

Karta produktu

Pompa ciepła EVI DC Inverter PEH13

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013)

Model:	PEH13
Pompa ciepła powietrze / woda:	Tak
Pompa ciepła woda / woda:	Nie
Pompa ciepła solanka / woda:	Nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	Nie
Wyposażony w dodatkową grzałkę:	Nie
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	Nie
Parametry dla warunków klimatycznych	Klimat umiarkowany

Parametr	Symbol	Wartość (W35 / W55)	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość (W35 / W55)	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	9,8 / 10	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	186 / 136	%
Deklarowana wydajność grzewcza dla obciążenia częściowego przy temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7 °C	Pdh	8,7 / 8,8	kW	Tj = - 7 °C	COPd	3,38 / 2,28	-
Tj = + 2 °C	Pdh	5,3 / 5,4	kW	Tj = + 2 °C	COPd	4,48 / 3,36	-
Tj = + 7 °C	Pdh	4,6 / 4,7	kW	Tj = + 7 °C	COPd	5,82 / 4,3	-
Tj = + 12 °C	Pdh	5,3 / 5,8	kW	Tj = + 12 °C	COPd	7,98 / 6,18	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	8,7 / 8,8	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	3,38 / 2,28	-
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	8,9 / 8,9	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	3,07 / 2,17	-
Temperatura dwuwartościowa	T biv	-7	°C	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Współczynnik strat	Cdh	0,99	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	65	°C
Pobór mocy w trybach innych niż tryb aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	POFF	0,005	kW	Znamionowa moc cieplna (*)	Psub	-	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0,005	kW				
Tryb czuwania	PSB	0,005	kW				
Tryb grzałki karteru	PCK	0,040	kW				
Pozostałe parametry							
Regulacja wydajności		plynna		Roczne zużycie energii	Q HE	4295 / 5959	kWh
Poziom mocy akustycznej wewnątrz/zewnątrz	LWA	0 / 55	dB				

Dane kontaktowe

Pro Energy Sp. z o.o.
 ul. Główna 8, 46-100 Woskowice Małe

(*) W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła znamionowa moc cieplna Prated jest równa obciążeniu obliczeniowemu dla trybu ogrzewania Pdesignh, a znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego Psub jest równa dodatkowej wydajności grzewczej dla trybu ogrzewania sup(Tj)