



dane
techniczne
dla
gruntowej
pompy ciepła
apic 20 CGW
glikol / woda

polskie
pompy
ciepła

Dane dotyczące mocy^{*1}

| | | |
|---------------------------------------|----|------|
| Znamionowa moc cieplna | kW | 20,6 |
| Wydajność chłodnicza | kW | 17,7 |
| Maksymalny prąd pracy ciągłej | A | 13,1 |
| Stopień efektywności ϵ (COP) | | 4,32 |
| Klasa efektywności energetycznej | | A+ |

Glikol (dolne źródło)

| | | |
|------------------------|-------|----|
| Przepływ minimalny | l/min | 65 |
| Temperatura minimalna | °C | -5 |
| Temperatura maksymalna | °C | 25 |
| Dop. ciśnienie robocze | bar | 4 |

Woda grzewcza (górne źródło)

| | | |
|------------------------|-------|----|
| Przepływ minimalny | l/min | 35 |
| 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 | 13,4 |
| 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 | 126 |
|------|----|-----|

*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
www.a-pic.pl



PC / GRUNTOWA



01



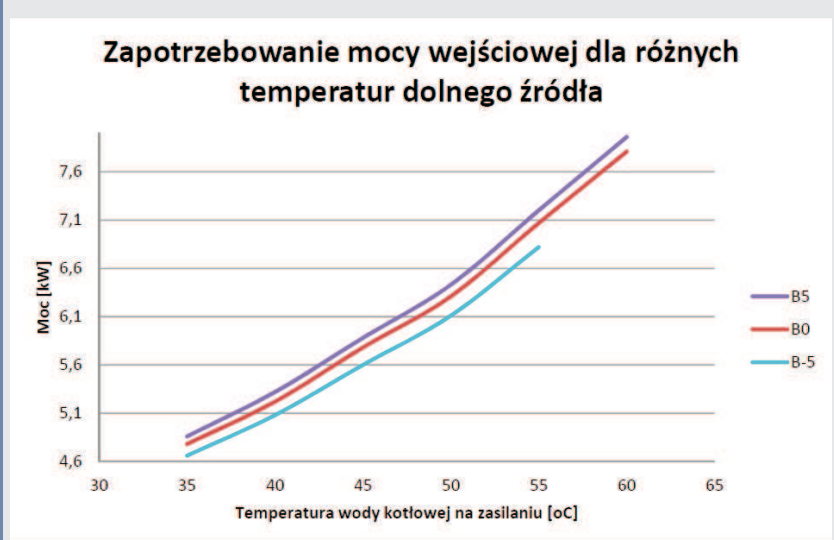
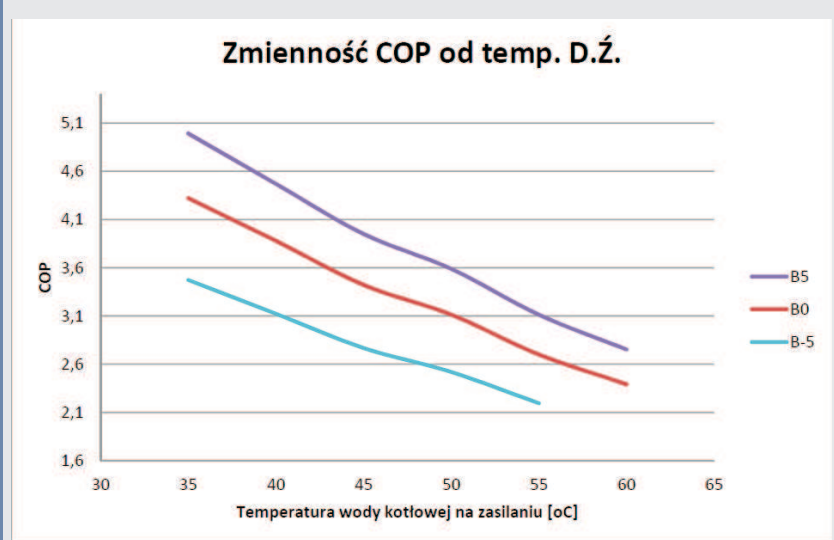
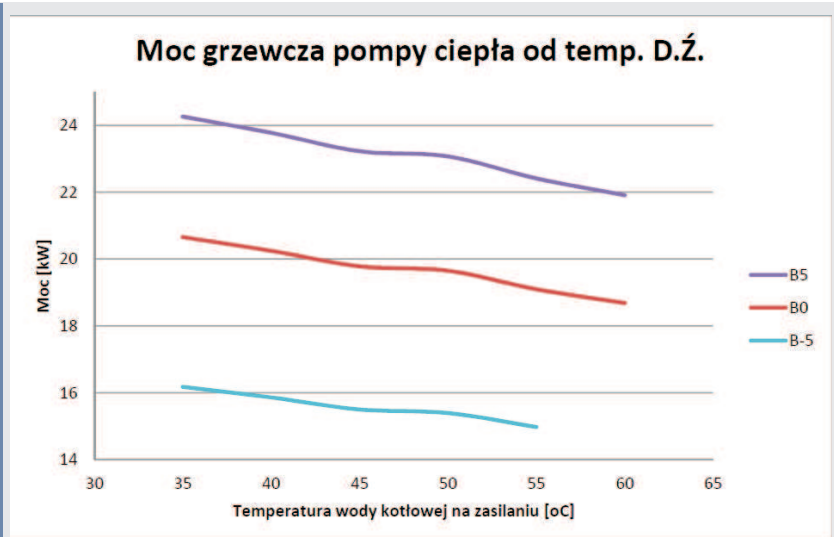
dane
 techniczne
 dla
 gruntowej
 pompy ciepła
apic 20 CGW
 glikol / woda

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
www.apic.pl





dane
 techniczne
 dla
 gruntowej
 pompy ciepła
apic 20 CGW
 glikol / woda

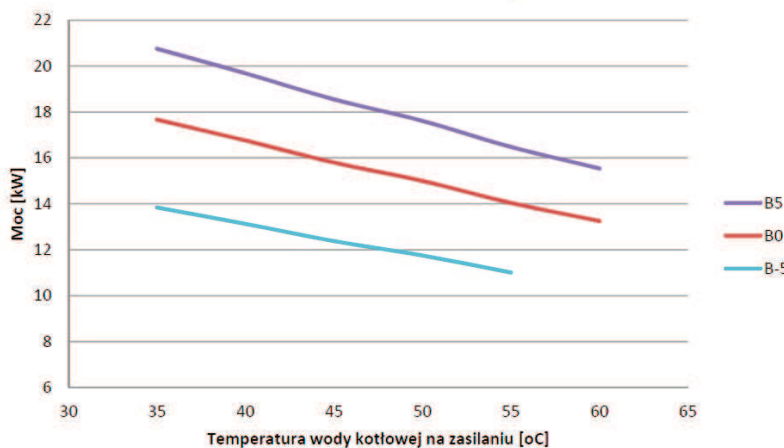
polskie
 pompy
 ciepła

a p i c

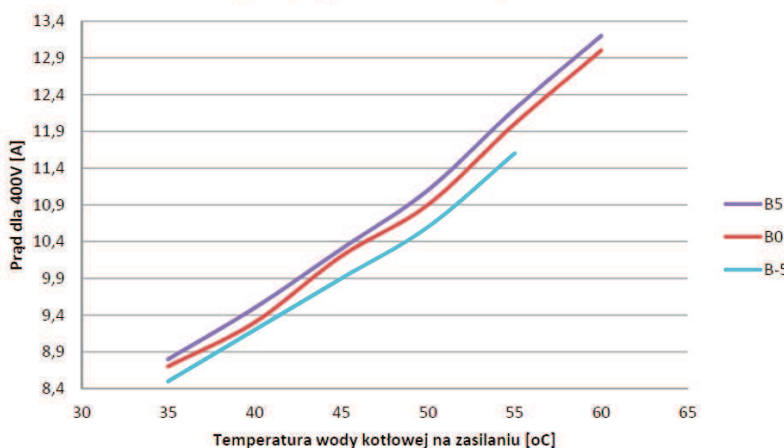
Nowy Dwór Parcela 55C
 96-115 Nowy Kawęczyn
 tel/fax 46 892 11 41

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

Moc chłodnicza od temp. D.Ż.



Prąd sprężarki od temp. D.Ż.



funkcje