

Model(s): ETSHB12P50EF / EPRA08EAW1

Pompa ciepła powietrze-woda: Tak

pompa ciepła woda-woda Nie

Pompa ciepła solanka-woda: Nie

niskotemperaturowa pompa ciepła Nie

Wyposażona w grzałkę pomocniczą: Nie

Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła: Tak

Parametry będą deklarowane dla zastosowania średnotemperaturowego, oprócz niskotemperaturowych pomp ciepła. W przypadku niskotemperaturowych pomp ciepła parametry będą deklarowane dla zastosowania niskotemperaturowego.

Parametry są deklarowane dla warunków klimatu umiarkowanego.

Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka
Nominalna moc grzewcza ⁽³⁾	P _{znamionowa}	9	kW
Deklarowana wydajność grzewcza dla obciążenia częściowego przy temperaturze wewnętrznej 20 °C i temperaturze zewnętrznej T _j			
T _j = − 7 °C	P _{dH}	7.6	kW
T _j = + 2 °C	P _{dH}	4.6	kW
T _j = + 7 °C	P _{dH}	3.0	kW
T _j = + 12 °C	P _{dH}	3.7	kW
T _j = temperatura działania dwuzadaniowego	P _{dH}	7.6	kW
T _j = graniczna temperatura pracy	P _{dH}	7.0	kW
Dla pomp ciepła powietrze-powietrze T _j = − 15 °C (if TOL < − 20 °C)	P _{dH}	6.0	kW
Temperatura biwalentna	T _{biv}	-7	°C
Wydajność grzewcza przy pracy cyklicznej	P _{cycH}		kW
Współczynnik strat ⁽⁴⁾	C _{dH}		—
Zużycie energii w trybach innych niż tryb aktywny			
Tryb wyłączenia	P _{OFF}	0.027	kW
Tryb wyłączenia termostatu	P _{TO}	0.024	kW
Tryb czuwania	P _{SB}	0.027	kW
Tryb grzania karteru	P _{CK}	0.000	kW
Inne			
kontrola wydajności			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L _{WA}	47.3 / 53.0	dB
Roczne zużycie energii	Q _{HE}	4,993 18	kWh or GJ

wielofunkcyjny podgrzewacz z pompą ciepła

Deklarowany profil obciążenia	L	Efektyność energetyczna ogrzewania wodnego	η _{wh}	131	%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q _{elec}	6.008	kWh		
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	1,281	kWh		GJ
Daikin Europe N.V. - Zandvoordestraat 300, 8400 Oostende, Belgium	Daikin Europe N.V.				