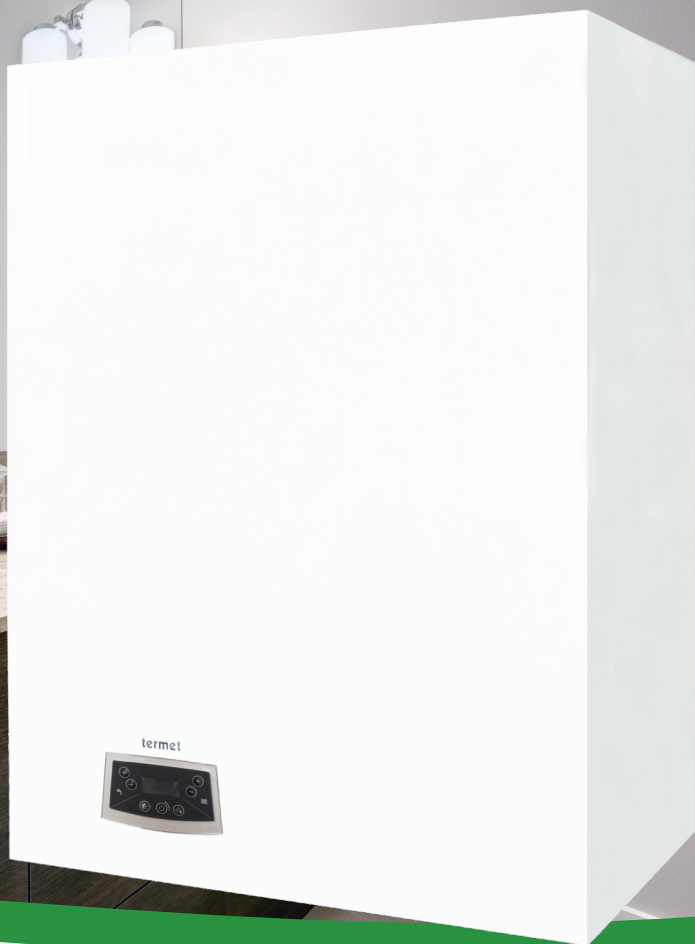


termet

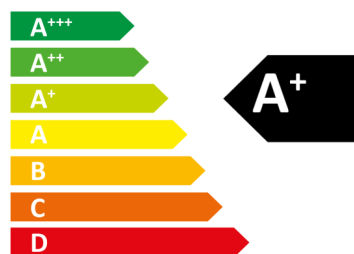
създаваме ECO топлина



+



=



ГАЗОВИ КОНДЕНЗАЦИОННИ КОТЛИ ECOCONDENS INTEGRA II PLUS

Комбинирани газови котли

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 20
ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 25

МОБИЛНА АПЛИКАЦИЯ COMFORT SYSTEM



MOBILE APP
COMFORT
SYSTEM

- Икономия на енергия
- Удобство
- Пълно дистанционно управление на отоплителната система
- Контролираем от всяка точка на света

МОБИЛНА АПЛИКАЦИЯ SERVICE SYSTEM



MOBILE APP
SERVICE
SYSTEM

- Отдалечен мониторинг на котела
- Бърза конфигурация на уреда чрез мобилен телефон/ таблет
- Пълна диагностика на уреда

www.termet.com.pl

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS е модерен, стенов газен кондензен котел с вграден бойлер от 48 литра. Комплексно отоплително съоръжение в компактно изпълнение. Изключително надежен уред за отопление и подгряване на топла вода, благодарение на високоефективния бойлер за съхранение на водата. Осигурен е много лесен достъп до разширителния съд за централно отопление и БГВ след отстраняване на капака. 48-литровият бойлер гарантира, че горещата вода е налична веднага след отваряне на крана. В допълнение, високата топлинна мощност на серпентината осигурява незабавно нагряване на водата в бойлера.

ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ

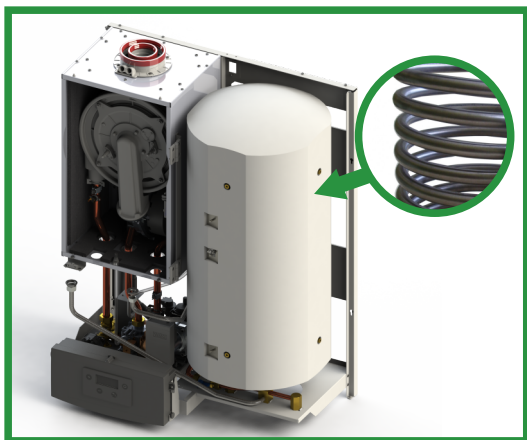
Комбиниран котел

ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 20 мощност: 3,0-22,0 kW (50/30°C)
ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 25 мощност: 4,3-26,5 kW (50/30°C)

Отопление

БГВ

мощност: 2,7-25,0 kW (80/60°C)
мощност: 3,9-30,0 kW (80/60°C)



- кондензен котел с вграден бойлер от 48 л, изработен от неръждаема стомана INOX
- модулираща помпа (PWM сигнал) с автоматичен обезвъздушител
- диапазон на модулация: 13% -100%
- модулиращ вентилатор
- ниско ниво на емисии на NOx (клас NOx-6)
- регулиране в зависимост от външни атмосферни условия
- налична система OPEN-THERM
- налична система 0-10V
- модерен контролен панел с електронен дисплей
- много тиха работа
- функция на анти-легионела (автоматично / ръчно)
- LIN (Local Interconnect Network) с мобилни приложения за сервиз (Service modul) и за краен потребител (Comfort modul)

ТОПЛООБМЕННИК

- модерен топлообменник
- външен корпус от алуминий
- серпентина от една цяла тръба от неръждаема стомана
- осигурява постоянен воден поток през дълъг жизнен цикъл
- намалява натрупването на котлен камък

Система за битова гореща вода (БГВ)

Висок комфорт на БГВ при Δt 30°C:

- 12,4 л/мин ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 20
- 13,1 л/мин ECOCONDENS INTEGRA II PLUS 25

ПАРАМЕТРИ			Комбиниран котел	
			20	25
ОТОПИТЕЛЕН КРЪГ				
Клас сезонна енергийна ефективност при отопление			A	
Номинална топлинна мощност	P_{rated}	kW	20	24
Сезонна енергийна ефективност при отопление	η_s	%	95	93
Годишно енергийно потребление	Q_{HE}	GJ	40,8	48,4
Номинална топлинна мощност за t=50/30°C			3,0-22,0	4,3-26,5
Макс. водно налягане	bar		3	
КПД при част. натоварване и темп. на възвратната вода 30°C			~109	
Обем на разширителния съд	dm ³		6	
КРЪГ НА БГВ				
Клас сезонна енергийна ефективност при БГВ			A	A
Профил на натоварване			L	L
КПД за загряване на водата	η_{wh}	%	75	75
Номинална топлинна мощност за t=80/60°C	kW		2,7-25,0	3,9-30,0
ХИДРАВЛИЧНИ И ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ, ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, РАЗМЕРИ				
Годишно потребление на гориво	AFC	GJ	13	13
Ниво на шума	Lwa	dB	44	46
Подключване към димоотвода	mm		Коаксиален комин Ø 80/125, Ø 60/100 или разделно две отделни тръби Ø 80	
Напрежение	V		~230	
Емисия на NOx (природен газ)	клас		6	
Габаритни размери	mm		690x410x937	
Обем на бойлера	dm ³		48,0	48,0
Нето тегло	kg		64,0	66,0

ДИСТАНЦИОНЕН КОНТРОЛЕР - 6-ТИ КЛАС НА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

Котелът постига клас на енергийна ефективност A+ при работа с дистанционен контролер от 6-ти клас енергийна ефективност

СЕДМИЧНО ПРОГРАМИРУЕМА безжична смарт система



System Comfort

СЕДМИЧНО ПРОГРАМИРУЕМ стаен терморегулатор OPEN-THERM



termet ST-2801 WI-FI

termet ST-2801

СЕДМИЧНО ПРОГРАМИРУЕМ стаен терморегулатор



Easy Remote

termet

58-160 Świebodzice, Długa street 13
Export Department tel. +48 74 856 06 75 , export@termet.com.pl
www.termet.com.pl | www.facebook.com/termetpl

ТОПЛОМАКС ООД

1324 София ж.к. Люлин бл. 133 партер
тел: +359 2 8279087, +359888924224
info@toplomax.com ; toplomax@abv.bg
www.toplomax.com ; www.facebook.com/toplomaxood1