



dane  
techniczne  
dla  
gruntowej  
pompy ciepła  
**apic 19 CGW**  
glikol / woda

polskie  
pompy  
ciepła

#### Dane dotyczące mocy<sup>\*1</sup>

Znamionowa moc cieplna	kW	19,3
Wydajność chłodnicza	kW	16,5
Maksymalny prąd pracy ciągłej	A	11,2
Stopień efektywności $\epsilon$ (COP)		4,49
Klasa efektywności energetycznej		A++

#### Glikol (dolne źródło)

Przepływ minimalny	l/min	62
Temperatura minimalna	°C	-5
Temperatura maksymalna	°C	25
Dop. ciśnienie robocze	bar	4

#### Woda grzewcza (górne źródło)

Przepływ minimalny	l/min	30
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	12,8
Prąd rozruchowy (z zablokowanym wirnikiem)	A	46
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	122
------	----	-----

\*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@a-pic.pl](mailto:biuro@a-pic.pl)  
[www.a-pic.pl](http://www.a-pic.pl)



PC / GRUNTOWA



01



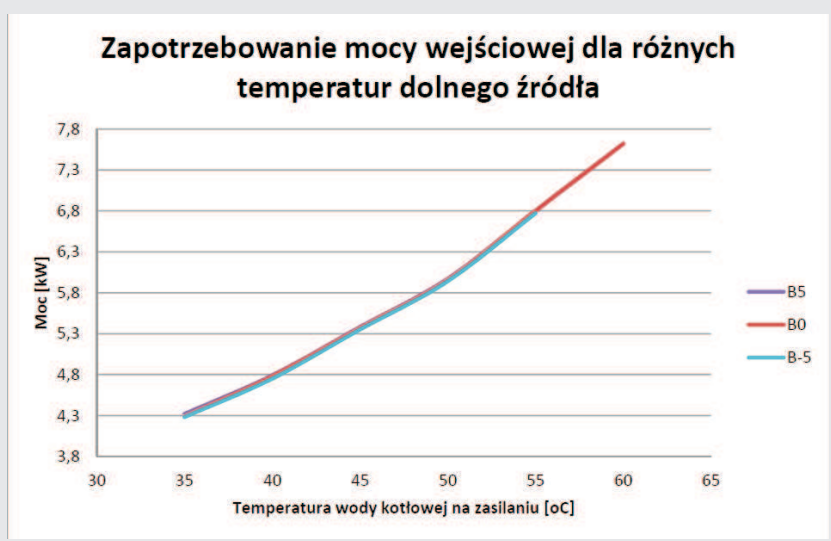
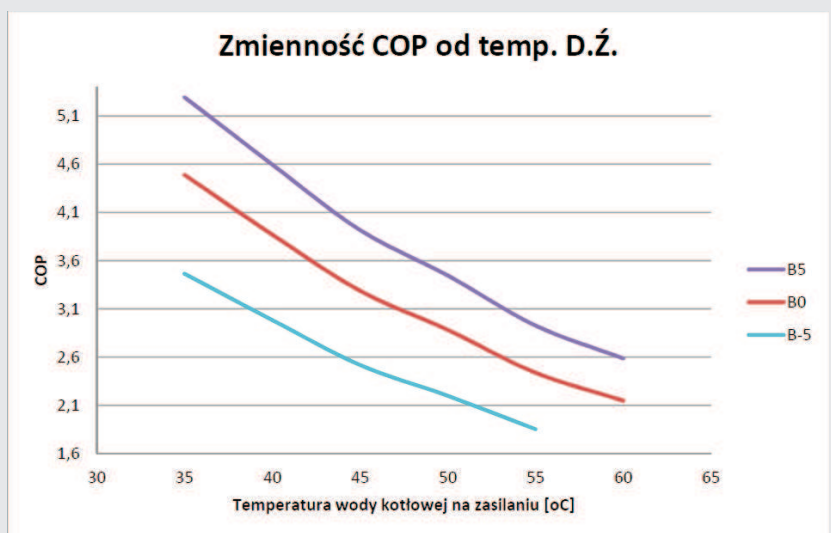
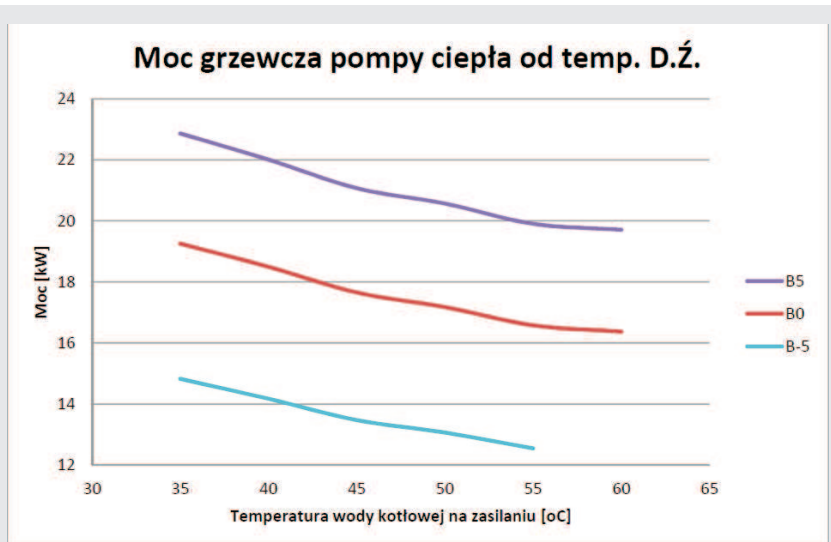
dane  
 techniczne  
 dla  
 gruntowej  
 pompy ciepła  
**apic 19 CGW**  
 glikol / woda

polskie  
 pompy  
 ciepła

a p i c

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

e-mail : [biuro@apic.pl](mailto:biuro@apic.pl)  
[www.apic.pl](http://www.apic.pl)





dane  
 techniczne  
 dla  
 gruntowej  
 pompy ciepła  
**apic 19 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](mailto:biuro@a-pic.pl)  
[www.a-pic.pl](http://www.a-pic.pl)

