

Pompa ciepła Airmax² 12GT

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013)

Model(-e): Airmax² 12GT
 Pompa ciepła powietrze/woda:tak
 Pompa ciepła woda/woda:nie
 Pompa ciepła solanka/woda:nie
 Niskotemperaturowa pompa ciepła:nie
 Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:tak
 Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:nie

Parametr	Symbol	Wartość (W35 / W55)	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość (W35 / W55)	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	7 / 7	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η _s	155 / 120	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T _j				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T _j			
T _j = - 7 °C	Pd _h	6,6 / 6,4	kW	T _j = - 7 °C	COP _d	2,99 / 2,12	–
T _j = + 2 °C	Pd _h	8,3 / 7,7	kW	T _j = + 2 °C	COP _d	3,80 / 2,90	–
T _j = + 7 °C	Pd _h	10,8 / 10,5	kW	T _j = + 7 °C	COP _d	4,82 / 3,94	–
T _j = + 12 °C	Pd _h	13,1 / 12,8	kW	T _j = + 12 °C	COP _d	6,20 / 5,14	–
T _j = temperatura dwuwartościowa	Pd _h	6,6 / 6,4	kW	T _j = temperatura dwuwartościowa	COP _d	2,99 / 2,12	-
T _j = graniczna temperatura robocza	Pd _h	6,5 / 6,1	kW	T _j = graniczna temperatura robocza	COP _d	2,87 / 2,01	-
Temperatura dwuwartościowa	Tb _{iv}	-7	°C	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Współczynnik strat	Cd _h	0,9	–	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	57	°C

Parametr	Symbol	Wartość (W35 / W55)	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość (W35 / W55)	Jednostka
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	POFF	0,009	kW	Znamio- nowa moc cieplna	Psup	0,9 / 1,1	kW
Tryb wyłączzonego termo- statu	PTO	0,020 / 0,000	kW	Rodzaj pobieranej energii		prąd elektryczny	
Tryb czuwania	PSB	0,009	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	-	kW				
Pozostałe parametry				znamio- nowe natężenie przepływu powietrza	-	5000	m³/h
Regulacja wydajności	wydajność stała						
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	L _{WA}	70	dB				
Dane kontaktowe			Galmet, ul. Raciborska 36, 48-100 Głubczyce, 77 40 34 500				