

Modello Unità Interna		CF-ABW09A IU	CF-ABW12A IU	
EAN		8052705165456	8052705165470	
Modello Unità Esterna		CF-ABW09A OU	CF-ABW12A OU	
EAN		8052705165463	8052705165487	
Alimentazione elettrica		F-V-Hz	Monofase 220-240V 50Hz	
Prestazioni Raffreddamento PR EN 14825	Capacità	kW (Min-Nom-Max)	1,03-2,64-3,22	1,38-3,52-4,31
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	90-613-1140	130-977-1650
	Corrente	A (Nom)	2,7	4,2
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	2,6	3,5
	SEER		9,3	8,5
	Classe di efficienza energetica		A+++	A+++
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	98	146
Prestazioni Riscaldamento PR EN 14825	Capacità	kW (Min-Nom-Max)	0,82-2,93-3,37	1,07-3,81-4,38
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	110-637-1080	160-977-1560
	Corrente	A (Nom)	2,8	4,2
	Carico Teorico (PdesignH)	kW (Stagione Media-Più Calda)	2,4-2,7	2,6-3,0
	SCOP	(Stagione Media-Più Calda)	4,6-6,0	4,6-6,1
	Classe di efficienza energetica	(Stagione Media-Più Calda)	A++ A+++	A++ A+++
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A (Stagione Media-Più Calda)	743-630	791-689
	Temperatura limite esercizio (Tol)	°C	-15	-15
Efficienza energetica PR EN 14511	E.E.R./C.O.P.	W/W	4,3 / 4,6	3,6 / 3,9
Dimensioni e specifiche Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	802-189-297	802-189-297
	Peso netto	Kg	8,6	8,6
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	875-285-380	875-285-380
	Peso lordo	Kg	11,1	11,1
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m ³ /h	303-362-483	395-477-584
	Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	24-29-36	25-33-39
	Potenza Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	55	55
Dimensioni e specifiche Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	765-303-555	765-303-555
	Peso netto	Kg	26,7	26,7
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	887-337-610	887-337-610
	Peso lordo	Kg	29,1	29,1
	Portata Aria	m ³ /h	2150	2200
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	54	54,5
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60	62
Tipologia Compressore		ROTATIVO	ROTATIVO	
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	6,35
	Tubazione Lato Gas	mm	9,52	9,52
	Lunghezza Tubazioni (Pre carica)	m	5	5
	Lunghezza Equivalente tubazioni (Max)	m	25	25
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	12
Fluido Frigorifero	Dislivello (Max)	m	10	10
	Fluido Refrigerante		R32	R32
	Indice GWP		675	675
	Quantità Pre caricata	Kg	0,62	0,62
	Emissioni equivalenti CO ₂	Ton	0,418	0,418
Collegamenti Elettrici	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7
	Alimentazione Elettrica Principale		Unità Esterna	Unità Esterna
	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4P + Terra	4P + Terra
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2200	2200
Limiti Operativi	Corrente Massima	A	10,5	10,5
	Temperature Interne	Raff.(Min-Max) °C B.U.	+17 - +32	+17 - +32
		Risc. (Min-Max) °C B.S.	0 - +30	0 - +30
	Temperature Esterne	Raff.(Min-Max) °C B.S.	-15 - +50	-15 - +50
Risc. (Min-Max) °C B.U.		-15 - +24	-15 - +24	

I dati dichiarati per le prestazioni stagionali sono relativi alle condizioni previste nella PR EN 14825.

I valori di EER e COP, utilizzabili esclusivamente per le finalità rivolte alla fruizione di detrazioni fiscali, sono riferite alle condizioni di cui alla PR EN 14511.

I consumi energetici stagionali indicati, si riferiscono a cicli armonizzati di prova. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso.

I valori di pressione sonora sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'unità in posizione elevata di -0,8 metri (unità interna) 1,5 metri (unità esterna) rispetto ad essa.

Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici fono riflettenti.

La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni.

In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato e certificato ai fini delle normative vigenti.