



# Hibernatus®

# Producent POMP CIEPŁA

**HIBERNATUS Sp. z o.o.** - 34-100 Wadowice, ul. Iwańskiego 9, tel: 33 8234294, fax: 33 8739506, tel: 602 728 913 (**WARSZAWA**)

- **ZWIĘKSZONA EFEKTYWNOŚĆ** : nowoczesne sprężarki typu scroll, elektroniczny zawór rozprężny, dołączacz cieczy, bezkonkurencyjna technologia izolacji cieplnej, nowoczesny system łagodnego rozruchu,
- **TRYBY PRACY**: instalacja c.o. (algorytm pogodowy lub stała temperatura), grzanie c.w.u., grzanie basenu, klimatyzacja, woda lodowa, cyrkulacja ciepłej wody użytkowej, źródła biwalentne (z poziomu sterownika można na dowolnie konfigurować potrzebne tryby pracy bez dokupowania dodatkowych modułów),
- **NOWOCZESNE ELEKTRONICZNE ZABEZPIECZENIA**: przepływu, temperatury oraz ciśnienia obiegów dolnego i górnego źródła ciepła jak i obiegu chłodniczego, zabezpieczenie przeciw zanikowe fazy i kolejno cię fazy, diagnostyka układu



freonowego oraz pracy sprężarki z poziomu sterownika,

- **NOWOCZESNY STEROWNIK**: pomiar wyprodukowanego ciepła, przejrzysty kalendarz tygodniowy (z możliwością ustawienia obrotów i temperatury, pracy cyrkulacji c.w.u. oraz klimatyzacji), komunikacja z komputerem PC przy pomocy sieci LAN, komunikowanie się oraz sterowanie innymi sterownikami przy pomocy nowoczesnej sieci CAN, wielojęzyczny, oddzielny licznik godzin pracy pompy ciepła dla potrzeb c.o. oraz c.w.u., historia pracy pompy ciepła zapisana na karcie pamięci micro-SD i wiele innych.



znamy się  
na  
cieple

[www.hibernatus.com.pl](http://www.hibernatus.com.pl)