ECOCONDENS SILVER



Gazowe kotły kondensacyjne EcoCondens Silver, to jedne z najnowocześniejszych urządzeń na rynku europejskim wykorzystujących efekt kondensacji do celów grzewczych. Kotły te są niezwykle przyjazne w obsłudze - poprzez nieskomplikowany panel sterowania oraz w serwisowaniu - dzięki zwartej konstrukcji.
Atrakcyjny wygląd oraz kompaktowe wymiary umożliwiają zastosowanie produktów EcoCondens Silver do każdej aranżacji w kuchni (swobodnie mieszczą się w ciągu szafek kuchennych) i innych pomieszczeniach użytkowych. Szeroki zakres modulacji sprawia, że kotły EcoCondens Silver idealnie sprawdzają się również do ogrzewania małych powierzchni oraz obiektów o niskim zapotrzebowaniu na ciepło.

7 LAT GWARANCJI

- klasa energetyczna: A
- system komunikacji OPEN-THERM poprzez regulator EASY REMOTE (zdalne sterowanie parametrami kotła z pozycji regulatora pokojowego)
- użycie najnowszej generacji wymiennika ciepła ze stali nierdzewnej
- niezwykle szeroki zakres modulacji mocy: od 12% do 100%
- wentylator z płynną regulacją obrotów (sterowany elektronicznie)
- palnik cylindryczny ze stali nierdzewnej o niskiej emisji NOx (klasa 6)
- grupa hydrauliczna w postaci hydrobloku montowania na szybkozłączach
- kompletny system zabezpieczeń
- możliwość pracy z modułami wielostrefowymi do systemów grzewczych
- możliwość współpracy z pompami ciepła powietrze/woda
- dodatkowa izolacja dźwiękochłonna zapewnia cichą pracę kotła (zaledwie 48 dB!)
- współpraca z kolektorami słonecznymi
- wysokoefektywna pompa obiegowa
- współpraca z zasobnikami c.w.u. przez zawór trójdrożny

TWOJA OPINIA
jest dla nas bardzo ważna!
WYPEŁNIJ ANKIETĘ!

Akcesoria

TERMET ST-2801 Wi-Fi



EASY REMOTE



Pakiet sterujący ROUND z Wi-Fi - On/Off



Pakiet EVOHOME z bramką On/Off



TERMET ST-292 v2



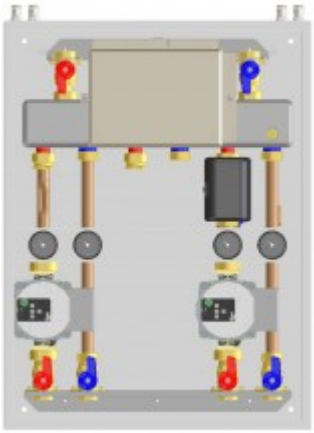
TERMET ST-292 v3



CZUJNIK NTC ZASOBNIKA (Na wyposażeniu kotłów jednofunkcyjnych)



MODUŁ WIELOSTREFOWY - SIM WP 2Z typ 1LTE.1HT.YP



CZUJNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ



Parametry	Wartość
Moc cieplna (przy temp. 80/60°C)	2,7 - 20,0 kW
Moc cieplna (przy temp. 50/30°C)	3,0 - 22,0 kW
Obciążenie cieplne	2,8 - 20,4 kW
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń ηs	95 %
Sprawność użyteczna kotła przy nominalnym obciążeniu i średniej temp. wody kotłowej 70°C	97,6 %
Sprawność użyteczna kotła dla częściowego obciążenia kotła i temp. wody powrotnej 30°C	107,9 %
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	A
Wytworzone ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej P4 (dla kotłów modulowanych średnia arytmetyczna max i min)	20,0 kW
Wytworzone ciepło użytkowe przy 30% mocy znamionowej P1 (dla kotłów modulowanych 30% średniej arytmetycznej)	6,6 kW
Sprawność użytkowa η4	88,6 %
Sprawność użytkowa η1	100 %
Maksymalne ciśnienie wody	3 bar
Maksymalna temperatura pracy c.o.	95 °C
Temperatura nastawiana standardowa	40-80 °C
Temperatura nastawiana zredukowana	25-55 °C
Wysokość podnoszenia pompy przy przepływie 0	0,7 bar
Zakres regulacji temperatury wody	30-60 °C
Poziom mocy akustycznej LWA	48 dB
Poziom emisji dwutlenku azotu	21 mg/kWh
Klasa emisji dwutlenku azotu (NOx)	6
Pojemność naczynia wzbiorczego	6 dm^3
Pobór mocy w trybie czuwania PSB	0,002 kW
Zużycie energii elektrycznej przy pełnym obciążeniu elmax	0,060 kW
Zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu elmin	0,065 kW
Rodzaj i napięcie prądu elektrycznego	~230±10%/50Hz V
Stopień ochrony	IPX4D
Przyłącze wody grzewczej i gazu	G3/4 cale
Wymiary gabarytowe (wys. x szer. x gł.)	785 x 400 x 334 mm
Masa kotła	32 kg
Materiał wymiennika	stal INOX

TERMET S.A. 58-160 Świebodzice, ul. Długa 13
Dział Sprzedaży tel. 74 854 15 05, fax. 74 854 07 03
Dział Marketingu tel. 74 854 25 49
www.termet.com.pl, sprzedaz@termet.com.pl, market@termet.com.pl