

Tepelné čerpadlo A+++

Model: EV-DCM15

SVT 31902



Tepelné čerpadlo vzduch/voda s invertorem

Model	EV-DCM15	
Zdroj napájení	380-415 V ,3N ~/ 50 Hz	
Topení (vzduch +7°C / voda + 35°C)	Topný výkon	15,06 kW
	Příkon	3,57 kW
	Proudový vstup	5,4 A
Chlazení (vzduch +35°C / voda +7°C)	Chladicí kapacita	12,7 kW
	Příkon	4,19 kW
	Proudový vstup	6,4 A
Výkon elektrického ohřívače	3 kW	
Elektrický ohřívač proud	13,6 A	
Jmenovitý příkon	10,16 kW	
Jmenovitý proud	24,4 A	
Max. tlak na výstupu	4,2 MPa	
Max. tlak na vstupu	1,5 MPa	
Průtok vody	≥2,6 m ³ /h	
Připojení potrubí	DN25	
Třída voděodolnosti	IPX4	
Úroveň hluku	≤56 dB (A)	
Rozměry (Š/H/V)	1120/480/1230 mm	
Čistá hmotnost	123 kg	
Chladivo	R32 /2,3 kg	
Hodnota GWP	675	
Ekvivalent CO ²	1,5525	



SEZÓNÍ ENERGETICKÁ ÚČINNOST VYTÁPĚNÍ

Model: EV-DCM15

Průměrné klima 35°C	Jmenovitý tepelný výkon	kW	11,643
	Sezónní energetická účinnost vytápění ns	%	181,6
	Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE	kWH	5212
Průměrné klima 55°C	Jmenovitý tepelný výkon	kW	10,88
	Sezónní energetická účinnost vytápění ns	%	123,1
	Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE	kWH	6654
Chladné klima 35°C	Jmenovitý tepelný výkon	kW	10,643
	Sezónní energetická účinnost vytápění ns	%	141,6
	Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE	kWH	6081
Chladné klima 55°C	Jmenovitý tepelný výkon	kW	9,880
	Sezónní energetická účinnost vytápění ns	%	103,0
	Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE	kWH	7700
Teplé klima 35°C	Jmenovitý tepelný výkon	kW	13,643
	Sezónní energetická účinnost vytápění ns	%	236,1
	Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE	kWH	4716
Teplé klima 55°C	Jmenovitý tepelný výkon	kW	12,880
	Sezónní energetická účinnost vytápění ns	%	171,7
	Roční spotřeba energie pro vytápění prostor QHE	kWH	6092