



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