

СТАНДАРТЕН



Серия MINI EOLO

Стенни котли със затворена
горивна камера, комбинирани
или само за отопление



MINI EOLO

Стенни котли със затворена горивна камера, комбинирани или само за отопление

ТЕХНОЛОГИЯ С КОМПАКТНА ФОРМА

Целта на технологията е всичко да бъде лесно и удобно: това създаде идеята за новата серия котли MINI, проектирани, за да улеснят монтажа и поддръжката, както и оптимално удовлетворяване на изискванията за битова гореща вода. Модерният дизайн и компактните размери на иновативната технология, го правят подходящ за всеки интериор независимо от обзавеждането, и превръщат серия MINI в идеалното решение за нови инсталации, а също и в случаите при подмяна на стари уреди. Серията е от 3 модела, включително и вариант само за отопление. Отоплителната мощност е 24 и 28 kW.

ИНТЕЛИГЕНТЕН КОНТРОЛ

Новата серия MINI има изключително важно преимущество: възможността да управлява инсталацията чрез широката гама терморегулиращи устройства на Immergas и възможност за комбинация със соларните системи на Immergas. Всички котли от новата серия MINI разполагат с осветен LCD дисплей, който визуализира информация за режима и състоянието на уреда с ясни индикации. Автодиагностичната им функция и свързаните с нея кодове за състояние улесняват потребителя, както и сервисните дейности.



СЕРИЯ, СПЕСТЯВАЩА ПРОСТРАНСТВО

Благодарение на намалените размери, котлите от серията MINI са идеални за инсталиране в ниши или на места, с ограничено пространство. За улесняване на монтажа в случаи на подмяна на модел от предишна версия, са запазени позицията и размерът на местата за окачане, като по този начин са намалени максимално допълнителните монтажни работи.

ОБСЛУЖВАНЕ ОТВЪД ПРОДУКТА

Immergas гледа на обслужването на клиентите като на стратегия за спечелване на доверието им и подсигуряване на високо ниво на удовлетвореност за покоряване на нови пазари. Широкото световно присъствие на мрежа от технически сервиси е най-голямото преимущество на Immergas, осигурявайки качествена поддръжка след продажбата на всеки продукт.



MINI EOLO

КОМПАКТНИ РАЗМЕРИ

ПЕРФЕКТЕН ТЕМПЕРАТУРЕН КОНТРОЛ

МЕДЕН ТОПЛООБМЕННИК С ВИСОКА НАДЕЖДНОСТ

ЛЕСЕН ЗА РАБОТА КОМАНДЕН ПАНЕЛ

СЪВМЕСТИМ СЪС СОЛАРНИ СИСТЕМИ

КОМФОРТ С КОМПАКТНИ РАЗМЕРИ

Модерен и хармоничен, новият дизайн на котлите MINI перфектно се вписва във всяко жилищно пространство, а компактните му размери (дълбочина 24 см за моделите 24 kW) дават възможност за монтаж и в стенен шкаф. Намаленото тегло позволява на инсталатора лесно да транспортира и монтира уреда, спестявайки време и пари.

.01 ИНОВАТИВНА ЕЛЕКТРОНИКА

Новата серия котли MINI могат да бъдат свързани с голямо разнообразие от аксесоари за дистанционен контролна Immergas, което дава възможност за управление уреда от разстояние. В допълнение с инсталирането на външна температурна сonda се повишавана ефективността, и в резултат на това се намалява консумацията на газ. Иновативна функция на платката за управление дава възможност за съвместна работа със соларна система

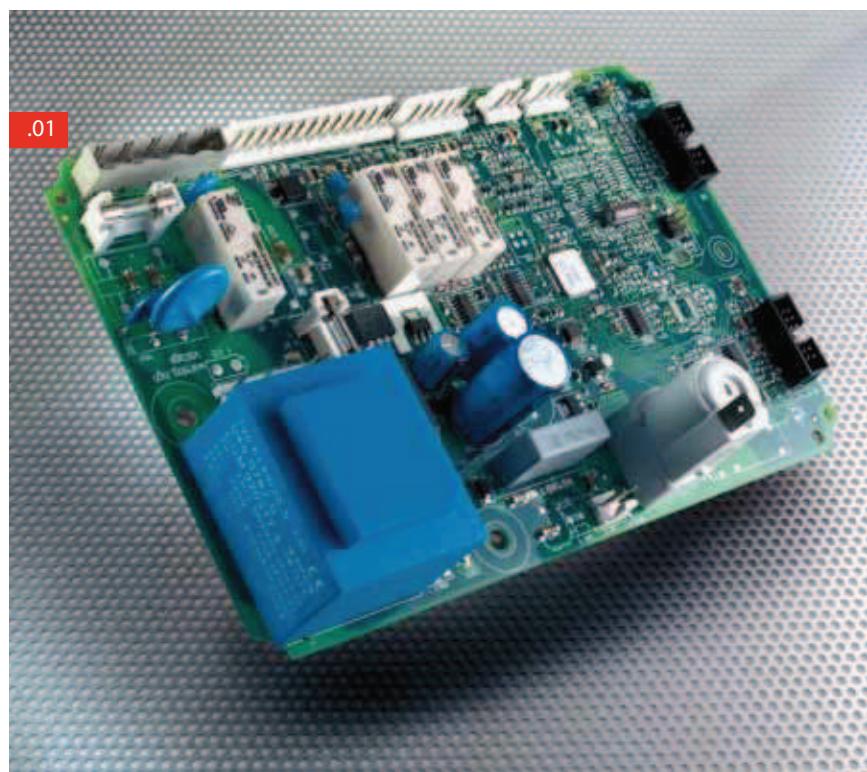


СЪВМЕСТНА РАБОТА С ОБЕМЕН БОЙЛЕР

Много гореща вода, за малки и големи жилища. В случай на голяма потребност от битова гореща вода, версията MINI X (само за отопление) може да се свърже с подходящ обемен бойлер чрез съответния присъединителен комплект. Тази опция позволява и комбинацията на котела със соларните системи предлагани от Immergas.

ПОДХОДЯЩИ ЗА МОНТАЖ НА ОТКРИТО

Серията EOLO е предварително подгответа за монтаж на открито, за да се спести жилищно пространство. Възможно е да се монтира на частично защитени места (например под балкон или в специална кутия за външен монтаж) със стандартна защита против замръзване до -5 °C или до -15 °C при използване на противозамръзыващ комплект (опция).



НОВА ТЕРМОРЕГУЛАЦИЯ

.02 MINI EOLO може да се свърже с новите устройства CAR^{V2} и CAR Universal, и двата със функции на модулационни термостати и на дистанционно управление на котела.

Основни функции:

- Седмично програмиране на две нива на стайната температура (комфортна и икономична)
- Лесно управление
- Визуализация на кодовете за грешки на котела
- 9 фиксирани криви на климатична терморегулация (при налична външна сonda)
- Функция на защита против замръзване

Специфични функции за CAR^{V2}:

- Нов дизайн
- Функция „Ваканция“
- Корекция за термичната инерция на сградата
- Функция за самонастройваща се климатична крива
- Противозамръзываща функция от 0 до 10 °C



MINI EOLO

Комбиниран и котел само за отопление,
затворена горивна камера



ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Топлинна мощност 24 и 28 kW
- Затворена горивна камера
- Комбиниран или само за отопление (версия X)
- Компактни размери
- Диагностика на състоянието посредством дисплея
- Две NTC температурни сонди
- Меден първичен топлообменник,
вторичен топлообменник от неръждаема стомана
- Възможност за свързване
на външна температурна сонда
- Регулируем бай-пас
- Възможност за свързване със соларни системи
- Комплект за свързване с обемен бойлер /опция/

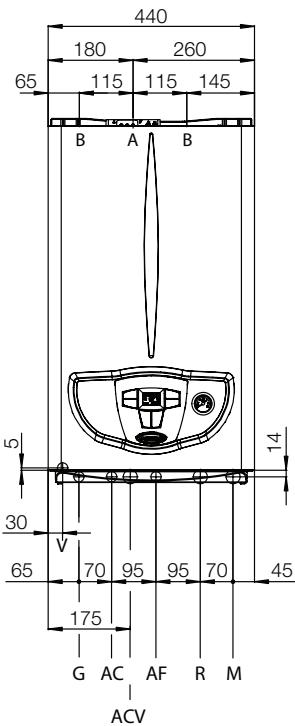
Техническа информация за серия EOLO	Мерна единица	MINI EOLO 24 3 E	MINI EOLO 28 3 E	MINI EOLO X 24 3 E
Сертификат CE		0694BU2141	0694BU2141	0694BU2141
Максимална термична мощност	kW	25,6	29,7	25,6
Максимална топлинна мощност	kW	24,0	28,0	24,0
Минимална термична мощност (в режим БГВ)	kW	8,3	9,6	--
Минимална термична мощност (в режим отопление)	kW	10,5	12,5	10,5
Минимална топлинна мощност (в режим БГВ)	kW	7,2	8,5	--
Минимална топлинна мощност (в режим отопление)	kW	9,3	11,2	9,3
Ефективност при максимална топлинна мощност	%	93,6	94,3	93,6
Ефективност при 30% от максималната топлинна мощност	%	90,3	91,1	90,3
Консумация на природен газ max/min	m ³ /h	2,71/0,88	3,14/1,02	2,71/0,88
Дебит БГВ при продължително производство с ΔT=30°C	l/min	11,5	13,4	--
Обем на разширителния съд	litres	6	8	6
Клас на електро-защита	IP	X5D	X5D	X5D
Тегло (празен котел)	Kg	34,5 (32)	40,8 (38)	33,9 (31,4)



Разполагаем напор на помпата:

- На максимална скорост, без бай-пас 24kW
- На максимална скорост, без бай-пас 28kW

MINI EOLO



P = 240 mm (EOLO 24)
P = 340 mm (EOLO 28)

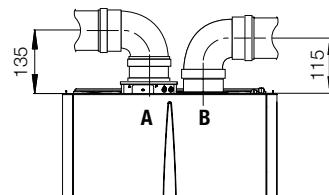
P1 = 135 mm (EOLO 24)
P1 = 195 mm (EOLO 28)

MINI EOLO 24/28 Хидравлични връзки (опция)

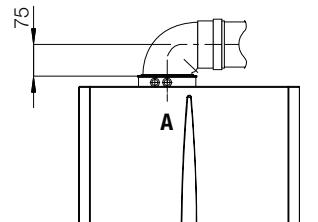
Газ	БГВ		Отоплителна система	
G	AC	AF	R	M
3/4"*	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"

Легенда

G	Захранване с газ
AC	Изход за БГВ
ACV	Вход за БГВ от солар (опция)
AF	Вход за студена санитарна вода
R	Връщане от отоплителна инсталация
M	Подаване към отоплителна инсталация
V	Електрически връзки
A	Изход/Вход - димни газове/пресен въздух
B	Вход - пресен въздух



Разделен димовъздушен комплект Ø 80/80



Хоризонтален концентричен димовъздушен комплект Ø 60/100

(*) Котелът е окооплектован с ъглов сферичен кран 3/4" и фитинг за заварка към медна тръба Ø18 mm

ИЗКЛЮЧИТЕЛЕН ПРЕДСТАВИТЕЛ

 **Amax gas**

1261 с. Мрамор, ул. Васил Левски №148, тел.: 02 / 902 46 60, 088 664 6606, 088 690 5366; факс: 02 / 902 46 70
e-mail: info@amaxgas.com, www.amaxgas.com

 **IMMERGAS**

Immergas S.p.A. - 42041 Brescello (RE) Italy
T. +39.0522.689011 - F. +39.0522.689178
www.immergas.com

По време на експлоатация, котелът е подложен на влиянието на външни фактори, като твърда вода, атмосферни влияния и др. Посочените характеристики се отнасят само за нови продукти, правилно монтирани и използвани при спазване на всички изисквания на местното законодателство.

Важно: Задължително е веднъж в годината да се извършва профилактика на уреда от оторизиран от вносителя сервис.

