	780/920/1060/1200
Deumidificazione	l/h	0,8	1,40	1,80	2,50
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	866x292x209	866x292x209	1018x319x230	1178x326x264
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	943x375x301	943x375x301	1097x397x340	1256x414x364
Peso netto/Peso lordo	kg	11/13	11/13	14/17	17/21
Codice prodotto		7SP022926	7SP022927	7SP022928	7SP022929
UNITÀ ESTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m	dB (A)	54	55	56	58
Livello di potenza sonora	dB (A)	63	62	65	68
Portata d'aria	m³/h	2400	2000	3200	4000
Tipo di compressore		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	899x596x378	899x596x378	955x700x396	980x790x427
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	948x420x645	948x420x645	1029x458x750	1083x488x855
Peso netto/Peso lordo	kg	41/44	43,5/46,5	51/55,5	65/70
Codice prodotto		7SP061901	7SP061902	7SP061903	7SP061904
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 HZ					
Alimentazione su unità		Esterna	Esterna	Esterna	Esterna
Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Fusibile	A	10A	10A	16A	25A
Collegamenti elettrici	mm²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI					
Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza massima	m	15	20	25	25
Dislivello massimo tra unità	m	10	10	10	10

SOLUZIONI AIRWELL



IDU	Compatibile con ODU
Parete	ODU mono
HOD 9 a 18	YOD
	
HOD 24	YOD
	



VERSIONE AGGIORNATA



HND

PARETE MONO E MULTISPLIT

- Linea parete disponibile con capacità da 2,7 a 7 kW.
- Modalità operative in raffreddamento fino a -15°C.
- Classe di efficienza A++/A+ – consumo energetico minimo.
- Modalità turbo.
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo della temperatura locale.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Stessa unità interna per applicazioni mono e multisplit.
- Il sistema di purificazione dell'aria è dotato di filtri multistrato, un filtro elettrostatico e dei filtri foto catalitici e antibatterici di serie.
- Ventola multivelocità nell'unità interna.
- Allarme di segnalazione perdita refrigerante.



RC08B

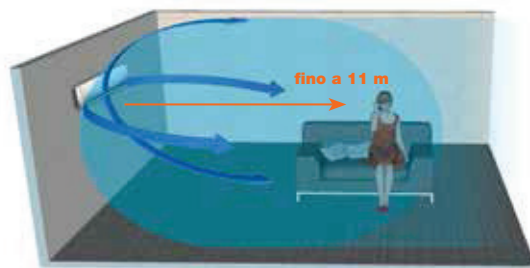


RCW8 (opzionale)



OPZIONI WIFI

FLUSSO ARIA A 4 DIMENSIONI PER UN MASSIMO COMFORT



ACCESSORI/OPZIONI

Acc.	Codice	Foto	Descrizione	Funzione
RCW8	7ACEL1706		Comando a filo centralizzato	Possibilità di impostare la modalità, la velocità ventola, timer ON-OFF, temperatura, swing e "I Feel".
Test tool per parete	7ACEL1710		Strumenti di monitoraggio	Capacità di visualizzare i parametri del sistema, lo storico, il registro dei guasti e le modifiche dei parametri.
Adattatore contatto secco ON-OFF	7ACEL1190			Possibilità di controllare da remoto l'unità considerando l'ultimo funzionamento.
Modulo Wifi	7ACEL1719			Controlla i condizionatori d'aria da telefoni cellulari, tablet o computer con router wireless e internet.

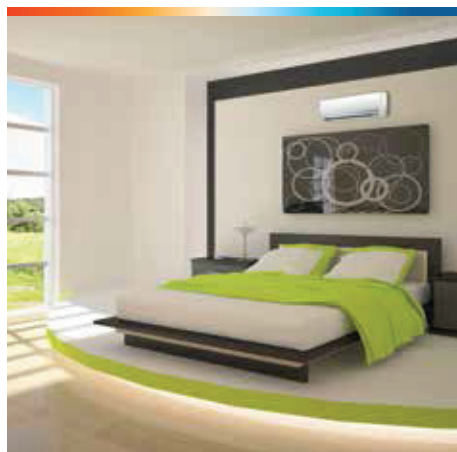
CARATTERISTICHE






FLEXY MATCH ABBINAMENTO FLESSIBILE	DC INVERTER	1W ALIMENTAZIONE IN STANDBY 1 W	R410A FLUIDO REFRIGERANTE R410A	VALVOLA D'ESPANSIONE ELETTRONICA	ALLARME MANCANZA REFRIGERANTE	FILTRO FOTOCATALITICO NANO	AUTO PULIZIA/ASCIUGATURA AUTOMATICA	I FEEL	DISTRIBUZIONE ORIZ. DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO	MODALITÀ SLEEP
SUPER QUIET SUPER SILENZIOSO (HND 9-18)	AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE	DISPLAY DIGITALE	TURBO MODALITÀ TURBO	24 H TIMER PROGRAMMABILE	AUTODIAGNOSTICA	INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA	RESTART AUTO RESTART (MEMORIA)	BLOCCO TELECOMANDO	8°C RISCALDAMENTO A UNA TEMPERATURA COSTANTE DI 8°C	RACCORDO PER IL FLUSSO D'ARIA SINISTRA/DESTRA
VALVOLA MULTIVELOCITÀ INTERNA	VALVOLA MULTIVELOCITÀ ESTERNA	-15°C RAFFREDDAMENTO MINIMO	-15°C RISCALDAMENTO MINIMO	FILTRO AI CARBONI ATTIVI	FILTRO ELETTROSTATICO ANTIBATTERICO	STRUMENTO DI MONITORAGGIO				

DATI TECNICI HND

Unità interne		AWSI-HND009-N11	AWSI-HND012-N11	AWSI-HND018-N11	AWSI-HND024-N11
Unità esterne		AWAU-YND009-H11	AWAU-YND012-H11	AWAU-YND018-H11	AWAU-YND024-H11
RAFFREDDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,7 (1,0-3,3)	3,5 (1,2-3,8)	5 (1,4-6,2)	7,0 (2,8-7,6)
Pdesignnc	kW	2,7	3,5	5,0	7,0
Potenza assorbita	kW	0,69	1,08	1,56	2,32
SEER/Classe		6,8/A++	6,8/A++	6,8/A++	5,8/A+
Limiti operativi	°C	-15°/50° Bulbo secco			
RISCALDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,8 (1,0-3,5)	3,7 (1,2-4,0)	5,6 (1,4-6,5)	7,2 (2,8-7,8)
Pdesignnh (clima medio)	kW	2,8	3,6	5,1	6,4
Pdesignnh (clima caldo)	kW	2,8	3,6	5,4	7,0
Potenza assorbita	kW	0,7	0,88	1,55	2,11
SCOP/Classe (clima medio)		3,9/A	3,9/A	3,9/A	3,8/A
SCOP/Classe (clima caldo)		4,8/A++	5,0/A++	4,8/A++	4,6/A++
Limiti operativi	°C	-15°/30° Bulbo secco			
Potenza a -10°C	kW	2,7	3,0	4,2	5,8
Potenza a -15°C	kW	2,5	2,6	3,9	5,5
UNITÀ INTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m (VL/PV/MV/GV)	dB(A)	22/28/34/38	23/28/35/39	29/33/39/45	42/45/48/51
Livello di potenza sonora	dB(A)	53	57	58	64
Portata d'aria (VL/PV/MV/GV)	m³/h	300/350/460/500	330/380/490/580	560/650/780/1000	980/1050/1280/1450
Deumidificazione	l/h	1,0	1,3	1,7	2,6
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	750x280x198	835x280x198	990x315x218	1186x340x258
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	830x355x270	910x355x270	1065x400x300	1265x420x340
Peso netto/Peso lordo	kg	8/10,1	9/14	12,5/15,4	16,8/21,7
Codice prodotto		7SP022994	7SP022995	7SP022996	7SP022997
Codice prodotto compatibile WiFi		7SP022994W	7SP022995W	7SP022996W	7SP022997W
UNITÀ ESTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m	dB(A)	51	52	53	59
Livello di potenza sonora	dB(A)	60	62	63	69
Portata d'aria	m³/h	1800	1800	2200	2700
Tipo di compressore		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	760x590x285	760x590x285	760x590x285	845x700x320
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	887x645x355	887x645x355	887x645x355	965x755x395
Peso netto/Peso lordo	kg	32,8/35,2	32,9/35,2	36,4/38,8	51,2/54,5
Codice prodotto		7SP062817	7SP062818	7SP062819	7SP062820
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 HZ					
Alimentazione su unità		Interna	Interna	Interna	Esterna
Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Fuse rating	A	10	10	16	25
Collegamenti elettrici	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	5x2,5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI					
Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Lunghezza massima	m	20	20	20	25
Dislivello massimo tra unità	m	8	8	8	10

SOLUZIONI AIRWELL



IDU	Compatibile con ODU		
	Parete	ODU mono	ODU multi
HND 9 a 18		YND 	YCZ 
HND 24		YND 	



VERSIONE AGGIORNATA



HKD

PARETE MONO E MULTISPLIT

- Linea parete disponibile con capacità da 2,7 a 6,25 kW.
- Modalità operative in raffreddamento e riscaldamento fino a -15°C.
- Classe di efficienza A++/A+ raffreddamento.
- Filtri fotocatalitico e antibatterico di serie.
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo della temperatura locale.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Stessa unità interna per applicazioni mono e multisplit.
- Raccordo per il flusso d'aria sinistra/destra.
- Ventola multivelocità nell'unità interna.
- Funzione di asciugatura scambiatore.

RC08B



RCW8 (opzionale)



OPZIONI WIFI



SISTEMA DI ALLARME PER LA PERDITA DI LIQUIDO REFRIGERANTE

ACCESSORI/OPZIONI

Acc.	Codice	Foto	Descrizione	Funzione
RCW8	7ACEL1706		Comando a filo centralizzato	Possibilità di impostare la modalità, la velocità ventola, timer ON-OFF, temperatura, swing e "I Feel".
Test tool per parete	7ACEL1710		Strumenti di monitoraggio	Capacità di visualizzare i parametri del sistema, lo storico, il registro dei guasti e le modifiche dei parametri.
Adattatore contatto secco ON-OFF	7ACEL1190			Possibilità di controllare da remoto l'unità considerando l'ultimo funzionamento.
Modulo Wifi	7ACEL1719			Controlla i condizionatori d'aria da telefoni cellulari, tablet o computer con router wireless e internet.

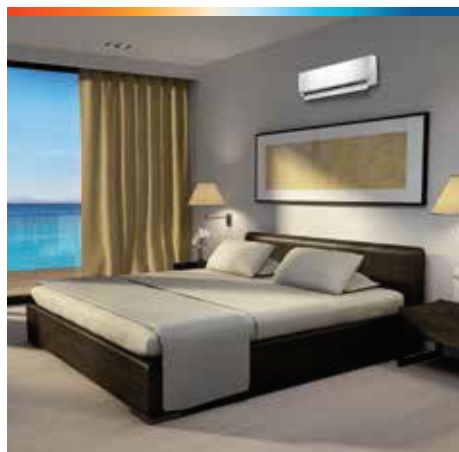
CARATTERISTICHE

FLEXY MATCH ABBINAMENTO FLESSIBILE	DC INVERTER DC INVERTER	1W ALIMENTAZIONE IN STANDBY 1 W	R410A FLUIDO REFRIGERANTE R410A	ALLARME MANCANZA REFRIGERANTE	FILTRO FOTOCATALITICO NANO	AUTO PULIZIA/ASCIUGATURA AUTOMATICA	I FEEL I FEEL	MODALITÀ SLEEP	SUPER SILENZIOSO (HKD 12-24)	AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE
DISPLAY DIGITALE	MODALITÀ TURBO	24 H TIMER PROGRAMMABILE	AUTODIAGNOSTICA	INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA	RESTART AUTO RESTART (MEMORIA)	BLOCCO TELECOMANDO	8°C RISCALDAMENTO A UNA TEMPERATURA COSTANTE DI 8°C	RACCORDO PER IL FLUSSO D'ARIA SINISTRA/DESTRA	VALVOLA MULTIVELOCITÀ INTERNA	VALVOLA MULTIVELOCITÀ ESTERNA
-15°C RAFFREDDAMENTO MINIMO	-15°C RISCALDAMENTO MINIMO	FILTRO AI CARBONI ATTIVI	FILTRO ELETTROSTATICO ANTIBATTERICO	DISTRIBUZIONE ORIZ. DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO (PKD 18-24)	STRUMENTO DI MONITORAGGIO					

DATI TECNICI HKD

Unità interne		AWSI-HKD009-N11	AWSI-HKD012-N11	AWSI-HKD018-N11	AWSI-HKD024-N11
Unità esterne		AWAU-YKD009-H11	AWAU-YKD012-H11	AWAU-YKD018-H11	AWAU-YKD024-H11
RAFFREDDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,7 (1,0-3,2)	3,2 (1,2-3,8)	5,0 (1,4-6,2)	6,25 (2,5-7,2)
Pdesignc	kW	2,7	3,2	5,0	6,25
Potenza assorbita	kW	0,79	1,00	1,66	2,08
SEER/Classe		5,8/A+	5,8/A+	6,5/A++	6,2/A++
Limiti operativi	°C	-15°/50° Bulbo secco			
RISCALDAMENTO					
Resa nominale	kW	2,8 (1,0-3,4)	3,5 (1,2-4,0)	5,1 (1,4-6,4)	7,0 (2,5-7,5)
Pdesignh (clima medio)	kW	2,4	3,05	4,8	6,3
Pdesignh (clima caldo)	kW	2,7	3,8	5,1	7,0
Potenza assorbita	kW	0,72	0,97	1,41	2,18
SCOP/Classe (clima medio)		3,8/A	3,8/A	3,8/A	3,8/A
SCOP/Classe (clima caldo)		4,8/A++	4,6/A++	4,8/A++	4,6/A++
Limiti operativi	°C	-15°/30° Bulbo secco			
Potenza a -10°C	kW	2,3	2,8	3,6	4,8
Potenza a -15°C	kW	2,1	2,5	3,1	4,2
UNITÀ INTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m (VL/PV/MV/GV)	dB(A)	24/26/32/37	24/26/32/38	30/33/37/43	34/37/41/47
Livello di potenza sonora	dB(A)	58	58	58	64
Portata d'aria (VL/PV/MV/GV)	m³/h	390/410/440/540	400/430/470/550	460/500/580/730	650/750/900/1000
Deumidificazione	l/h	1,0	1,1	1,7	2,4
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	800x275x188	800x275x188	940x275x205	1045x315x235
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	865x350x265	865x350x265	1015x350x265	1135x315x395
Peso netto/Peso lordo	kg	6,5/9,5	7,5/9,5	9,5/12,5	12,2/15,3
Codice prodotto		7SP022990	7SP022991	7SP022992	7SP022993
Codice prodotto compatibile WiFi		7SP022990W	7SP022991W	7SP022992W	7SP022993W
UNITÀ ESTERNA					
Livello di pressione sonora fino a 1m	dB(A)	52	53	55	58
Livello di potenza sonora	dB(A)	64	64	65	69
Portata d'aria	m³/h	1800	1800	2200	2700
Tipo di compressore		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Twin Rotativo DC Inverter
Dimensioni esterne (LxAxP)	mm	780x540x250	780x540x250	760x590x285	845x700x320
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	mm	910x585x335	910x585x335	887x645x355	965x755x395
Peso netto/Peso lordo	kg	27,5/30	27,5/29,5	35/37,5	46,7/50
Codice prodotto		7SP062813	7SP062814	7SP062815	7SP062816
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 HZ					
Alimentazione su unità		Interna	Interna	Interna	Esterna
Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Fuse rating	A	10	10	16	25
Collegamenti elettrici	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	5x2,5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI					
Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Lunghezza massima	m	20	20	20	25
Dislivello massimo tra unità	m	8	8	8	10

SOLUZIONI AIRWELL



IDU	Compatibile con ODU		
	Parete	ODU mono	ODU multi
HKD 9 a 18		YKD 	YCZ
HKD 24		YKD 	