

Dati Generali di Funzionamento / Operating General Data		Unità di misura / Unit of measurement	
Potenza frigorifera totale / Total cooling capacity		kW	26
Potenza assorbita compressori (in raffreddamento) / Compressors electrical power (cooling mode)		kW	5,1
EER (Rapporto di Efficienza Energetica / Energy Efficiency ratio)			5,1
Potenza termica per acqua calda sanitaria / Heating power for sanitary hot water		kW	12,5
Portata acqua sanitaria prodotta / Hot sanitary water production		l/min	6
N. compressori inverter / compressors number inverter			1
N. circuiti / refrigerant circuits			1
Coefficiente correttivo della potenza frigorifera / Cooling capacity correction factor	20°C		1,06 (+6%)
	35°C		0,9 (-10%)
Coefficiente correttivo EER / EER correction factor	20°C		1,17 (+17%)
	35°C		0,75 (-25%)
Ventilatori Condensazione Inverter / Condensing Fans Inverter			
Tipo	Centrifugo / Centrifugal		
n.	1		
Portata aria nominale / nominal air flow	m ³ /h	5000	
Potenza elettrica assorbita / Electrical input	kW	0,76	
Prevalenza statica utile / External static pressure	Pa	150	
Pompa Inverter / Pump Inverter			
Tipo	Centrifugo / Centrifugal		
n.	1		
Portata acqua per climatizzazione / Air conditioning water flow	l/h	2300	
Portata alle utenze / User water flow	l/h	1700	
Potenza elettrica assorbita / Electrical input	kW	0,37	
Alimentazione Elettrica / Electrical Supply		V/Ph/Hz	400/3/50
FLI	kW	9,5	
LRA	A	107	
Dimensioni / Dimensions			
Lunghezza / Length	mm	1200	
Larghezza / Width	mm	650	
Altezza / Height	mm	1600	
Dati Acustici / Acustical Data			
Livello di potenza sonora / Sound power level	dB(A)	70	
Livello di pressione sonora / Sound pressure level *	dB(A)	48	
Limiti di Funzionamento / Operating Limits			
Temperatura aria laboratorio min/max / Laboratory air temperature min/max	°C	10 / 45	

Condizioni di funzionamento nominali / Nominal operating conditions:

ARIA: T=25°C – UR 50%

INGRESSO-USCITA ACQUA / WATER INLET/OUTLET: T= 15/10°C

(*) Livello di pressione sonora a 5 m in capo libero su superficie riflettente / Sound pressure level at 5 mt, in free field on reflecting surface