



*нова конструкция
за по-висока ефективност*

вграден димен вентилатор

*отвори за ляв и десен
монтаж на горелката*

*оптимизиран софтуер
за управление*



Green eco Therm
ПЕЛЕТЕН КОТЕЛ

PELLEATHERM V.11 LONG TIME

ПЕЛЕТЕН КОТЕЛ PELLETHERM V.11 LONG TIME



МОДЕЛ	Дименсия	PELLETHERM V.11 LONG TIME	
		25 kW	30 kW
Модел на пелетната горелка	-	GP 25 sc	GP 32 sc
Номинална мощност на системата	kW	25	30
Диапазон на регулиране на топлинната мощност	kW	8 – 25	9 - 30
Препоръчително гориво	-	Дървесни пелети	
Клас на пелетите съгласно БДС EN ISO 17225-2:2014	-	A1, A2, B	
Клас на енергийна ефективност	-	A+	A+
Ефективност в режим на номинална мощност	%	95	95
Клас на котела съгласно стандарт БДС EN 303-5:2012	-	5	5
Температура на изходящите димни газове	°C	120	157
Работно свръхналягане на водата на котела	MPa	0.25	0.25
Пробно свръхналягане на котела	MPa	0.4	0.4
Препоръчителна работна температура на водата в котела	°C	80	80
Минимална температура на входящата вода в котела	°C	60	60
Тяга на комина	Pa	15	22
Подаваща/Връщаща вода	G	1½"	1½"
Диаметър на дымоотвода	mm	149	149
Габаритни размери (Широчина x Височина x Дълбочина)	mm	1086x1320x797	1086x1380x797
Тегло на котела	kg	328	338
Воден обем на котела	Litre	100	110
Захранващо напрежение на системата	-	L1, N, PE, 50Hz; 230VAC;	
Електрическа мощност на системата	W	<100+1100 (+ при запалване)	
Електрическа защита на системата	-	IP20	IP20



**нова конструкция
на топлообменника за
по-висока ефективност**

**оптимизиран софтуер
за управление с меню на
български език**



**вграден
димен вентилатор**



**отвори за лъв и десен
монтаж на горелката**



- Автоматична експлоатация на системата, има възможност за регулиране на нейната работа със стаен термостат (седмичен програматор), което гарантира максимален топлинен комфорт и икономия на гориво.
- Иновативно и уникално автоматично почистване на горелката посредством механично обстъргване на скарата на горивната камера.
- Независимост от качеството на изгаряните дървесни пелети.
- Комбинацията самопочистваща горелка за пелети и голям контейнер за събиране на пепелта осигурява продължителна и безпроблемна работа в рамките до 1 месец в зависимост от топлинната мощност и качеството на горивото.
- По-лесна и по-бърза сервисна диагностика, благодарение на функцията "Аларми".

- Възможност за запазване на текущите настройки и възстановяване на фабричните настройки по подразбиране.
- Възможност за управление на циркуляционна помпа.
- Автоматичен старт след пад на напрежението - запазване на последните настройки.
- Защитени с парола нива на достъп - за сервисния техник и производителя.
- Ниски вредни емисии изпускани в атмосферния въздух.
- Компактна конструкция, даваща възможност за опростен монтаж и лесно обслужване (при почистване и сервизиране).
- Възможност за подгръвяване на битова гореща вода (БГВ).
- Минимални експлоатационни разходи.

ХАСКОВО 6300
бул. "Съединение" 67
тел.: 038 60 30 44
e-mail: office_haskovo@ecotherm.bg

СОФИЯ 1592, ул. "Неделчо Бончев" 10
тел.: 02 978 3990

ПЛЕВЕН 5800, ул. "Метро" 3
тел.: 064 98 00 97

www.eratobg.com

