

Model(s): EHBX04EA6V / ERGA04EAV3

Pompa ciepła powietrze-woda: No label found for Tak.

Pompa ciepła woda-woda No label found for Nie.

Pompa ciepła solanka-woda: No label found for Nie.

Niskotemperaturowa pompa ciepła: No label found for Nie.

Wyposażona w podgrzewacz pomocniczy No label found for Tak.

Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła No label found for Nie.

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

Parametry będą deklarowane dla warunków klimatu przeciętnego, zimniejszego oraz cieplejszego.

Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna ⁽³⁾	P _{znamionowa}	6.0	kW
Deklarowana wydajność grzewcza dla obciążenia częściowego przy temperaturze wewnętrznej 20 °C i temperaturze zewnętrznej T _j T _j			
T _j = − 7 °C	P _{dH}	5.3	kW
T _j = + 2 °C	P _{dH}	3.3	kW
T _j = + 7 °C	P _{dH}	3.0	kW
T _j = + 12 °C	P _{dH}	3.3	kW
T _j =temperatura biwalentna	P _{dH}	5.3	kW
T _j = graniczna temperatura pracy	P _{dH}	4.0	kW
Dla pomp ciepła powietrze-powietrze T _j = − 15 °C (if TOL < − 20 °C)	P _{dH}		kW
Temperatura biwalentna	T _{biv}	-7	°C
Wydajność grzewcza przy pracy cyklicznej	P _{cycH}		kW
Współczynnik strat ⁽⁴⁾	C _{dH}		—
Pobór energii w trybach innych niż 'aktywny'			
Tryb wyłączenia	P _{OFF}	0.010	kW
Tryb wyłączenia termostatu	P _{TO}	0.010	kW
Tryb czuwania	P _{SB}	0.010	kW
Tryb grzałki karteru	P _{CK}	0.000	kW
Inne			
Kontrola wydajności	Inwerter		
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L _{WA}	42 / 58	dB
Roczne zużycie energii	Q _{HE}	3,769 13.6	kWh or GJ

Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:

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

Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	η _s	129	%
Deklarowany współczynnik wydajności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej dla obciążenia częściowego przy temperaturze wewnętrznej 20 °C i temperaturze zewnętrznej T _j T _j			
T _j = − 7 °C	COP _{d or PERd}	1.97 79	– or %
T _j = + 2 °C	COP _{d or PERd}	3.23 129	– or %
T _j = + 7 °C	COP _{d or PERd}	4.40 176	– or %
T _j = + 12 °C	COP _{d or PERd}	6.10 244	– or %
T _j =temperatura biwalentna	COP _{d or PERd}	1.97 79	– or %
T _j = graniczna temperatura pracy	COP _{d or PERd}	1.37 55	– or %
Dla pomp ciepła powietrze-powietrze T _j = − 15 °C (if TOL < − 20 °C)	COP _{d or PERd}		– or %
Dla pomp ciepła powietrze-woda: temperatura zakresu pracy	TOL	-10	°C
Efektywność energetyczna cyklu	COP _{p cyc or PERcyc}		– or %
Graniczna temperatura robocza wody grzewczej	WTOL	55	°C
Wyposażona w podgrzewacz pomocniczy			
Znamionowa moc cieplna ⁽⁴⁾	P _{sup}	6.0	kW
Rodzaj energii pobranej			
Dla pomp ciepła powietrze-woda: znamionowe natężenie przepływu powietrza, na zewnątrz	—	2,280.0	m³/h
Dla pomp ciepła woda/solanka-woda: znanionowe natężenie przepływu solanki/wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	—		m³/h