

Автоматични котли на пелети **KP 12S, 22S, 62S, 82S**

KP line 3

- Автоматичен режим на работа
- Автоматично изнасяне на пелета в контейнер
- Висока ефективност (над 90%)
- Ниски вредни емисии, нисък разход на пелети
- Лесно управление и поддръжка
- До 7 самостоятелни кръга
- (отопление, БГВ, соларна система, акумулиращ съд)
- Вградена еквирмална регулация
- Изпълняват всички условия за субсидиране от ЕС
- Възможност за свързване в каскада



KP 12S

KP 22S

KP 62S

KP 82S

Номинална мощност	kW	19	29	62	82
Диапазон на действие	kW	5,8 – 19,5	8 - 29	18 - 62	25 - 82
Разход на гориво	kg/h	~ 1,3 – 4,4	~ 1,9 – 6,6	~ 4,1 – 14,28	~ 5,7 – 18,8
Ефективност на горивния процес	%	91,2	90,9	90,6	90,6
Маса	kg	310	370	590	700
Комин	mm	130	150	160	160
Размери (Ш/Д/В)	mm	853 (477) x 980 x 1435	614 x 980 x 1435	1130 (845) x 1360 x 1720	905 x 1344 x 1744
Присъединителни размери	Js	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2
Разход на електроенергия	W	180	210	340	400
Изходяща вода	°C	60-80	60-80	60-80	60-80
Входяща вода	°C	55	55	55	55
CO	mg/m ³	49	167	137	137
NO _x	mg/m ³	166	171	173	173
Прах	mg/m ³	27	32	31	31



PONAST®
Czech Republic

Технологии и съоръжения за енергийно оползотворяване на биомасата

ЕКОЕФЕКТ-БЪЛГАРИЯ
www.ekoeffect.com

Автоматични котли на пелети на пелети **KP 12S, 22S, 62S, 82S**

KP line 3

- Напълно автоматични котли
- Автоматично почистване на топлообменника
- Автоматично изнасяне на пепелта
- Самопочистваща се керамична скара
- 10 степени на модулация на мощността
- Интегрирана еквивалентна регулация
- Възможност за управление на 7 отоплителни кръга
- Управление чрез GSM и интернет
- Възможност за наставяне на 5 вида гориво
- Управява системата за транспорт на гориво

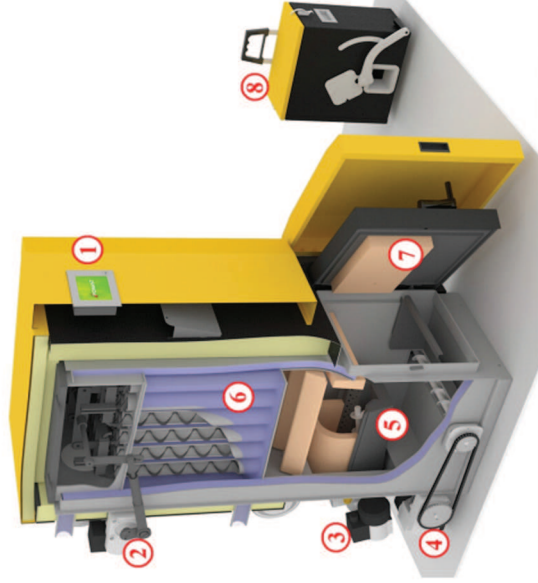
Стандартно оборудване на котела

- Котелно тяло с врати и капаци
- Автоматично почистване на обменника
- Горелка с шнек и вентилатор
- Шнеков транспортър със самостоятелно задвижване
- Контролен модул RKPO2
- Електрическо запалване
- Облицовка на котела и изолация 8 см.
- Средство за ръчно почистване
- Инструкция за инсталация и експлоатация

	KP 12S	KP 22S	KP 62S	KP 82S
Вортекс генератори	12 бр.	20 бр.	36 бр.	36 бр.
Керамични части	1 + 2	1 + 3	1 + 4	1 + 4
Пепел	автоматично изнасяне			пепелник

Допълнителни аксесоари

- Ляво/Дясно изпълнение
- Ел. подгряване срещу замръзване 2,2/3,5/5/7 kW
- Шнеков транспортър със самостоятелно задвижване - 1600mm
- Различни по големина резервоари за гориво



- 1 Контролен панел с 5.7" сензорен екран (touchscreen)
- 2 Почистване на топлообменника
- 3 Мотор на захранването с гориво F2
- 4 Автоматично отстраняване на пепелта
- 5 Горивна камера с керамични части
- 6 Топлообменник
- 7 Предна вратичка с керамичен щит
- 8 Пепелник



Сензорен екран (Touch Screen): контролен модул с интуитивно управление

Възможност за управление на 7 самостоятелни отоплителни кръга



Технологии и съоръжения за енергийно оползотворяване на биомасата
ЕКОЕФЕКТИВ - БЪЛГАРИЯ
 www.ekoeffect.com

Офис: Е-mail: office@ekoeffect.com
 с. Дивотино sales@ekoeffect.com
 ул. "Първа" 13 www.ekoeffect.com
 +359 / 895 20 20 20 www.peleti.bg

Czech Republic
PONAST
 www.ponast.cz