

KID STAR



Caratteristiche



* Il codice dell'unità interna deve essere completato con la lettera identificativa della variabile estetica: **B** colore blu **P** colore rosa

Codice Unità Interna		KID*-27 IU	KID*-35 IU	
EAN		8003912217926	8003912217957	
Codice Unità Esterna		KID-27 OU	KID-35 OU	
EAN		8003912217933	8003912217964	
Alimentazione elettrica		Monofase 220-240V 50Hz		
Raffreddamento	Capacità	F-V-Hz	1,17-2,64-3,31	1,26-3,52-4,45
	Potenza Elettrica Assorbita	kW (Min-Nom-Max)	100-830-1290	107-1120-1670
	Corrente	W (Min-Nom-Max)	3,6	4,8
	Carico Teorico (PdesignC)	A (Nom)	2,6	3,5
	SEER	kW	7,1	6,8
	Classe di efficienza energetica		A++	A++
Riscaldamento	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	128	181
	Capacità	kW (Min-Nom-Max)	0,82-2,93-3,72	1,07-3,81-4,87
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	150-850-1390	185-1150-1900
	Corrente	A (Nom)	3,7	5,0
	Carico Teorico (PdesignH)	kW (Stagione Media)	2,6	3,5
	SCOP	(Stagione Media)	4	4
Efficienza energetica	Classe di efficienza energetica	(Stagione Media)	A+	A+
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A (Stagione Media)	910	1225
Unità Interna	Temperatura limite esercizio (Tol)	°C	-15	-15
	E.E.R./C.O.P.	W/W	3,18/3,45	3,14/3,31
	Dimensioni (L-P-A)	mm	900-190-310	900-190-310
	Peso netto	Kg	10	10,5
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	1010-295-405	1010-295-405
	Peso netto Imballo	Kg	12	12,5
Unità Esterna	Portata Aria (Max)	m ³ /min	8,83	9,64
	Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	24-33-39	25-34-41
	Potenza Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	52	54
	Dimensioni (L-P-A)	mm	728-300-555	800-333-554
	Peso netto	Kg	26	29
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	840-385-610	920-390-615
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Peso netto Imballo	Kg	28,5	31,5
	Portata Aria	m ³ /min	35	37,5
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	45	49
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60	62
	Tipologia Compressore		ROTATIVO	ROTATIVO
	Tubazione Lato Gas	mm	6,35	9,52
Fluido Frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	9,52	9,52
	Lunghezza Tubazioni (Pre-carica)	m	5	5
	Lunghezza Equivalente Tubazioni (Max)	m	25	25
	Incremento di Refrigerante	g/m	15	15
	Dislivello (Max)	m	10	10
	Tipologia di Refrigerante		R410A	R410A
Collegamenti Elettrici	GWP		2088	2088
	Quantità Pre-caricata	Kg	0,82	1,10
	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,2/1,5	4,2/1,5
	Alimentazione Elettrica Principale		Unità Esterna	Unità Esterna
Limiti Operativi	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4P + Terra	4P + Terra
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2780	3000
	Corrente Massima	A	13,0	14
Limiti Operativi	Temperature Interne	Raff.(Min-Max) °C B.U.	+17 - +32	+17 - +32
	Temperature Esterne	Risc. (Min-Max) °C B.S.	0 - +30	0 - +30
Limiti Operativi		Raff.(Min-Max) °C B.S.	-15 - +50	-15 - +50
		Risc. (Min-Max) °C B.U.	-15 - +30	-15 - +30

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella PR EN 14825 e PR EN 14501 (2014). 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 lono 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 2088. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 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.