

Tipo apparecchio		SW 192H3				
Tipo di pompa di calore	salamoia/acqua					
Conformità	CE					
Dati sulla potenza	Resa termica/COP con					
	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	18,60 4,87	
	B0/W50	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	16,72 3,4	
	B7/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	21,80 5,84	
	B7/W50	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	20,2 4,0	
Potenza refrigerante	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	14,78	
Dati sulla potenza SCOP	Pdesign/SCOP					
	SCOP 35	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW ...	20,99 5,35	
	SCOP 55	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW ...	18,55 3,78	
Limiti di impiego	Circuito riscaldamento		°C	20 – 60		
	Fonte di calore		°C	-5 – 25		
	Ulteriori punti di funzionamento		°C	>B0/W65		
Suono	Pressione sonora all'interno (ad 1m di distanza attorno alla macchina, punto medio)		dB(A)	37		
	Potenza sonora secondo EN12102		dB(A)	50		
Fonte di calore	Flusso volumetrico: minimo nominale B0/W35 secondo EN 14511 massimo		l/h	3000 4400 6600		
	Pressione libera pompa di calore Δp flusso volumetrico		bar l/h	0,43 4400		
	liquido antigelo permesso		Antifrogen L/N Pumpetha altri su richiesta			
	sicurezza antigelo fino a		°C	-13		
	Pressione d'esercizio massima		bar	3		
Circuito riscaldamento	Flusso volumetrico: minimo nominale B0/W35 secondo EN 14511 massimo		l/h	1600 3200 4000		
	Perdita di pressione pompa di calore		bar l/h	0,12 3200		
	Pressione d'esercizio massima		bar	3		
Dati generali sull'apparechio	Dimensioni		L x P x H	mm		598 x 655 x 920
	Peso complessivo		kg (kg)	185		
	Peso box Peso torre		kg (kg) kg (kg)	140 45		
	Collegamenti		Circuito riscaldamento, Fonte di calore	mm	Ø 35 Cu	
	Rubinetto a sfera con raccordi a vite di serraggio		inclusi	4 pezzo 5/4" IG		
	Refrigerante		Tipo di refrigerante quantità di riempimento	... kg	R410A 2,78	
Parti elettriche	Codice tensione fusibile unipolare pompa di calore *)		... A	3~/PE/400V/50Hz C16		
	Codice tensione fusibile tensione di comando *)		... A	1~/N/PE/230V/50Hz C13		
	Pompa di calore	Potenza assorbita effettiva (B0/W35 secondo EN14511): corrente assorbita $\cos\phi$		kW A ...	3,82 8,71 0,63	
		Corrente nominale nei limiti di utilizzo		A kW	18,0 7,50	
		Corrente di avviamento: elettronico progressivo		A	33	
Grado di protezione		IP	20			
Componenti	Circolatore fonte di calore con portata nominale: potenza assorbita		kW A	0,18		
Dispositivi di sicurezza	Modulo di sicurezza circuito di riscaldamento Modulo di sicurezza fonte di calore		Vengono forniti		Si No	
Regolatore del riscaldamento e della pompa di calore			Vengono forniti		Si	
Avviamento elettronico progressivo			integrato		Si	
*) osservare le norme locali						