

<b>Tipo apparecchio</b>		<b>SWP 291H</b>			
<b>Tipo di pompa di calore</b>	salamoia/acqua				
<b>Conformità</b>	CE				
<b>Dati sulla potenza</b>	Resa termica/COP con				
	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...	25,9   4,37
	B0/W50	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...	24,7   2,8
	B7/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...	31,5   5,1
	B7/W50	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...	30,1   3,5
<b>Potenza refrigerante</b>	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...	20
<b>Dati sulla potenza SCOP</b>	Pdesign/SCOP				
	SCOP 35	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW   ...	24,70   4,53
	SCOP 55	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW   ...	24,70   3,45
<b>Limiti di impiego</b>	Circuito riscaldamento			°C	20 – 64
	Fonte di calore			°C	-5 – 25
	Ulteriori punti di funzionamento			°C	>B4/W70
<b>Suono</b>	Pressione sonora all'interno (ad 1m di distanza attorno alla macchina, punto medic			dB(A)	43
	Potenza sonora secondo EN12102			dB(A)	58
<b>Fonte di calore</b>	Flusso volumetrico: minimo   <b> nominale B0/W35 secondo EN 14511</b>   massimo		l/h	4900   <b>6500</b>   7800	
	Pressione libera pompa di calore $\Delta p$   flusso volumetrico		bar   l/h	0,16   6500	
	Concentrato antigelo		Monoethylenglykol		
	Concentrazione minima   sicurezza antigelo fino a		%   °C	25   -13	
<b>Circuito riscaldamento</b>	Flusso volumetrico: minimo   <b> nominale B0/W35 secondo EN 14511</b>   massimo		l/h	2400   <b>4700</b>   5900	
	Perdita di pressione pompa di calore   flusso volumetrico		bar   l/h	0,12   4700	
	Salto termico con B0/W35		K	5,0	
<b>Dati generali sull'apparechio</b>	Dimensioni		L x P x H	mm	1350 x 912 x 1030
	Peso complessivo			kg	319
	Collegamenti		Circuito riscaldamento	...	DN50 DIN 2566
			Fonte di calore	...	DN50 DIN 2566
	Refrigeranti		Tipo di refrigerante   quantità di riempimento	...   kg	R134a   6,7
<b>Parti elettriche</b>	Codice tensione   fusibile unipolare pompa di calore *)		...   A	3~/PE/400V/50Hz   C40	
	Codice tensione   fusibile tensione di comando *)		...   A	1~/N/PE/230V/50Hz   C16	
<b>Pompa di calore</b>	Potenza assorbita effettiva (B0/W35 secondo EN255):				
	potenza assorbita   corrente assorbita   $\cos\phi$		kW   A   ...	5,9   15,16   0,56	
	Corrente nominale nei limiti di utilizzo		A	34	
	Corrente di avviamento: diretto   elettronico progressivo		A   A	174   82	
	Grado di protezione		IP	20	
<b>Regolatore del riscaldamento e della pompa di calore</b>	Vengono forniti			Si	
<b>Avviamento elettronico progressivo</b>	integrato			Si	
*) osservare le norme locali					