

Dane techniczne / apic 11 ZW /ziemia-woda

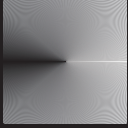
Dane dotyczące mocy*1		
Znamionowa moc cieplna	kW	11,3
Wydajność chłodnicza	kW	8,7
Maksymalny prąd pracy ciągłej	A	7,9
Stopień efektywności ϵ (COP)		5,11
Czynnik chłodniczy (dolne źródło)		
Spadek ciśnienia wymiennika	kPa	26,3
Temperatura minimalna	°C	-8
Temperatura maksymalna	°C	19
Dop. ciśnienie min/max	bar	2/27
Woda grzewcza (górne źródło)		
Przepływ minimalny	l/min	10
Temperatura minimalna	°C	10
Temperatura maksymalna	°C	55
Dop. ciśnienie robocze	bar	4
Wartości elektryczne		
Napięcie znamionowe		3/N/PE 400 V/50 Hz
Natężenie znam. (maks.)	A	7,9
Prąd rozruchowy (z zablokowanym wirnikiem)	A	48
Zabezpieczenie (bezwładne)	A	3x10
Napięcie znamionowe obwodu prądu sterującego		230 V/50 Hz
Obieg chłodniczy		
Czynnik roboczy		R 407 C
Sprężarka		Scroll - 263 w pełni hermetyczna
Wymiary		
Szerokość całkowita	mm	600
Głębokość całkowita	mm	680
Wysokość	mm	1050
Wysokość całkowita (z nóżkami)	mm	1100
Masa		
Masa	kg	118

*1) W punkcie pracy Z0/W35 wg DIN EN 255:

Z0 = temperatura odparowania czynnika chłodniczego na wejściu 0°C/

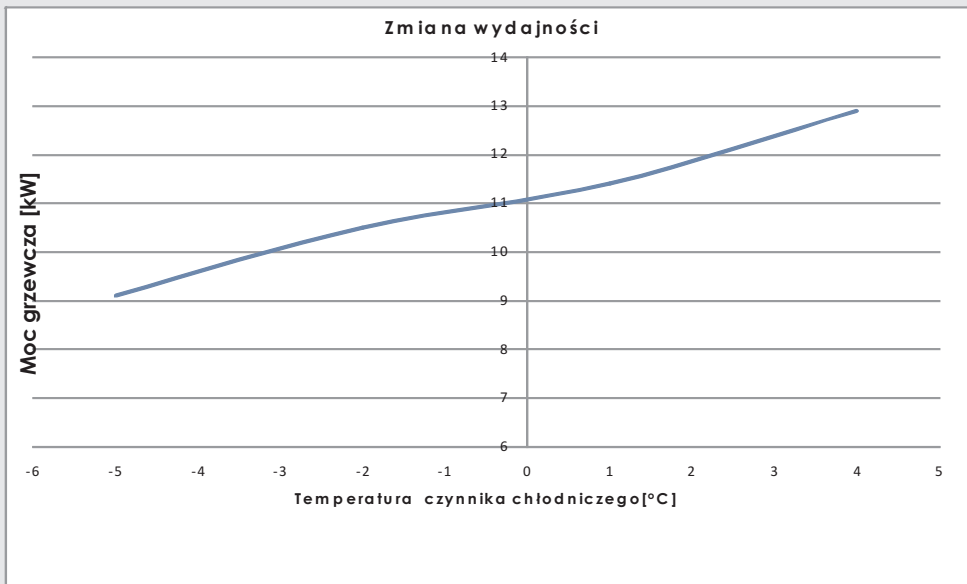
W35 = temperatura wody grzewczej na wylocie 35°C.

Dla innych parametrów patrz wykresy.



Dane techniczne / apic 11 ZW /ziemia-woda

Dla temperatury wody grzewczej W35



Dla temperatury czynnika chłodniczego Z0

