



<https://www.mabohurtownia.pl> 221166600
mabohurtownia@wp.pl



AURATON POMPA CIEPŁA 8 kW SPLIT

Nr katalogowy: TIVANO-8KW

Kod EAN: 2000458693128

Producent: Auraton

Czas wysyłki: 48h

Cena

18 700,00 PLN

Opis produktu

AURATON POMPA CIEPŁA TIVANO 8 kW SPLIT

Pompa ciepła typu SPLIT z modułem Hydronic

Pompy ciepła AURATON TIVANO współpracują z grzejnikami oraz mogą pracować z instalacjami ogrzewania płaszczyznowego (podłogowego, ściennego i sufitowego), grzejnikami i klimakonwektorami. Pompę można również podłączyć do instalacji ogrzewania solarnego lub fotowoltaicznej. AURATON TIVANO może ogrzewać, chłodzić dom oraz zapewniać ciepłą wodę użytkową przez cały rok.

Dane techniczne:

Indeks jednostki zewnętrznej			TIVANO-8KW
Zasilanie		V/Ph/Hz	220~240/1/50
Zakres wydajności			
Nominalne warunki ogrzewania: przepływ wody 1,4m³/h, temperatura otoczenia 7°C DB, temperatura wody wejście/wyjście 30/35°C	Wydajność grzania	kW	8
	Pobór mocy	kW	1,95
	COP	kW/kW	4,1
Nominalne warunki chłodzenia: przepływ wody 1,4m³/h, temperatura otoczenia 35°C DB, temperatura wody wejście/wyjście 12/7°C	Wydajność grzania	kW	6,5
	Pobór mocy	kW	2,32
	EER	kW/kW	2,8
Warunki ogrzewania: przepływ wody 1,4m³/h, temperatura otoczenia 7°C, temperatura wejście/wyjście wody 40/45°C	Wydajność grzania	kW	8
	Pobór mocy	kW	2,5
	COP	kW/kW	3,2
Warunki chłodzenia: przepływ wody 1,4m³/h, temperatura otoczenia 35°C, temperatura wody na wejście/wyjście 23/18°C	Wydajność grzania	kW	6,5
	Pobór mocy	kW	1,7
	EER	kW/kW	3,8
SCOP Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej	woda na wyjściu 35°C		A++
	woda na wyjściu 35°C		4,15
	woda na wyjściu 55°C		A++
	woda na wyjściu 55°C		3,29
Maks. zapotrzebowanie mocy		kW	4,2
Maks. pobór prądu		A	19
Poziom hałasu		dB(A)	66
Specyfikacja jednostki zewnętrznej			
Wymiary (szer.xwys.xgł.)		mm	935×702×382
Wymiary z opakowaniem (szer.xwys.xgł.)		mm	975×770×435
Waga netto/brutto		kg	55/58
Kompresor	Marka		GMCC Toshiba
	Typ		podwójny wirnik DC typu Inverter
	Model		EKTF235D22UMT
	Przylączy		6
	Prędkość	rps	12~120
	Olej		POE/670ml
	Typ silnika		Silnik prądu stałego bezszczotkowy
	Model		DRN-310-75-8
	Liczba wentylatorów		1
	Przepływ powietrza	m³/h	3200
Wymiennik ciepła po stronie powietrza	Liczba rzędów		3
	Rozstaw rur × rozstaw rzędów	mm	21×13,3
	Rura (średnica i typ)		Φ7 wewnątrz ryflowana miedź
	Dystans między lamelami	mm	1,4
	Materiał lameli		Aluminium hydroizowane
	Wymiennik (szer.xwys.xgł.)	mm	784×651×40,11
	Liczba obwodów		7
Instalacja chłodnicza			
Ciecz	Typ		Palny
	Średnica	mm	Φ9,52
Gaz	Typ		Palny
	Średnica	mm	Φ15,88
Maks. długość		m	20
Maks. różnica wysokości	Jednostka zewnętrzna w górę	m	10
	Jednostka zewnętrzna w dół	m	10
Czynnik chłodniczy	Typ		R32
	Fabryczna ilość	kg	1,4
	Typ przepustnicy		EXV

Moduł HYDRONIC				8kW
Zasilanie			V/Ph/Hz	220~240/1/50
Temperatura wody wyjściowej	Grzanie		°C	25~60
	Chłodzenie		°C	5~25
	Ciepła woda użytkowa		°C	40~60
Maks. zapotrzebowanie mocy			kW	3,6
Maks. pobór prądu			A	17
Poziom hałasu			dB(A)	45
Wymiary (szer.xwys.xgł.)			mm	490×910×340
Wymiary z opakowaniem (szer.xwys.xgł.)			mm	620×1105×425
Waga netto/brutto			kg	47/55
Obieg wody	Średnica przyłącza instalacji wodnej	Na wyjściu	mm	DN32
		Na wejściu	mm	DN32
	Zawór bezpieczeństwa		kPa	600
	Średnica rury odprowadzenia skroplin		mm	DN20
	Naczynie wzbiorcze	Pojemność	l	2
		Maks. ciśnienie wody	kPa	800
		Wstępne ciśnienie	kPa	150
	Wymiennik ciepła po stronie wody	Typ		Płytowy
		Pojemność	l	0,658
	Pompa wody	Model		Para 25/9
		Słup wody	m	9
Obieg czynnika chłodniczego	Średnica dla cieczy		mm	Φ9,52
	Średnica dla gazu		mm	Φ15,88
Grzałka elektryczna	Zasilanie		V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz
	Moc		kW	3kW
	Stopnie			Jednostopniowa
	Maks. zapotrzebowanie mocy		kW	3kW
	Maks. pobór prądu		A	13,6A