

Pompa de căldură rezidențială RVS008CAWE1

Monobloc



MODEL			RVS008CAWE1
Regim de temperaturi standard	Putere termica nominală de încălzire	kW	7,8
	Debit de apă caldă	l/h	149
	Puterea electrică absorbită	kW	1,7
	COP	W/W	4,58
Regim de temperaturi scăzut	Putere termica nominală de încălzire	kW	7,0
	Debit de apă caldă	l/h	118
	Puterea electrică absorbită	kW	1,7
	COP	W/W	4,1
Regim de temperaturi foarte scăzut	Putere termica nominală de încălzire	kW	6,5
	Debit de apă caldă	l/h	109
	Puterea electrică absorbită	kW	1,71
	COP	W/W	3,8
Intensitatea curentului absorbit		A	8
Sursă de alimentare	V / Ph / Hz		230-240V / 1Ph / 50/60Hz
Temperatura nominală a apei la intrare		°C	45
Temperatura maximă a apei de ieșire		°C	90
Temperatura ambiantă		°C	-25...43
Compresor			Panasonic
Pompă de recirculare a apei	Marca		Yuanbaobao
	Putere	kW	0,08
Tipul degivrării			Bypass
Dimensiunea racordurilor de conectare a apei calde			DN20
Schimbător de căldură pe partea apei calde			Tip țevă în țevă
Schimbător de căldură pe partea aerului			Serpentine din cupru cu nervuri din aluminiu
Agent frigorific			R744 (CO ₂)
Cantitate de agent frigorific		kg	1,2
Controller			CAREL Italia
Dimensiuni	Lungime	mm	910
	Lățime	mm	430
	Înălțime	mm	920
Nivelul de zgomot		db	42
Greutate netă		kg	130
Invertor			DC

Notă:

1. Regim de temperaturi standard: temperatura mediului ambiant 20 °C, temperatura apei: intrare 15 °C, ieșire 55 °C
2. Regim de temperaturi scăzute: temperatura mediului ambiant 7 °C, temperatura apei: intrare 9 °C, ieșire 55 °C
3. Regim de temperaturi foarte scăzute: temperatura mediului ambiant -7 °C, temperatura apei: intrare 9 °C, ieșire 55 °C