Ciepło z natury

termet®

5 LAT GWARANCJI
YEAR WARRANTY

GRZANIE/ CHŁODZENIE
HEATING/ COOLING

SPRĘŻARKA INWERTEROWA
INVERTER COMPRESSOR



A+++
dla A7/W35

Akademia Ciepła Termet

Rewersyjne pompy ciepła do c.o.
oraz c.w.u. typu monoblok

TERMET HEAT GOLD

- konstrukcja typu monoblok – możliwość montażu bez posiadania przez instalatora uprawnień f-gazowych
- montaż na zewnątrz budynku
- wysokowydajna sprężarka inwerterowa marki Mitsubishi
- elektroniczny zawór rozprężny
- przeznaczona zarówno do ogrzewania jak i chłodzenia pomieszczeń
- ekologiczny czynnik chłodniczy R32 o niskim potencjale tworzenia efektu cieplarnianego (GWP=675)
- niezwykle oszczędna pompa ciepła w klasie A+++ (A7/W35)
- obudowa wykonana z blachy odpornej na warunki atmosferyczne
- cicha praca urządzenia
- możliwość współpracy z panelami fotowoltaicznymi dzięki funkcji SmartGrid
- łatwe sterowanie pracą urządzenia przy pomocy regulatora HPmulti – regulator wyposażony w dotykowy, kolorowy wyświetlacz
- możliwość sterowania i monitorowania parametrów pracy pompy ciepła przez Internet przy pomocy modułu ecoNET300
- regulator HPmulti oraz moduł ecoNET300 w zestawie z pompą ciepła

Inteligentna automatyka w zestawie z pompą ciepła



Regulator HPmulti
to niezawodne urządzenie umożliwiające zarządzanie pracą pompy ciepła w zależności od potrzeb użytkownika.

Panel dotykowy
z kolorowym ekranem, umożliwia prostą obsługę oraz szybką zmianę ustawień poprzez naciśnięcie wybranego symbolu. Nowoczesny design sprawia, że urządzenie idealnie komponuje się z każdym wnętrzem.

ecoNET
System internetowy z mobilną aplikacją pełniący funkcję zarządzającą oraz serwisową. Obsługuje i zarządza on-line pracą urządzeń za pomocą mobilnej aplikacji.

TERMETPL TERMET_PL TERMETSA_PL

www.termet.com.pl

PARAMETRY TERMET HEAT GOLD

	PARAMETRY TECHNICZNE	6 DC z grzałką	9 DC	12 DC	15 DC	18 DC	20 DC
Ogrzewanie	Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla [A7/W35*]	**A+++**	**A+++**	**A+++**	**A+++**	**A+++**	**A+++**
	Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla [A7/W55*]	**A++**	**A++**	**A++**	**A++**	**A++**	**A++**
	Moc grzewcza [A7/W35*]	6,70 kW	8,80 kW	12,00 kW	17,60 kW	22,10 kW	23,0 kW
	COP [A7/W35*]	4,70	4,50	4,60	4,40	4,30	4,40
	Moc grzewcza [A7/W55*]	5,60 kW	8,50 kW	11,80 kW	14,80 kW	21,40 kW	22,70 kW
	COP [A7/W55*]	2,70	2,80	2,80	2,90	2,80	2,90
	Maksymalna temperatura zasilania	60°C	60°C	60°C	60°C	60°C	60°C
Chłodzenie	Moc chłodnicza [A35/W18*]	4,70 kW	6,80 kW	9,50 kW	11,60 kW	13,90 kW	15,50 kW
	Współczynnik EER [A35/W18*]	3,9	3,8	3,9	3,8	3,8	3,8
Pozostałe parametry	Sprężarka	Inwerterowa marki Mitsubishi					
	Parownik	Lamelowy wymiennik ciepła z powłoką hydrofilową, automatyczne odszranianie parownika					
	Zawór rozprężny	Elektroniczny					
	Czynnik chłodniczy	R32 (GWP 675)	R32 (GWP 675)	R32 (GWP 675)	R32 (GWP 675)	R32 (GWP 675)	R32 (GWP 675)
	Ilość czynnika chłodniczego w obiegu	0,9 kg	1,2 kg	2,1 kg	2,3 kg	2,3 kg	2,8 kg
	Temperatura otoczenia podczas pracy	-25~43°C	-25~43°C	-25~43°C	-25~43°C	-25~43°C	-25~43°C
	Poziom mocy akustycznej	50 dB(A)	64 dB(A)	65 dB(A)	66 dB(A)	69 dB (A)	69 dB (A)
	Stopień IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
	Zasilanie	230 V/ 1 faza/50 Hz 230 V/ 2 fazy/50 Hz**	230 V 1 faza/50 Hz	230 V 1 faza/50 Hz	380 V 3 fazy/50 Hz	380 V 3 fazy/50 Hz	380 V 3 fazy/50 Hz
	Wysokość x szerokość x głębokość	712x1120x480 mm	712x1120x480 mm	1230x1120x480 mm	1230x1120x480 mm	1230x1120x480 mm	1415x1365x565 mm
	Waga netto	71 kg	80 kg	110 kg	117 kg	128 kg	170 kg
Sterowanie	**regulator HPmulti oraz moduł internetowy ecoNET300 w zestawie z pompą ciepła**						

*A- temperatura powietrza; W-temperatura wody na wyjściu z pompy ciepła
** pobór mocy i prądu w zależności od sposobu podłączenia grzałki (fabryczny/grzałka na osobnej fazie)
Pompa ciepła zawiera fluorowane gazy cieplarniane objęte protokołem z Kioto. Obieg czynnika chłodniczego jest hermetycznie zamknięty.

URZĄDZENIA WSPÓŁPRACUJĄCE Z POMPAMI CIEPŁA



EXTRA POWER
gazowe szczytowe
źródło ciepła dla pomp ciepła



MODUŁ HYDRAULICZNY T-BOX
ułatwiający podłączenie pompy ciepła do instalacji c.o.



MODUŁ HYDRAULICZNY T-BLOCK
z wbudowanym zasobnikiem c.w.u o pojemności 182 l



BUFORY C.O.
- TERMET ENERGY 100
- TERMET ENERGY 200
- TERMET ENERGY 300



ZASOBNIKI C.W.U.
- TERMET AQUA 200
- TERMET AQUA 300

W ofercie dostępne zestawy pakietowe na bazie pomp ciepła:
- Termet Heat Gold
- Termet Heat Platinum

oraz urządzeń współpracujących

Zeskanuj kod QR i sprawdź!

termet®

Termet S.A. ul. Długa 13, 58-160 Świebodzice
T: +48 74 85 60 801 **E:** doradztwo@termet.com.pl

www.termet.com.pl