

Parametry techniczne									
Model(e):		Jednostka zewnętrzna: YKF06ANB Moduł hydrauliczny: YKF100/240ANB(E9)							
Pompa ciepła powietrze/woda:		Tak							
Pompa ciepła woda/woda:		Nie							
Pompa ciepła solanka/woda:		Nie							
Niskotemperaturowa pompa ciepła:		Nie							
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:		Nie							
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:		Nie							
Deklarowane warunki klimatyczne:		Klimat umiarkowany							
Parametry są deklarowane dla zastosowania w średnich temperaturach.									
Pozycja				Symbol	Wartość		Jedn.		
Znamionowa moc cieplna (*)				Prated	5,7		kW		
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 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	5,04		kW		
Tj = 2°C				Pdh	3,12		kW		
Tj = 7°C				Pdh	2,08		kW		
Tj = 12°C				Pdh	1,28		kW		
Tj = temperatura dwuwartościowa				Pdh	5,04		kW		
Tj = graniczna temperatura robocza				Pdh	4,52		kW		
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C				Pdh	-		kW		
Temperatura dwuwartościowa				Tbiv	-7		°C		
Wydajność w okresie cyklu w interwale				Pcyc	-		kW		
Współczynnik strat (**)				Cdh	0.9		--		
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy					
Tryb wyłączenia				Poff	0.014		kW		
Tryb czuwania				Psb	0.014		kW		
Tryb wyłączonego termostatu				Pto	0.024		kW		
Tryb włączonej grzałki karteru				Pck	0.000		kW		
Znamionowa moc cieplna (**)				Psup	1,18		kW		
Rodzaj pobieranej energii				Elektryczna					
Pozostałe parametry									
Regulacja wydajności				Zmienna		Dla pomp ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, jednostka zewnętrzna			
Poziom mocy akustycznej Moduł hydrauliczny/jednostka zewnętrzna				LWA	38/58		dB		
Roczne zużycie energii elektrycznej				QHE	3345		kWh		
Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:				Dla pomp ciepła woda-woda lub solanka-woda: Znamionowy przepływ wody lub solanki, wymiennik jednostki zewnętrznej					
Deklarowany profil obciążeń				L		Efektywność energetyczna podgrzewania wody		ηwh	127
Dzienne zużycie energii elektrycznej				Qelec	3,66		kWh		
Roczne zużycie energii elektrycznej				AEC	801		kWh		
Dzienne zużycie paliwa				Qfuel	-		kWh		
Roczne zużycie paliwa				AFC	-		GJ		
Dane kontaktowe				Johnson Controls International ul. Krakowiaków 50 02-255 Warszawa					
(*)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 Psup jest równa dodatkowej wydajności grzewczej dla trybu ogrzewania sup(Tj).									
(**)Jeżeli współczynnik Cdh nie został wyznaczony przez pomiar, współczynnik strat przyjmuje wartość domyślną Cdh = 0,9.									