

NORDIC FLEXIS Plus White Shine 3,5 kW

Klimatyzatory ścienne

Model				J. wew.	AS35S2SF1FA-LW			
				J. zew.	1U35MEHFRA-1			
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	3,5	Chłodzenie	SEER	-	8,5	
Ogrzewanie (umiarkowany)	Pdesignh	kW	2,8	Ogrzewanie (umiarkowany)	SCOP/A	-	4,6	
Ogrzewanie (ciepły)	Pdesignh	kW	2,8	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	3,5	Tj= 35°C	EERd	-	4	
Tj= 30°C	Pdc	kW	2,58	Tj= 30°C	EERd	-	6,2	
Tj= 25°C	Pdc	kW	1,66	Tj= 25°C	EERd	-	10,5	
Tj= 20°C	Pdc	kW	1	Tj= 20°C	EERd	-	15,6	
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	2,48	Tj= -7°C	COPd	-	2,8	
Tj= 2°C	Pdh	kW	1,5	Tj= 2°C	COPd	-	4,65	
Tj= 7°C	Pdh	kW	1,12	Tj= 7°C	COPd	-	6,25	
Tj= 12°C	Pdh	kW	1	Tj= 12°C	COPd	-	7,3	
Tj = temperatura biwalentna	Pdh	kW	2,48	Tj = temperatura biwalentna	COPd	-	2,8	
Tj = graniczna temperatura pracy	Pdh	kW	2,4	Tj = graniczna temperatura pracy	COPd	-	2,7	
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	2,8	Tj= 2°C	COPd	-	3	
Tj= 7°C	Pdh	kW	1,79	Tj= 7°C	COPd	-	4,22	
Tj= 12°C	Pdh	kW	1	Tj= 12°C	COPd	-	7,3	
Tj = temperatura biwalentna	Pdh	kW	2,8	Tj = temperatura biwalentna	COPd	-	3	
Tj = graniczna temperatura pracy	Pdh	kW	2,8	Tj = graniczna temperatura pracy	COPd	-	3	
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)	Pdesignh	kW	-	Ogrzewanie (ciepły)	SCOP/W	-	-	
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	144	
Tryb czuwania	PSB	kW	0,002	Ogrzewanie (umiarkowany)	QHE	kWh/a	854	
Tryb wyłączenia termostatu	PTO	kW	0.01/0.015	Ogrzewanie (ciepły)	QHE	kWh/a	768	
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)	55/61	
Stopniowe	Nie			Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego	-	kgCO ₂ eq.	675	
Zmienne	Tak			Znamionowy przepływ powietrza(wewnętrzny/zewnętrzny)	-	m ³ /min	12.1/33.3	