



TERMET HEAT POWER 45



Pompy ciepła powietrze-woda **Termet Heat Power** stanowią idealne rozwiązanie do ogrzewania budynków o dużej powierzchni tj:

- budynki wielorodzinne
- pensjonaty
- hotele
- hale produkcyjne
- magazyny
- przedszkola
- szkoły
- budynki użyteczności publicznej
- kompleksy biurowe
- obiekty sportowe

Mogą służyć jako źródło ciepła zarówno w modernizowanych jak i nowych instalacjach centralnego ogrzewania.

Rewersyjne pompy ciepła Termet Heat Power stanowią kompleksowe rozwiązanie, ponieważ mogą nie tylko ogrzewać pomieszczenia ale również latem je chłodzić, a po podłączeniu do zasobnika ciepłej wody mogą również podgrzewać wodę użytkową.

Dzięki konstrukcji monoblok są łatwe w montażu ponieważ nie wymagają wykonywania kosztownych odwiertów oraz prac ziemnych.

Pompy ciepła Termet Heat Power można łączyć w kaskadę (**maksymalnie 5 jednostek**)

- nowoczesna **rewersyjna** pompa ciepła, która umożliwi grzanie oraz chłodzenie pomieszczeń
- konstrukcja typu **monoblok**
- montaż na zewnątrz budynku
- **elektroniczny zawór rozprężny** zapewniający doskonałą kontrolę temperatury czynnika chłodniczego oraz wyższą wydajność pompy ciepła
- cichy i wysokoefektywny wentylator osiowy
- pionowo umieszczony wylot powietrza ograniczający hałas
- niezwykle wytrzymała spiralna **sprężarka marki Copeland**
- technologia bezpośredniego **wtrysku par czynnika EVI** zapewniająca efektywne ogrzewanie nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych
- obudowa wykonana z materiałów odpornych na działanie czynników atmosferycznych
- możliwość łączenia w układy kaskadowe (**maksymalnie 5 jednostek**)
- łatwe sterowanie pracą urządzenia przy pomocy regulatora **HPmulti** □ regulator wyposażony w kolorowy wyświetlacz dotykowy
- możliwość sterowania i monitorowania parametrów pracy pompy ciepła przez Internet przy pomocy modułu **ecoNET300**
- regulator HPmulti oraz moduł ecoNET300 **w zestawie z pompą ciepła**

CENA: dostępna u dystrybutora



Parametry

| Parametry | Wartość |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Moc grzewcza (A7/W35) | 42,25 kW |
| Pobór mocy el. (A7/W35) | 9,7 kW |
| COP (A7/W35) | 4,16 |
| Klasa energetyczna | A+ |
| Zakres temperatur dolnego źródła (powietrza) | -25 do +43 °C |
| Zakres temperatur systemu grzewczego | do 55 °C °C |
| Czynnik chłodniczy | R410A |
| Ilość czynnika chłodniczego w instalacji | 7,0 kg |
| GWP | 2088 |
| Wysokość x szerokość x głębokość | 1865 x 1680 x 950 |
| Waga | 440 |
| Lokalizacja | Zewnętrzna |
| Stopień ochrony | IPX4 |
| Zasilanie | 400V/3/50Hz |
| Kompresor | Scroll |
| Moc akustyczna Lw | 65 dB |