

Dati tecnici

Tipo di pompa di calore	salamoia/ac	equa inverter		
Conformità	Salariola/ac	qua involci		CE
Dati sulla potenza	Resa termio	ca/COP con		0.2
Dan dana potonza	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511 min. / max.	kW	1,25 - 5,95
	B7/W35	Punto norma secondo EN 14511 min. / max.	kW	1,55 - 7,20
	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511 Funzianamento a carico paziale		3,32 4,86
	B0/W55	Punto norma secondo EN 14511 Funzianamento a carico paziale		2,95 3,13
	B7/W35	Punto norma secondo EN 14511 Funzianamento a carico paziale		4,18 : 5,94
Potenza refrigerante	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511 max.	kW	4,18 1 3,94
Dati sulla potenza SCOP	Pdesign/SCOP			4,33
	SCOP 35		kW	5.50 + 5.20
	SCOP 55	Punto esercizio secondo EN14825 Clima medio (Europa)		5,50 : 5,20
l imiti di impiago		Punto esercizio secondo EN14825 Clima medio (Europa)	kW ı	5,50 i 3,95
Limiti di impiego	Circuito riscaldamento Fonte di calore		°C	20 – 65
				-5 – 30
Suono	Pressione sonora all'interno (ad 1m di distanza attorno alla macchina, punto medio) Potenza sonora secondo EN12102			29 - 36
			dB(A)	44 - 51
Fonte di calore		metrico: minimo I nominale B0/W35 secondo EN 14511 I massir		300 ı 740 ı 1450
	Pressione libera pompa di calore ∆p (con raffrescamento ∆pK) ⊥ flusso volumetrico			0,76 (0,72) 1 740
			Antifrogen L/N ı	•
	sicurezza antigelo fino a		°C	-15
		l'esercizio massima	bar	3
Circuito riscaldamento	Flusso volumetrico: minimo I nominale B0/W35 secondo EN 14511 I massimo		no l/h	200 ı 520 ı 1050
	Pressione libera pompa di calore Δp (con raffrescamento ΔpK) ι flusso volumetrico		barıl/h	0,74 (0,70) ı 520
	Pressione d	'esercizio massima	bar	3
Dati generali	Dimensioni	Lx	PxH mm	598 x 665 x 1570
sull'apparechio	Peso compl	essivo (con raffrescamento)	kg (kg)	145 (153)
	Peso box (con raffrescamento) ı Peso torre (con raffrescamento) kg (kg		kg (kg) ı kg (kg)	80 (88) ı 65 (65)
	Collegamenti Circuito riscaldamento, Fonte di calore		mm	Ø 28 Cu
	Rubinetto a sfera con raccordi a vite di serraggio		inclusi	4 pezzo 1" IG
	Refrigerante	e Tipo di refrigerante ı quantità di riempimento	ı kg	R407C ı 1,16
Parti elettriche	Codice tens	ione ı fusibile unipolare pompa di calore *) + elemento di riscal. Elettric	oı A	3~N/PE/400V/50Hz i C
	Codice tensione ı fusibile tensione di comando *)		г А	1~/N/PE/230V/50Hz ı B
	Codice tensione ı fusibile elemento di riscaldamento elettrico *)		і А	
Pompa di calore	Potenza assorbita effettiva (B0/W35 secondo EN14511): ι corrente assorbita ι cosφ N		эф ИіАі	0,68 3.0 0,97
	Corrente nominale nei limiti di utilizzo		ΑıkW	12,0 г 2,6
	Corrente di avviamento: diretto		А	<5,0
	Grado di protezione		IP	20
	Potenza elemento di riscaldamento elettrico		kW	6 г 3
Componenti	Circolatore circuito di riscaldamento con portata nominale: potenza assorbita		W	2 - 60
	Circolatore fonte di calore con portata nominale: potenza assorbita		W	5 - 87
Funzione di raffr. Passivo	Solo apparecchi con contrassegno K: capacità di raffr. con portate			
	volumetrich	e nominali (15 °C fonte di calori, 25 °C acqua di riscald.)	kW	5,8
		icurezza circuito di riscaldamento ı Modulo di sicurezza fonte di calore	Vengono forniti	Si ı No
Dispositivi di sicurezza				
-	to e della pom	pa di calore	Vengono forniti	Si