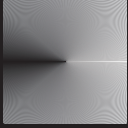


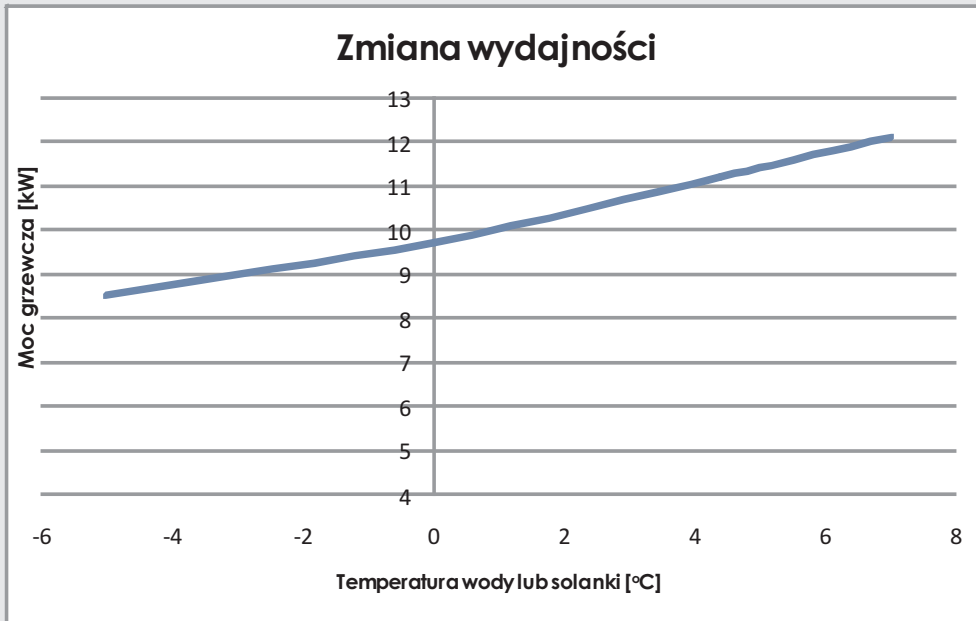
Dane techniczne / apic 12 WW /woda-woda

Dane dotyczące mocy^{*1}		
Znamionowa moc cieplna	kW	12,0
Wydajność chłodnicza	kW	10,3
Maksymalny prąd pracy ciągłej	A	19,2
Stopień efektywności ϵ (COP)		5,48
Woda gruntowa (dolne źródło)		
Przepływ minimalny	l/min	30
Temperatura minimalna	°C	7
Temperatura maksymalna	°C	25
Dop. ciśnienie robocze	bar	4
Woda grzewcza (górne źródło)		
Przepływ minimalny	l/min	12
Temperatura minimalna	°C	16
Temperatura maksymalna	°C	55
Dop. ciśnienie robocze	bar	4
Wartości elektryczne		
Napięcie znamionowe		1/N/PE 230 V/50 Hz
Natężenie znam. (maks.)	A	19,2
Prąd rozruchowy (z zablokowanym wirnikiem)	A	100
Zabezpieczenie (bezwładne)	A	1x20
Napięcie znamionowe obwodu prądu sterującego		230 V/50 Hz
Obieg chłodniczy		
Czynnik roboczy		R 407 C
Sprężarka		Scroll - w pełni hermetyczna
Wymiary		
Szerokość całkowita	mm	600
Głębokość całkowita	mm	680
Wysokość	mm	1050
Wysokość całkowita (z nóżkami)	mm	1100
Masa		
Masa	kg	105

*1) W punkcie pracy W10/W35 wg DIN EN 255: W10 = temperatura wody gruntowej na wejściu 10°C/W35 = temperatura wody grzewczej na wylocie 35°C.
Dla innych parametrów patrz wykresy.



Dla temperatury wody grzewczej W35



Dla temperatury wody gruntowej W10

