



dane
techniczne
dla
gruntowej
pompy ciepła
apic 14 CGW
glikol / woda

polskie
pompy
ciepła

Dane dotyczące mocy^{*1}

Znamionowa moc cieplna	kW	14,4
Wydajność chłodnicza	kW	12,3
Maksymalny prąd pracy ciągłej	A	9,1
Stopień efektywności ε (COP)		4,34
Klasa efektywności energetycznej		A++

Glikol (dolne źródło)

Przepływ minimalny	l/min	45
Temperatura minimalna	°C	-5
Temperatura maksymalna	°C	25
Dop. ciśnienie robocze	bar	4

Woda grzewcza (górne źródło)

Przepływ minimalny	l/min	17
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	9,4
Prąd rozruchowy (z zablokowanym wirnikiem)	A	42
Zabezpieczenie (bezwładne)	A	3x16
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	117
------	----	-----

*1) W punkcie pracy B0/W35 wg PN-EN 14511: B0 = temperatura glikolu na wejściu 0°C/

W35 = temperatura wody grzewczej na wylocie 35°C. Dla innych parametrów patrz wykresy.

a p i c

Nowy Dwór Parcela 55C
96-115 Nowy Kawęczyn
tel/fax 46 892 11 41

e-mail : biuro@apic.pl
www.apic.pl



PC / GRUNTOWA



01



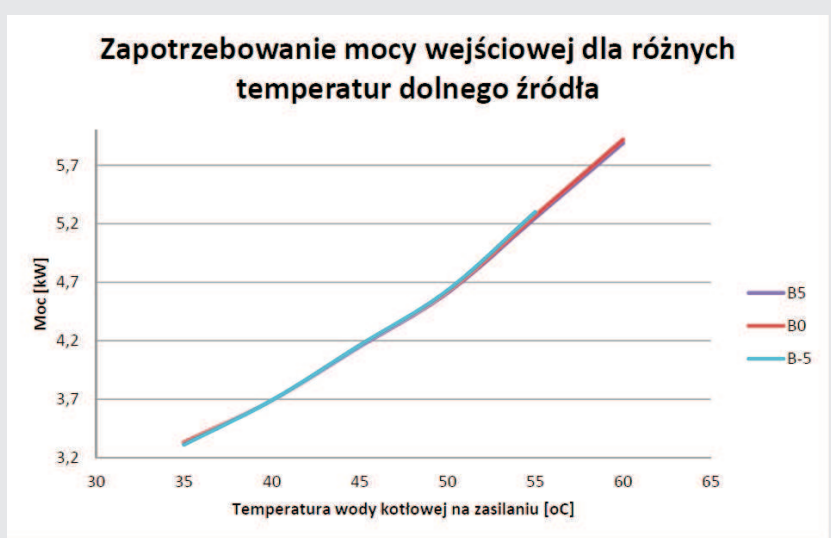
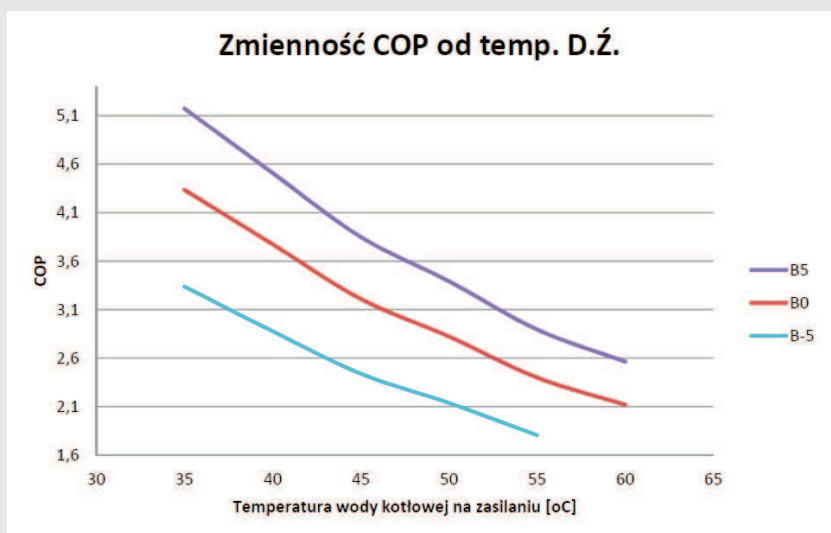
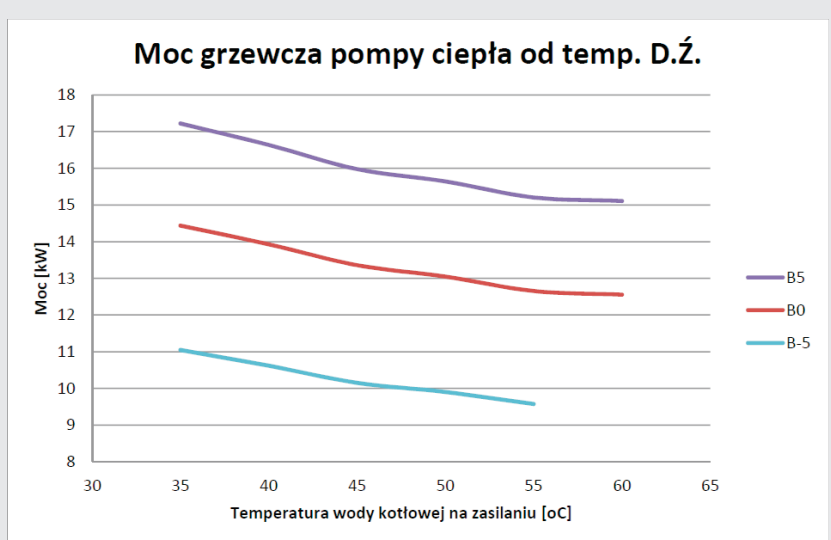
dane
 techniczne
 dla
 gruntowej
 pompy ciepła
apic 14 CGW
 glikol / woda

polskie
 pompy
 ciepła

a p i c

Nowy Dwór Parcela 55C
 96-115 Nowy Kawęczyn
 tel/fax 46 892 11 41

e-mail : biuro@a-pic.pl
www.a-pic.pl





dane
 techniczne
 dla
 gruntowej
 pompy ciepła
apic 14 CGW
 glikol / woda

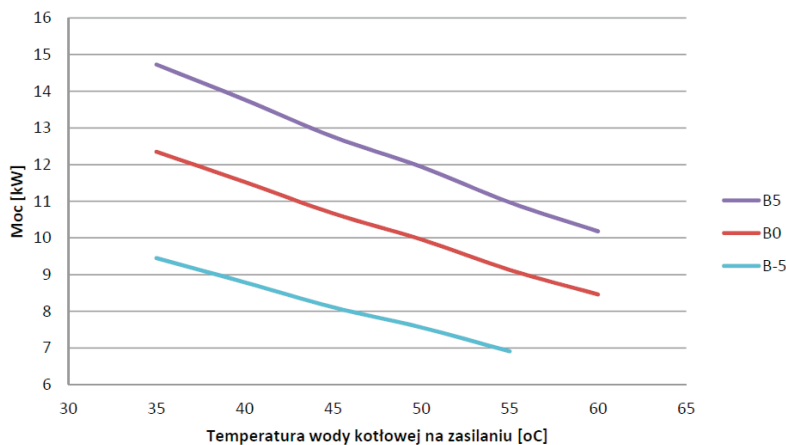
[polskie
 pompy
 ciepła]

a p i c

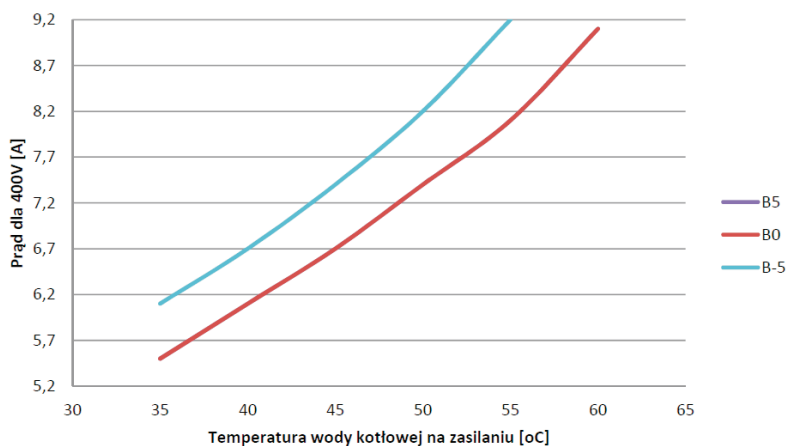
Nowy Dwór Parcela 55C
 96-115 Nowy Kawęczyn
 tel/fax 46 892 11 41

e-mail : biuro@a-pic.pl
www.a-pic.pl

Moc chłodnicza od temp. D.Ż.



Prąd sprężarki od temp. D.Ż.



funkcje