

Pompa ciepła do ogrzewania pomieszczeń		Jednostka zewnętrzna	ERGA04EAV3
		Jednostka wewnętrzna	EBHX04EA6V
Ogrzewanie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej 55°C (Zastos. wysokotemp.)	-	A++
	Klasa efektywności energetycznej 35°C (Zastos. niskotemp.)	-	A+++
Klimat umiarkowany (Temperatura projektowa = −10°C)			
Ogrzewanie pomieszczeń 55°C	Prated (deklarowana wydajność grzewcza) w temp. -10°C	[kW]	6.0
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηS)	[%]	129
	Roczne zużycie energii	[kWh]	3.769
Ogrzewanie pomieszczeń 35°C	Prated (deklarowana wydajność grzewcza) w temp. -10°C	[kW]	6.0
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηS)	[%]	179
	Roczne zużycie energii	[kWh]	2.729
Funkcja pracy poza szczytem zintegrowana w pompie ciepła		Y/N	false
Klimat zimny (Temperatura projektowa = −22°C)			
Ogrzewanie pomieszczeń 55°C	Prated (deklarowana wydajność grzewcza) w temp. -22°C	[kW]	5.0
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηS)	[%]	108
	Roczne zużycie energii	[kWh]	4.446
Ogrzewanie pomieszczeń 35°C	Prated (deklarowana wydajność grzewcza) w temp. -22°C	[kW]	5.0
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηS)	[%]	151
	Roczne zużycie energii	[kWh]	3.208
Klimat ciepły (Temperatura projektowa = 2°C)			
Ogrzewanie pomieszczeń 55°C	Prated (deklarowana wydajność grzewcza) w temp. −2°C	[kW]	4.7
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηS)	[%]	152
	Roczne zużycie energii	[kWh]	1.616
Ogrzewanie pomieszczeń 35°C	Prated (deklarowana wydajność grzewcza) w temp. −2°C	[kW]	5.2
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (ηS)	[%]	251
	Roczne zużycie energii	[kWh]	1.095
Moc akustyczna jednostki wewnętrznej (*)		[dB(A)]	42
Moc akustyczna jednostki zewnętrznej (*)		[dB(A)]	58
Dane techniczne ekoprojektu			
Opis produktu	Pompa ciepła powietrze-woda: Pompa ciepła woda-woda Pompa ciepła solanka-woda: Niskotemperaturowa pompa ciepła: Wyposażona w podgrzewacz pomocniczy Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:	Y/N Y/N Y/N Y/N Y/N Y/N	Tak Nie Nie Nie Tak Nie
Jednostka powietrze-woda	Nominalny przepływ powietrza (zewnętrzny)	[m ³ /h]	2.280.0
Jednostka solanka/woda - woda	Nominalny przepływ wody/solanki (zewnętrzny wymiennik ciepła)	[m ³ /h]	
Inne	Kontrola wydajności Poff (Zużycie energii Tryb wyłączenia) Pto (Zużycie energii Tryb pracy z wyłączonym termostatem) Psb (Zużycie energii Tryb gotowości) PCK (Moc grzałki karteru) Qelec (Dzienne zużycie energii elektrycznej) Qfuel (Dzienne zużycie paliwa)	- [kW] [kW] [kW] [kW] [kWh] [kWh]	Inwerter 0.010 0.010 0.010 0.000
Obciążenia częściowe ogrzewania pomieszczeń, klimat umiarkowany			
(A) warunek (-7°C)	Pdh (deklarowana wydajność grzewcza) COPd (deklarowana wartość COP) Cdh (współczynnik strat)	[kW] - -	5.3 1.97 1.0
(B) warunek (2°C)	Pdh (deklarowana wydajność grzewcza) COPd (deklarowana wartość COP) Cdh (współczynnik strat)	[kW] - -	3.3 3.23 1.0
(C) warunek (7°C)	Pdh (deklarowana wydajność grzewcza) COPd (deklarowana wartość COP) Cdh (współczynnik strat)	[kW] - -	3.0 4.40 1.0
(D) warunek (12°C)	Pdh (deklarowana wydajność grzewcza) COPd (deklarowana wartość COP) Cdh (współczynnik strat)	[kW] - -	3.3 6.10 1.0
(E) Tol (graniczna wartość temperatury roboczej)	Tol (graniczna wartość temperatury roboczej) Pdh (deklarowana wydajność grzewcza) COPd (deklarowana wartość COP)	[°C] [kW] -	-10 4.0 1.37
(F) No label found for faw.tbivalent.temperaturee.	WTOL (Zakres pracy podgrzewania wody) Tblv Pdh (deklarowana wydajność grzewcza) COPd (deklarowana wartość COP)	[°C] [kW] -	55 -7 5.3 1.97
Wydajność grzałki zapasowej zintegrowanej w jednostce	Psup grzałka zapasowa (@Tdesignh: −10°C)	[kW]	6.0
Dodatkowa wydajność przy P_design	Psup (@Tdesignh: -10°C)	[kW]	6.0

Szczegółowe informacje oraz środki ostrożności dotyczące instalacji, konserwacji oraz montażu można znaleźć w instrukcjach instalacji i/lub eksploatacji.
Klasy energetyczne i karty produktów dla dodatkowych kombinacji i innych produktów można znaleźć na stronie energylabel.daikin.eu.
Poziom mocy akustycznej w trybie ogrzewania, zmierzony zgodnie z EN15036 dla kotłów spalinyowych i EN 12102 dla pomp ciepła w warunkach EN ISO 3746, klasa dokładności 3
Dane te służą do porównania efektywności energetycznej zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/1369, w celu prawidłowego doboru produktów należy skontaktować się ze sprzedawcą.
W zależności od danego zastosowania i wybranego produktu, może być konieczne zainstalowanie podgrzewacza pomocniczego