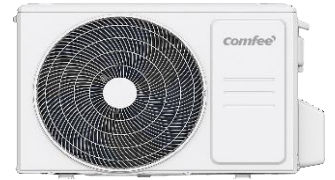


# Scheda Prodotto

## CF-AF

comfee



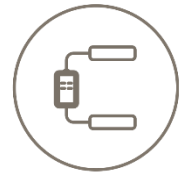
eco mode



smart diagnosis



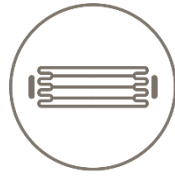
1W standby



mono & multi compatible



refrigerant leakage detect



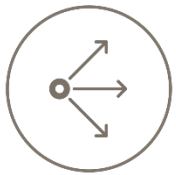
golden fin



wi-fi control



24-hours timer



louver position memory



LCD display

Le immagini dei prodotti e degli accessori sono da considerarsi indicative. Le caratteristiche sopra riportate possono subire variazioni senza alcun obbligo di preavviso.

Modello Unità Interna		CF-AF09A IU	CF-AF12A IU	
EAN		8052705166804	8052705166989	
Modello Unità Esterna		CF-AF09A OU	CF-AF12A OU	
EAN		8052705166972	8052705166996	
Alimentazione elettrica		F-V-Hz	Monofase 220-240V 50Hz	
Prestazioni Raffreddamento PR EN 14825	Capacità	kW (Min-Nom-Max)	0,91-2,-3,40	1,11-3,52-4,16
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	100-799-1240	130-1213-1580
	Corrente	A (Nom)	3,47	5,27
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	2,6	3,6
	SEER		6,2	6,1
	Classe di efficienza energetica		A++	A++
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	147	221
Prestazioni Riscaldamento PR EN 14825	Capacità	kW (Min-Nom-Max)	0,82-2,93-3,37	1,08-3,81-4,22
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	120-789-1200	100-1088-1680
	Corrente	A (Nom)	3,43	4,73
	Carico Teorico (PdesignH)	kW (Stagione Media)	2,3	2,7
	SCOP	(Stagione Media)	4,0	4,0
	Classe di efficienza energetica	(Stagione Media-Più Calda)	A+ A+++	A+ A+++
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A (Stagione Media-Più Calda)	654-809	945-686
Temperatura limite esercizio (Tol)	°C	-15	-15	
Efficienza energetica PR EN 14511	E.E.R./C.O.P.	W/W	3,30 / 3,71	3,28 / 3,71
Dimensioni e specifiche Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	715-194-285	805-194-285
	Peso netto	Kg	7,0	7,6
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	780-270-365	870-270-365
	Peso lordo	Kg	9,1	9,8
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m <sup>3</sup> /h	259-333-434.8	314-430-540
	Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	25-31-38	25-34.5-40.5
	Potenza Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	50	55
Dimensioni e specifiche Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	720-270-495	720-270-495
	Peso netto	Kg	23,2	23,2
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	835-300-540	835-300-540
	Peso lordo	Kg	25	25
	Portata Aria	m <sup>3</sup> /h	1750	1800
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	55.5	56
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60	63
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Tipologia Compressore		ROTATIVO	ROTATIVO
	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	6,35
	Tubazione Lato Gas	mm	9,52	9,52
	Lunghezza Tubazioni (Precarica)	m	5	5
	Lunghezza Equivalente tubazioni (Max)	m	25	25
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	12
	Dislivello (Max)	m	10	10
Fluido Frigorifero	Fluido Refrigerante		R32	R32
	Indice GWP		675	675
	Quantità Precaricata	Kg	0,55	0,55
	Emissioni equivalenti CO <sub>2</sub>	Ton	0,371	0,371
	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7
Collegamenti Elettrici	Alimentazione Elettrica Principale		Unità Esterna	Unità Esterna
	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4P + Terra	4P + Terra
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2150	2150
	Corrente Massima	A	10,0	10,0
Limiti Operativi	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 - +30	-15 - +30

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 CO<sub>2</sub>, 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.