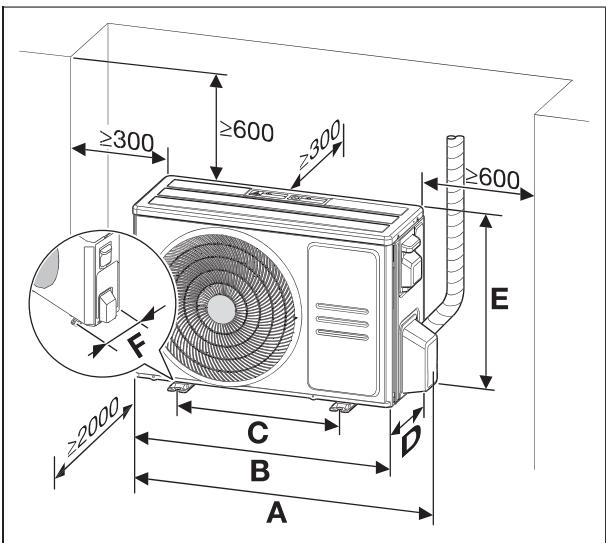


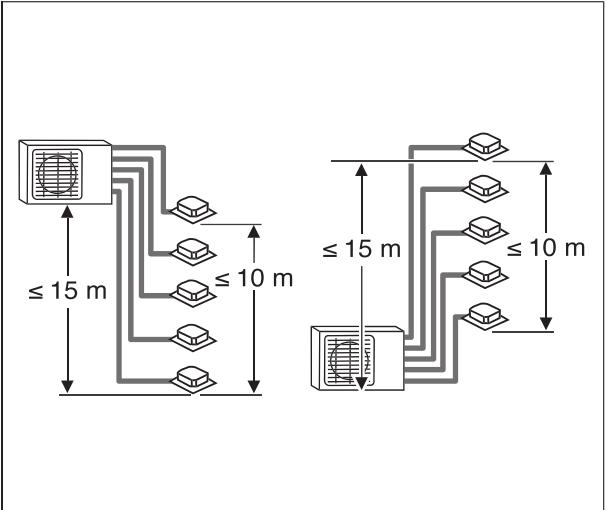
## Dimensioni e quote di rispetto unità esterna

Unità Esterna	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL5000M 41/2 E	874	805	511	330	554	317
CL5000M 53/2 E	874	805	511	330	554	317
CL5000M 62/3 E	955	890	663	342	673	354
CL5000M 79/3 E	955	890	663	342	673	354
CL5000M 82/4 E	1.034	946	673	410	810	403
CL5000M 105/4 E	1.034	946	673	410	810	403
CL5000M 125/5 E	1.034	946	673	410	810	403



## Quote di rispetto unità interna

CL5000M		41/2 E; 53/2 E	62/3 E; 79/3 E	82/4 E; 105/4 E; 125/5 E
Lunghezza max	m	40	60	80
Lunghezza max per IDU	m	25	30	35
Dislivello max tra IDU e IDU	m	10	10	10
Dislivello max tra IDU e ODU	m	15	15	15



		<b>Dati tecnici</b>			
	<b>Caldane a condensazione</b>	<b>Dati ErP per combinazioni di unità esterne e unità interne a parete CL6001iU W 26 E (*)</b>	-	<b>CL5000M 41/2 E</b> <b>CL5000M 53/2 E</b> <b>CL5000M 62/3 E</b>	
	<b>Caldane convenzionali</b>	Unità interne (*)	-	2 x CL6001iU W 26 E	
		Capacità	BTU/h	14.000 18.000 21.000	
	<b>Caldane murali alta potenza</b>	<b>Raffrescamento</b>			
		Capacità nominale	kW	4,1 5,3 6,2	
		Potenza elettrica assorbita nominale	kW	1,27 1,64 1,9	
		EER	W/W	3,23	
		Capacità (min-max)	kW	1,47-5,42 1,7-5,71 1,99-6,59	
		Potenza assorbita (min - max)	kW	0,1-1,7 0,160-2,0 0,18-2,2	
	<b>Sistemi scarichi fumi per caldaie</b>	SEER	W/W	6,8 6,3	
		Classe di efficienza energetica		A++	
	<b>Scalda acqua a gas</b>	Campo di temperature operative esterne	°C	-15/+50	
	<b>Riscaldamento (in condizioni climatiche medie)</b>				
		Capacità nominale	kW	4,4 5,6 6,4	
		Potenza elettrica assorbita nominale	kW	1,19 1,5 1,74	
		COP	W/W	3,71	
		Capacità (min-max)	kW	1,52-4,95 1,82-5,63 1,99-6,68	
		Potenza assorbita (min - max)	kW	0,22-1,52 0,25-1,75 0,28-1,80	
	<b>Scalda acqua in pompa di calore</b>	SCOP (-7°C)	W/W	4	
		Classe di efficienza energetica (-7°C)		A+	
		Campo di temperature operative esterne	°C	-15/+24	
	<b>Riscaldamento (in condizioni climatiche calde)</b>				
		SCOP (+2°C)	W/W	5,1	
		Classe di efficienza energetica (+2°C)		A+++	
	<b>Generale</b>				
		Tensione di alimentazione elettrica	V / Hz	220 - 240 / 50	
	<b>Soluzioni ibride</b>	Assorbimento max.	W	2.750 3.050 3.910	
		Amperaggio max.	A	12 13 17	
		Portata d'aria	m³/h	2.100 3.000	
		Livello di pressione sonora	dB(A)	56 54 58	
	<b>Pompe di calore media-alta potenza</b>	Livello di potenza sonora	dB(A)	65 67	
		Dimensioni (LxPxA)	mm	805x330x554 890x342x673	
		Peso netto	kg	31,6 35 43,3	
		Numero max. di unità interne collegabili		2 3	
	<b>Climatizzazione</b>	<b>Refrigerante</b>			
		Tipo		R32	
		GWP		675	
		Quantità di riempimento	kg	1,1 1,25 1,5	
		Refrigerante aggiuntivo (sopra i 7,5 m di lunghezza)		Con Ø6,35 mm (1,4"): 12 g/m - Con Ø9,53 mm (3,8"): 24 g/m	
		Tonnellate di CO <sub>2</sub> equivalenti	t	0,743 0,844 1,013	
	<b>Solare termico</b>	<b>Tubazioni</b>			
		Diametro tubi refrigerante	mm	2xØ6,35(1/4")/2xØ9,52(3/8") 3xØ6,35(1/4")/3xØ9,52(3/8")	
		Lunghezza max. tubazioni tot.	m	40 60	
		Lunghezza max. con precarica	m	7,5	
	<b>Bollitori</b>	Lunghezza max. per IDU	m	25 30	
		Dislivello max. tra ODU e IDU	m	15	
		Dislivello max tra IDU e IDU	m	10	
	<b>Schemi d'impianto</b>	(*) I dati riportati si riferiscono a combinazioni con 2, 3, 4 e 5 unità interne murali da 9.000 BTU/h. Per i dati relativi ad altre combinazioni di capacità, o ad altri tipi di unità interne rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico			
		I valori nominali sono stati misurati secondo la EN14511. Condizioni di raffreddamento nominali: Interno 27°C BS / 19°C BU. Esterno 35°C BS. Condizioni di riscaldamento nominali: Interno 20°C BS. Esterno 7°C BS / 6°C BU.			
		I dati di SEER e SCOP sono basati in conformità allo standard di misura EN14825			
		Per dettagli sull'installazione consultare il relativo manuale			

Anteprima



## Dati tecnici

Unità interne a parete CL3200i	-	CL3200iM W 20E	CL3200iU W 26 E	CL3200iU W 35 E	CL3200iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Capacità raffrescamento	BTU/h	7.000	9.000	12.000	18.000	24.000
Portata d'aria alle diverse velocità (alta/media/bassa)	m <sup>3</sup> /h	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1.090/770/610	
Livello di pressione sonora a diverse velocità (max/media/bassa/silent)	dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34,5/21	
Livello di potenza sonora	dB(A)	54	56		62	
Dimensioni (LxPxA)	mm	726 x 210 x 291	802 x 200 x 295	971 x 228 x 321	1.083 x 244 x 336	
Peso netto	kg	8	8,7	11,2	13,6	
Diametro tubi refrigerante	mm	Ø6,35 / Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø12,7(1/4"/1/2")	Ø6,35/ Ø12,7(1/4"/1/2")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8"/5/8")	

Fornita di serie con telecomando a infrarossi. Filocomando CRC R-2 opzionale. Filocomando CRC R-1 opzionale via MC R. Interfaccia Wifi G 10-3 opzionale. Per le funzioni disponibili in versione Multisplit, consultare il manuale utente presente sul sito nella sezione dedicata. Disponibile a partire da Q4.2025