

<b>Tipo apparecchio</b>		<b>LWSE-V 09</b>	
<b>Tipo di pompa di calore</b>	aria/acqua split		
<b>Conformità</b>	CE		
<b>Dati sulla potenza</b>	Resa termica/COP con		
A7/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...   10,5   4,6
A2/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...   9,3   4,2
A-7/W35	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...   7,6   3,5
A-7/W55	Punto norma secondo EN 14511	1 compressore	kW   ...   8,1   2,6
Capacità di raffredd. A35/W23-18°C			kW   EER   8,70   3,00
<b>Dati sulla potenza SCOP</b>	Pdesign/SCOP		
SCOP 35	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW   ...   9,00   4,40
SCOP 55	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW   ...   9,00   3,70
<b>Limiti di impiego</b>	Circuito riscaldamento		°C   20°C - 62°C
	Fonte di calore		°C   -25°C - 40°C
<b>Suono</b>	Potenza sonora secondo ERP (EN 12102)		dB(A)   54
	Potenza sonora max. in modalità diurna		dB(A)   54
	Potenza sonora max. in modalità notturna		dB(A)   54
<b>Fonte di calore</b>	Flusso volumetrico dell'aria		m³/h   4'400
<b>Circuito riscaldamento</b>	<b>nominale A2/W35 secondo EN14511</b>		l/h   1600
	Pressione libera pompa di calore Δp   flusso volumetrico		bar   l/h   0,47   1600
<b>Dati generali sull'apparechio</b>	Dimensioni esterno (evaporatore orizzontale)		L x P x H   mm   1106 x 956 x 1235
	Peso esterno (evaporatore orizzontale)		kg   135
	Dimensioni esterno (evaporatore verticale)		L x P x H   mm   1100 x 700 x 1094
	Peso esterno (evaporatore verticale)		kg   165
	Ventilatori		1
	Dimensioni interno		L x P x H   mm   550 x 600 x 1500
	Peso interno		kg   168
	Collegamenti		Circuito riscaldamento   ...   1" AG
	Refrigerante		Tipo di refrigerante   quantità di riempimento   ...   kg   R407C   5,5
	Condotta di collegamento massimo 10 m lineari		22   12
<b>Parti elettriche</b>	Codice tensione   fusibile unipolare pompa di calore *)		...   A   3~/N/PE/400V/50Hz   C25
	Codice tensione   fusibile tensione di comando *)		...   A   1~/N/PE/230V/50Hz   B13
	Codice tensione   fusibile elemento di riscaldamento elettrico *)		A   integrato
<b>Pompa di calore</b>	Potenza assorbita effettiva (A7/W35 secondo EN14511):		
	potenza assorbita   corrente assorbita   cosφ		kW   A   ...   2,3   -   -
	Corrente nominale nei limiti di utilizzo		A   6,5
	Corrente di avviamento: diretto   elettronico progressivo		A   A   23,0
	Grado di protezione interno / esterno		IP   20 / 24
	Potenza elemento di riscaldamento elettrico a 3   2   1 fasi		kW   kW   kW   9   6   3
<b>Regolatore del riscaldamento e della pompa di calore</b>	integrato nel modulo idraulico		Si
<b>Avviatore elettronico progressivo</b>	integrato		Si
**) osservare le norme locali			
1) Ritorno acqua di riscaldamento      2) Mandata acqua di riscaldamento			