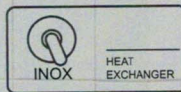
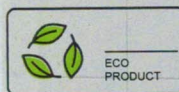


Teplota z přírody



termet®



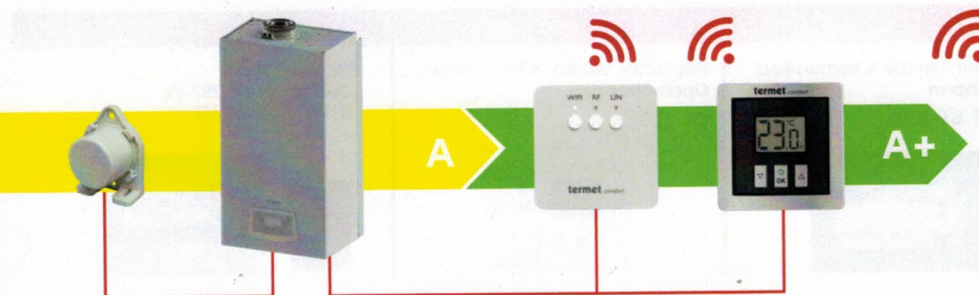
A 

A 

Plynový kondenzační kotel EURO COMFORT

Jedná se o moderní zařízení pro vytápění a přípravu teplé užitkové vody. Díky funkčnímu ovládacímu panelu se kotel velmi snadno ovládá. Široký modulační rozsah od 12 % do 100 % umožňuje použití kotlů jak v malém bytě, tak v obytné či kancelářské budově.

V kombinaci s podlahovým vytápěním je kotel EURO COMFORT moderním, velmi ekologickým, účinným a rentabilním zdrojem teplé a teplé vody v jednom zařízení



Funkční možnosti aplikace Termet System Comfort:

- kontrola práce kotle
- zobrazení hlavních parametrů
- změna režimů práce kotle
- programování pracovních cyklů TUV
- nastavení priorit topných zón
- poruchová hlášení o stavu kotle

Použití systému Termet Comfort zvyšuje energetickou účinnost kotle v oblasti vytápění

Aplikace je dostupná pro zařízení se systémem iOS a Android

1 VÝMĚNÍK TEPLA

ve formě jediné nerezové topné spirály, která snižuje riziko vodního kamene a jiných nečistot a tím zvyšuje životnost kotle

2 HOŘÁK

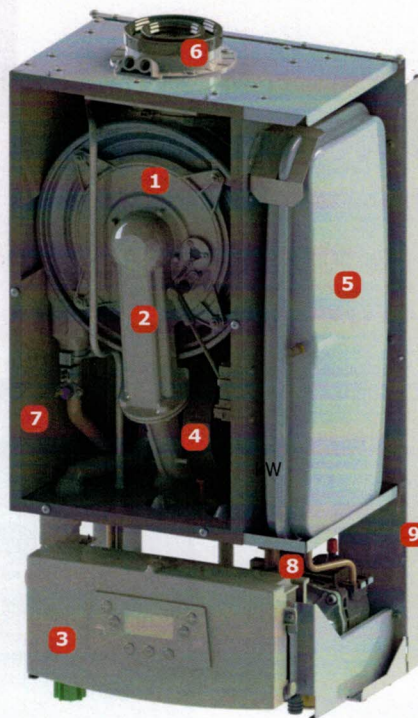
válcový tvar z nerezové oceli s nízkými emisemi oxidů dusíku (emisní třída NOx - 6)

3 OVLÁDACÍ PANEL

- moderní a snadno použitelný ovládací panel s LCD displejem a kompletní utodiagnostikou
- možnost dálkového ovládání vybraných parametrů kotle pomocí balíčku pro systém Termet Comfort
- možnost připojení regulátoru na Open-Therm komunikaci nebo signál 0-10V

4 VENTILÁTOR

vysoká účinnost, elektronicky řízený


5 EXPANZNÍ NÁDOBA

- * ocelová, objem 8 litrů

6 ADAPTÉR ODVODU SPALIN

- průměr 60/100 mm
- s odběrními místy
- součástí kotle

7 IZOLACE KOMORY



zajišťující tichý chod kotle

8 OBĚHOVÉ ČERPADLO

- energeticky úsporné oběhové čerpadlo s automatickým odvzdušňováním (EEI≤0,20)

9 RÁM KOTLE

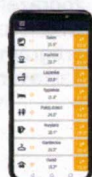
zaručuje vysoký stupeň krytí IPX4D, který umožňuje instalaci kotle vedle sprchy nebo vany

TECHNICKÉ PARAMETRY KOTLE EURO COMFORT	SYSTÉMOVÉ		KOMBINOVANÉ				
	25	35	25/30	35/40			
REŽIM TOPENÍ	Sezónní třída energetické účinnosti vytápění		A	A			
	Jmenovitý výkon kotle (Prated)	kW	24	34,5	24	34,5	
	Sezónní energetická účinnost vytápění η_s	%	95	94	95	94	
	Standardní teplota topného okruhu	°C	40÷80	40÷80	40÷80	40÷80	
	Tepelný výkon kotle při teplotě 80/60°C	kW	3,7÷24,0	5,5÷34,5	3,7÷24,0	5,5÷34,5	
	Maximální tlak vody v topném okruhu	bar	3	3	3	3	
	Účinnost kotle při částečném zatížení a teplotě vratné vody 30°C	%	108,0	108,0	108,0	108,0	
	Objem expanzní nádoby topného okruhu	dm ³	8	8	8	8	
OHŘEV TUV	Sezónní třída energetické účinnosti ohřevu TUV		A	A			
	Zátěžový profil ohřevu TUV		XL	XL			
	Účinnost kotle při jmenovitém zatížení a průměrné teplotě kotlové vody 70°C	%			98,0	98,0	
	Tepelný výkon kotle při teplotě 80/60°C	kW			3,7÷30,0	5,5÷40,0	
	Množství TUV při $\Delta t = 30^\circ\text{C}$	dm ³ /min			14,0	19,0	
PARAMETRY HYDRAULICKÉ, ELEKTRICKÉ, EKOLOGICKÉ, ROZMĚRY	Rozsah nastavení teploty TUV		°C		30 ÷ 60	30 ÷ 60	
Hladina akustického výkonu (LWA)		dB		49	51	49	51
Připojení odvodu spalin a sání vzduchu		mm		koaxiální $\varnothing 80/\varnothing 125$, $\varnothing 60/\varnothing 100$ nebo 2-trubkové $\varnothing 80^*$			
Elektrické napětí		V		~230 V			
Emise oxidů dusíku NOx		mg/kWh		38	36	38	36
Rozměry (výška x šířka x hloubka)		mm		775 x 400 x 300			
Hmotnost		kg		33,0	35,5	34,5	37,0

*při použití rozdělovače vzduch- výfukové plyny typ TWIN

REGULÁTORY POKOJOVÉ TEPLoty

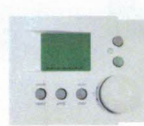
Regulátor teploty pro řízení vytápění přes Internet
TERMET ST-2801 Wi-Fi



Regulátor teploty s komunikací Open-Therm
TERMET ST-2801



Regulátor teploty s komunikací Open-Therm
CR 11012



Regulátor teploty
- bezdrátový ST-292-V2
- drátový ST-292 V3



DISTRIBUTOR:

termet®

Termet S.A., 58-160 Świebodzice, ul. Długa 13
T: +48 74 856 08 01, E: export@termet.com.pl

www.termet.com.pl