

KARTA PRODUKTU

POMPA CIEPŁA POWIETRZE/WODA BLN-010TD1

INFORMACJE O PRODUKCIE (ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE NR. 813/2013)

NAZWA DOSTAWCY LUB ZNAK TOWAROWY		SOLAREAST HEAT PUMP Ltd.		
TYP		POMPA CIEPŁA POWIETRZE-WODA		
MODEL		BLN-010TD1		
NISKOTEMPERATUROWA POMPA CIEPŁA		NIE		
WYPOSAŻONA W GRZAŁKĘ POMOCNICZĄ		NIE		
WIELOFUNKCYJNY PODGRZEWACZ Z POMPĄ CIEPŁA		NIE		
		TEMPERATURA ZASILANIA		
TEMPERATURA		35°C	55°C	
KLASA EFEKTYWNOŚCI GRZEWOCZEJ		A+++	A++	
PARAMETRY DLA KLIMATU UMIARKOWANEGO				
NOMINALNA MOC GRZEWOCZA	Prated	kW	7,86	7,26
ROCZNE ZUŻYCIE ENERGII	QHE	kWh	3630	4634
SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA	ηs	%	176	126
POZIOM HAŁASU - POMIAR WEWNĄTRZ BUDYNKU	LWA	dB (A)	--	--
POZIOM HAŁASU - POMIAR NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU	LWA	dB (A)	66	64
TEMPERATURA BIWALENCJI	Tbiv	°C	-7	-7
TEMPERATURA GRANICZNA FUNKCJONOWANIA POMPY CIEPŁA	TOL	°C	-10	-10
DEKLAROWANA WYDAJNOŚĆ GRZEWOCZA DLA OBCIĄŻENIA CZĘŚCIOWEGO PRZY TEMPERATURZE WEWNĘTRZNEJ 20°C I TEMPERATURZE ZEWNĘTRZNEJ Tj				
Tj = -7 °C	Pdh	kW	6,95	6,42
Tj = +2 °C	Pdh	kW	4,19	4,11
Tj = +7 °C	Pdh	kW	4,02	3,71
Tj = +12 °C	Pdh	kW	3,94	4,12
Tj = temperatura biwalencji °C	Pdh	kW	6,95	6,42
Tj = Temperatura graniczna funkcjonowania °C	Pdh	kW	5,41	6,35
DEKLAROWANY WSPÓŁCZYNNIK WYDAJNOŚCI LUB WSKAŹNIK ZUŻYCIA ENERGII PIERWOTNEJ DLA OBNIŻENIA CZĘŚCIOWEGO PRZY TEMPERATURZE WEWNĘTRZNEJ 20 °C I TEMPERATURZE ZEWNĘTRZNEJ Tj				
Tj = -7 °C	COPd	--	3,25	2,29
Tj = +2 °C	COPd	--	4,47	3,20
Tj = +7 °C	COPd	--	5,70	4,05
Tj = +12 °C	COPd	--	8,34	5,69
Tj = temperatura biwalencji °C	COPd	--	3,25	2,29
Tj = Temperatura graniczna funkcjonowania °C	COPd	--	2,56	2,18
WSPÓŁCZYNNIK STRAT	Cdh	kW	0,9	0,9
MAKSYMALNA TEMPERATURA WODY W OBIEGU GRZEWOCZYM	WTOL	°C	51	51
TRYB WYŁĄCZENIA	Poff	kW	0,009	0,009
TRYB WYŁĄCZENIA TERMOSTATU	Pto	kW	0,019	0,019
TRYB CZUWANIA	Psb	kW	0,009	0,009
TRYB GRZAŁKI KARTERU	Pck	kW	0,04	0,04
REGULACJA MOCY GRZEWOCZEJ	--	--	zmienna	zmienna
DANE KONTAKTOWE	SolarEast Heat Pump Ltd No. 73 Defu Road Xingtian Town, Shunde District Foshan City 528325 Guangdong Provice			