

Tipo apparecchio		SWP 561H					
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 ...	53,8 4,5		
	B0/W50	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	52,1 3,1		
	B7/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	65,9 5,2		
	B7/W50	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	65,0 3,9		
Potenza refrigerante	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	41,8		
Dati sulla potenza SCOP	Pdesign/SCOP						
	SCOP 35	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW ...	54,33 4,73		
	SCOP 55	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW ...	52,35 3,65		
Limiti di impiego	Circuito riscaldamento			°C	20 – 64		
	Fonte di calore			°C	-5 – 25		
	Ulteriori punti di funzionamento			°C	>B0/W70		
Suono	Pressione sonora all'interno (ad 1m di distanza attorno alla macchina, punto medic			dB(A)	44		
	Potenza sonora secondo EN12102			dB(A)	59		
Fonte di calore	Flusso volumetrico: minimo nominale B0/W35 secondo EN 14511 massimo		l/h	9400 12600 19100			
	Pressione libera pompa di calore Δp flusso volumetrico		bar l/h	0,16 12600			
	Concentrato antigelo		Monoethylenglykol				
	Concentrazione minima sicurezza antigelo fino a		% °C	25 -13			
Circuito riscaldamento	Flusso volumetrico: minimo nominale B0/W35 secondo EN 14511 massimo		l/h	4400 8900 11200			
	Perdita di pressione pompa di calore flusso volumetrico		bar l/h	0,12 8900			
	Salto termico con B0/W35		K	5,0			
Dati generali sull'apparechio	Dimensioni		L x P x H	mm	1350 x 912 x 1030		
	Peso complessivo			kg	521		
	Collegamenti	Circuito riscaldamento		...	DN50 DIN 2566		
		Fonte di calore		...	DN50 DIN 2566		
	Refrigeranti	Tipo di refrigerante quantità di riempimento		... kg	R134a 12,8		
Parti elettriche	Codice tensione fusibile unipolare pompa di calore *)			... A	3~/PE/400V/50Hz C50		
	Codice tensione fusibile tensione di comando *)			... A	1~/N/PE/230V/50Hz C16		
	Pompa di calore	Potenza assorbita effettiva (B0/W35 secondo EN255):					
		potenza assorbita corrente assorbita $\cos\phi$		kW A ...	12,0 27,80 0,63		
		Corrente nominale nei limiti di utilizzo			A	45,6	
		Corrente di avviamento: diretto elettronico progressivo			A A	310 105	
Grado di protezione			IP	20			
Regolatore del riscaldamento e della pompa di calore			Vengono forniti	Si			
Avviamento elettronico progressivo			integrato	Si			
*) osservare le norme locali							