

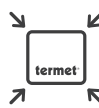
Ciepło z natury

7

LAT
GWARANCJI
YEAR
WARRANTY



PRODUKTY
ZGODNE Z
PROGRAMEM
CZyste
POWIETRZE



KOMPAKTOWY
WYMIAR
COMPACT
SIZE

termet®



A

A

Gazowe kotły kondensacyjne

ECOCONDENS SLIM

ECOCONDENS SLIM to nowoczesny i ekologiczny kocioł kondensacyjny, którego jedną z głównych zalet są niewielkie wymiary co sprawia, że jest on jednym z najmniejszych kotłów kondensacyjnych oferowanych na rynku. Jego kompaktowy rozmiar (wysokość 777 mm, szerokość 400 mm, głębokość 250 mm), a w szczególności mała głębokość sprawia, że nadaje się idealnie do montażu w małych i ciasnych wnętrzach. Sprawdzi się także w istniejących już instalacjach, w których dokonanie zmian pod nowe źródło ciepła jest utrudnione ze względu na istniejące ograniczenia. Dzięki szerokiemu zakresowi modulacji stanowi on doskonałe rozwiązanie dla obiektów o małym zapotrzebowaniu na ciepło.

ZALETY TECHNICZNO-UŻYTKOWE

1 WYMIENNIK CIEPŁA

- nowoczesny wymiennik ciepła o wysokiej sprawności – wymiennik w postaci pojedynczej węzownicy wykonanej ze stali nierdzewnej

2 PALNIK

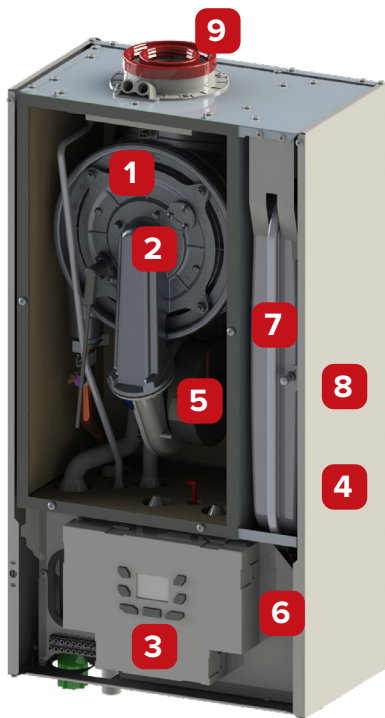
- niezawodny palnik zapewniający szeroki zakres modulacji
- niska emisja NOx (najwyższa klasa 6)

3 PANEL STEROWANIA

- nowoczesny panel sterowania z wyświetlaczem LCD i pełną autodiagnostyką
- system komunikacji Open-Therm – zdalne sterowanie wybranymi parametrami kotła z pozycji regulatora pokojowego

4 NIEWIELKIE GABARYTY KOTŁA

- możliwość zagospodarowania nietypowych wnęk i znalezienie odpowiedniego miejsca na kocioł nawet w niedużych pomieszczeniach, bez uszczerbku dla ich aranżacji



5 WENTYLATOR

- modulowany wentylator sterowany elektronicznie

6 POMPA OBIEGOWA

- wysokoefektywna pompa obiegowa ($EEL \leq 0,23$) z automatycznym odpowietrznikiem

7 NACZYNIĘ WZBIORCZE

- pojemność 8 litrów
- umieszczone z boku kotła co zapewnia łatwy dostęp bezpośrednio po ściągnięciu osłony



8 OBUDOWA KOTŁA

- gwarantująca wysoki stopień ochrony IPX4D, który umożliwia montaż urządzenia w 2 strefie, czyli obok prysznicy lub wanny

9 WBUDOWANY ADAPTER

- z króćcami pomiarowymi
- o średnicy 60/100 mm

PARAMETRY ECOCONDENS SLIM

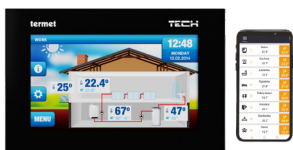
		JEDNOFUNKCYJNE	DWUFUNKCYJNE
PARAMETRY TECHNICZNE		20	
	Obieg c.o.		
	Klasa sezonowej efektywności ogrzewania pomieszczeń	A	A
	Moc grzewcza	20 kW	20 kW
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s	93 %	93 %
	Roczne zużycie energii (Q_{HE})	39,82 GJ	39,82 GJ
	Moc cieplna (przy temp. 50/30°C)	3,0-22,0 kW	3,0-22,0 kW
	Sprawność użyteczna kotła dla częściowego obciążenia kotła i temp. wody powrotnej 30°C	~108 %	~108 %
	Maksymalne ciśnienie wody	3 bar	3 bar
Pojemność naczynia wzbiorczego	8 dm ³	8 dm ³	
	Obieg c.w.u.		
	Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody	-	A
	Deklarowany profil obciążenia	-	L
	Efektywność energetyczna podgrzewania wody η_{wh}	-	80 %
	Moc cieplna (przy temp. 80/60°C)	-	2,7-25,0 kW
	Przepływ c.w.u. dla $\Delta t=30^\circ\text{C}$	-	12,0 dm ³ /min
	Roczne zużycie paliwa (AFC)	-	12 GJ
	Poziom mocy akustycznej L_{wa}	48 dB	48 dB
	Emisja tlenków azotu NO_x	21 mg/kWh	21 mg/kWh
	Podłączenie do przewodu kominowego	Koncentryczne $\varnothing 80/\varnothing 125$ mm, $\varnothing 60/\varnothing 100$ mm lub dwa pojedyncze $\varnothing 80^*$ mm	
Rodzaj i napięcie prądu elektrycznego	~230 V		
Wysokość x szerokość x głębokość	777 x 400 x 250 mm		
Waga	33,0 kg	32,0 kg	

* przy zastosowaniu kolektora podłączeniowego rozdzielczego $\varnothing 60/100$ mm na 2x $\varnothing 80$ mm o numerze katalogowym T 9000 04 02 46

REGULATORY TEMPERATURY POMIESZCZEŃ ORAZ CZUJNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ

Regulator Termet ST-2801 Wi-Fi z komunikacją Open-Therm

umożliwiający sterowanie ogrzewaniem przez Internet



Regulator z komunikacją Open-Therm

CR11011



Regulator:

- Termet ST-292 V2 bezprzewodowy
- Termet ST-292 V3 przewodowy



Czujnik temperatury zewnętrznej przewodowy, umożliwia regulację pogodową



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