

Klimatyzatory ścienne QIRA 5,0 kW

Model				J. wew.	J. zew.	JS050-QW2 JZ050-Q2			
Funkcja				Sezon grzewczy					
Chłodzenie		Tak		Chłodzenie		Tak			
Ogrzewanie		Tak		Ciepły		Tak			
				Chłodny		Nie			
Wielkość	Oznaczenie	Jednostka	Wartość	Wielkość	Oznaczenie	Jednostka	Wartość		
Obciążenie projektowe				Efektywność sezonowa					
Chłodzenie	Pdesignc	kW	5	Chłodzenie	SEER	-	6,1		
Ogrzewanie (umiarkowany)	Pdesignh	kW	4,6	Ogrzewanie (umiarkowany)	SCOP/A	-	4		
Ogrzewanie (ciepły)	Pdesignh	kW	4,1	Ogrzewanie (ciepły)	SCOP/W	-	5,1		
Ogrzewanie (zimny)	Pdesignh	kW	-	Ogrzewanie (zimny)	SCOP/C	-	-		
Deklarowana wydajność* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 27 (19°C) i temperaturze wewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 27(19°C) i temperaturze zewnętrznej Tj					
Tj= 35°C	Pdc	kW	5	Tj= 35°C	EERd	-	3,23		
Tj= 30°C	Pdc	kW	3,68	Tj= 30°C	EERd	-	4,6		
Tj= 25°C	Pdc	kW	2,37	Tj= 25°C	EERd	-	7		
Tj= 20°C	Pdc	kW	1,2	Tj= 20°C	EERd	-	10,3		
Deklarowana wydajność* ogrzewania(klimat umiarkowany) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj					
Tj= -7°C	Pdh	kW	4,07	Tj= -7°C	COPd	-	2,5		
Tj= 2°C	Pdh	kW	2,48	Tj= 2°C	COPd	-	4		
Tj= 7°C	Pdh	kW	1,59	Tj= 7°C	COPd	-	5,1		
Tj= 12°C	Pdh	kW	1	Tj= 12°C	COPd	-	6,2		
Tj = temperatura biwalentna	Pdh	kW	4,07	Tj = temperatura biwalentna	COPd	-	2,5		
Tj = graniczna temperatura pracy	Pdh	kW	4	Tj = graniczna temperatura pracy	COPd	-	2,3		
Deklarowana wydajność* ogrzewania (klimat ciepły) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 27(19°C) i temperaturze zewnętrznej Tj					
Tj= 2°C	Pdh	kW	4,1	Tj= 2°C	COPd	-	3,2		
Tj= 7°C	Pdh	kW	2,63	Tj= 7°C	COPd	-	4,7		
Tj= 12°C	Pdh	kW	1	Tj= 12°C	COPd	-	6,2		
Tj = temperatura biwalentna	Pdh	kW	4,1	Tj = temperatura biwalentna	COPd	-	3,2		
Tj = graniczna temperatura pracy	Pdh	kW	4,1	Tj = graniczna temperatura pracy	COPd	-	3,2		
Deklarowana wydajność* (klimat chłodny) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* ogrzewania (klimat chłodny) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj					
Tj= -7°C	Pdh	kW	-	Tj= -7°C	COPd	-	-		
Tj= 2°C	Pdh	kW	-	Tj= 2°C	COPd	-	-		
Tj= 7°C	Pdh	kW	-	Tj= 7°C	COPd	-	-		
Tj= 12°C	Pdh	kW	-	Tj= 12°C	COPd	-	-		
Tj = bivalent temperature	Pdh	kW	-	Tj = bivalent temperature	COPd	-	-		
Tj = limiting operating temperature	Pdh	kW	-	Tj = limiting operating temperature	COPd	-	-		
Tj = -15°C	Pdh	kW	-	Tj = -15°C	COPd	-	-		
Temperatura biwalentna				Temperatura graniczna zakresu pracy					
Ogrzewanie (umiarkowany)	Tbiv	°C	-7	Ogrzewanie (umiarkowany)	Tol	°C	-10		
Ogrzewanie (ciepły)	Tbiv	°C	2	Ogrzewanie (ciepły)	Tol	°C	2		
Ogrzewanie (ciepły)	Tbiv	°C	-7	Ogrzewanie (ciepły)	Tol	°C	-10		
Wydajność cyklu				Efektywność cyklu					
Chłodzenie	Pcycc	kW	-	Chłodzenie	EERcyc	-	-		
Ogrzewanie	Pcyh	kW	-	Ogrzewanie	COPcyc	-	-		
Współczynnik strat chłodzenia	Cdc	-	0,25	Współczynnik strat chłodzenia	Cdh	-	0,25		
Pobór mocy w innych trybach niż "aktywny"				Roczne zużycie energii elektrycznej					
Tryb wyłączony	POFF	kW	0,002	Chłodzenie	QCE	kWh/a	287		
Tryb czuwania	PSB	kW	0,002	Ogrzewanie (umiarkowany)	QHE	kWh/a	1610		
Tryb wyłączenia termostatu	PTO	kW	0,01/0,015	Ogrzewanie (ciepły)	QHE	kWh/a	1125		
Tryb grzałki karteru	PCK	kW	0	Ogrzewanie (zimny)	QHE	kWh/a	-		
Sterowanie wydajnością				Inne wielkości					
Stałe		Nie		Poziom mocy akustycznej(wewnętrzna/zewnętrzna)	LWA	dB(A)	57/65		
Stopniowe		Nie		Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego	-	kgCO ₂ eq.	675		
Zmienne		Tak		Znamionowy przepływ powietrza(wewnętrzny/zewnętrzny)	-	m³/min	17.5/41.6		