

Dane techniczne / apic 17 ZW /ziemia-woda

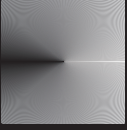
Dane dotyczące mocy*1		
Znamionowa moc cieplna	kW	17,2
Wydajność chłodnicza	kW	13,9
Maksymalny prąd pracy ciągłej	A	28,3
Stopień efektywności ϵ (COP)		5,12
Czynnik chłodniczy (dolne źródło)		
Spadek ciśnienia wymiennika	kPa	35,2
Temperatura minimalna	°C	-8
Temperatura maksymalna	°C	19
Dop. ciśnienie min/max	bar	2/27
Woda grzewcza (górne źródło)		
Przepływ minimalny	l/min	18
Temperatura minimalna	°C	10
Temperatura maksymalna	°C	55
Dop. ciśnienie robocze	bar	4
Wartości elektryczne		
Napięcie znamionowe		1/N/PE 230 V/50 Hz
Natężenie znam. (maks.)	A	28,5
Prąd rozruchowy (z zablokowanym wirnikiem)	A	118
Zabezpieczenie (bezwładne)	A	1x32
Napięcie znamionowe obwodu prądu sterującego		230 V/50 Hz
Obieg chłodniczy		
Czynnik roboczy		R 407 C
Sprężarka		Scroll - 373 w pełni hermetyczna
Wymiary		
Szerokość całkowita	mm	600
Głębokość całkowita	mm	680
Wysokość	mm	1050
Wysokość całkowita (z nóżkami)	mm	1100
Masa		
Masa	kg	138

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

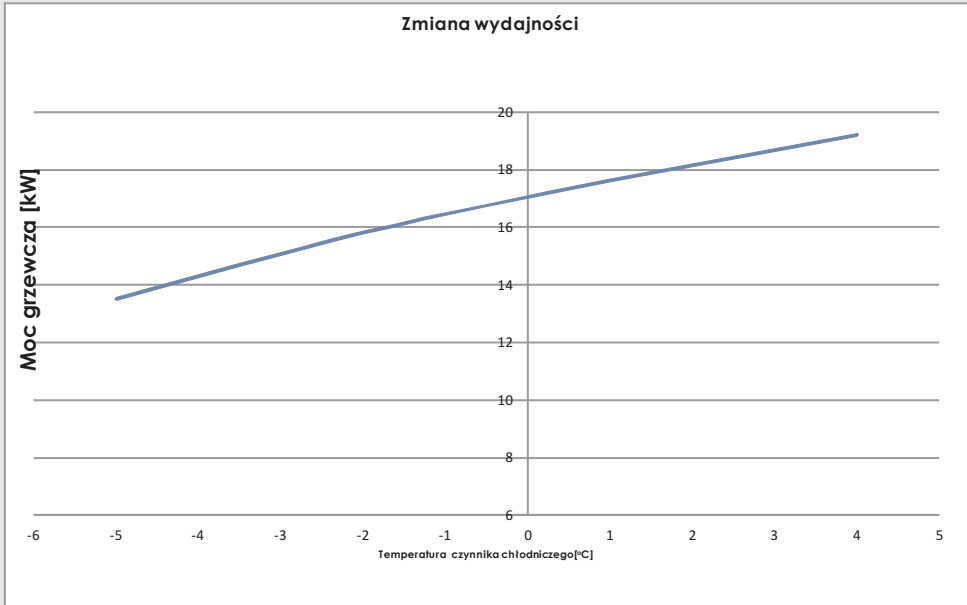
Z0 = temperatura odparowania czynnika chłodniczego na wejściu 0°C/

W35 = temperatura wody grzewczej na wylocie 35°C.

Dla innych parametrów patrz wykresy.



Dla temperatury wody grzewczej W35



Dla temperatury czynnika chłodniczego Z0

