

Tipo apparecchio		SWP 69				
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 ...	68,5 4,6	
	B0/W55	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	64,6 2,9	
	B7/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	84,1 5,4	
	B7/W50	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	80,0 4,0	
Potenza refrigerante	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW ...	53,6	
Dati sulla potenza SCOP	Pdesign/SCOP					
	SCOP 35	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW ...	68,59 5,03	
	SCOP 55	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW ...	64,60 3,58	
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 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	13000 17300 21000		
	Pressione libera pompa di calore Δp flusso volumetrico		bar l/h	0,16 17300		
	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	5700 11300 14200		
	Perdita di pressione pompa di calore flusso volumetrico		bar l/h	0,12 11300		
	Salto termico con B0/W35		K	5,2		
Dati generali sull'apparechio	Dimensioni		L x P x H	mm	1350 x 912 x 1030	
	Peso complessivo			kg	484	
	Collegamenti	Circuito riscaldamento		...	DN50 DIN 2566	
		Fonte di calore		...	DN50 DIN 2566	
	Refrigeranti	Tipo di refrigerante quantità di riempimento		... kg	R410A 13,4	
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 ...		14,9 28,14 0,75	
		Corrente nominale nei limiti di utilizzo		A	48,5	
		Corrente di avviamento: diretto elettronico progressivo		A A	272 85	
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						