



Pelling

КОТЛИ НА ПЕЛЕТИ СО МОЖНОСТ ЗА ЛОЖЕЊЕ НА ДРВА

Топловодниот котел "Pelling" е модерен, технолошки напреден и автоматски котел на пелети за загревање на семејни домаќинства, станбени и индустриски објекти.

Котлите се со модерен дизајн и современа конструкција, со технологија на изработка на високо ниво.

Врвната конструкција и дизајнот како и управувањето со процесот на производство и целокупното работење се докажани со ISO 9001-2008 сертификатот издаден од TÜV - Thüringen и CE сертификатот.

Производите се испитани во неколку ЕУ институти, а испитувањата покажаа одлични резултати.

Котелот има CE сертификат.



СНАГА НА КОТЕЛОТ

- 25 kW ■ 30 kW ■ 40 kW
- 50 kW ■ 75 kW ■ 100 kW

СПЕЦИФИКАЦИЈА

- Пелетите се домашен енергент
- Висок степен на искористување - 92%
- Едноставна регулација со неделен тајмер термостат
- Котелот е со мали димензии и може да се смести во мал простор
- Тивка работа на котелот
- Изработен од квалитетен челичен котловски лим
- Можност за ложење на дрва
- Модерна конструкција по европски стандарди
- Можност за регулација на режимот на работа од 30 - 100% од максималниот капацитет на котелот
- Гаранција 3 години на котелот, 2 години на автоматиката
- CE сертификат

МОДЕЛ	СНАГА kW	ШИРИНА	ВИСИНА	ДЛАБИНА	РЕЗЕРВАР kg
Pelling 25	25 kW	700	1280	920	75
Pelling 30	30 kW	800	1460	920	95
Pelling 40	40 kW	800	1460	920	95
Pelling 50	50 kW	800	1460	1060	100
Pelling 75	75 kW	1050	1440	1120	160
Pelling 100	100 kW	1150	1550	1250	220

СПОРЕДБА НА ЕНЕРГЕНСИ

ЕНЕРГЕНС	ЕДИЧЕЧНА МЕРКА	СНАГА kW/h	% на ИСКОРИСТУВАЊЕ	ЕФЕКТИВНА СНАГА
Пелети со 10% влажност	1 тон	5.000	90%	4.500
Буково дрво со 30% влажност	1 пм или 0.7m ³	1.824	60%	1.100
Нафта за домаќинство	1 тон	10.000	90%	9.000
Струја индустриска/дома	1.000 kW/h	1.000	95%	950

ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ



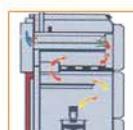
Опремен е со автоматска регулација, која по постигнување на зададената температура, автоматски ја смалува снагата на горењето и одржува мал пламен. Со смалување на температурата автоматиката повторно ја зголемува снагата и ја догрева водата во котелот.



Конструиран првенствено како котел на пелети, со сите параметри и услови за тој тип на енергент.



Можноста за користење на дрва се остварува со добавување на решетка во ложиштето, која се испорачува по нарачка. На тој начин, на корисникот му се достапни два типа на гориво и голема сигурност при набавката на енергентот за експлоатација.



Димоводните гасови водени се низ изменувач, со што се овозможува повеќекратен премин и одлично искористување на енергијата и многу мала потрошувачка.

**ЕКСПОРТ - ИМПОРТ
ТЕХНОАУТО**

ДТЦ 13 Ноември 9А лок.16 Скопје тел: 02 246 3333
www.tehnoauto.com.mk
e-mail: contact@tehnoauto.com.mk



Свема! Зима!



Цевен изменувач на топлина конструиран е со тубулатори со што овозможува висок степен на искористување на котелот



Ложиште на котелот лесно се претвора во ложиште на цврсто гориво со вметнување на решетка



Пламеник со пепелник за горење на пелетите со доведување на воздух низ отворите, овозможува потполно контролирано согорување



Вентилатор за отсис на димните гасови со потпритисок кој е многу важен за регулација на горењето



Резервоар за гориво со полжавест дозатор регулиран е автоматски со време на ротација на полжавестот пренос