

*Zaupanja vredno
ogrevanje
že od leta 1923*



Kotel CTC PV za centralno ogrevanje z uplinjevanjem lesa

- CTC PV je kotel za ekološko in udobno centralno ogrevanje.
- Učinkovita termična podlaga, katalitično dodatno zgorevanje in dolgi dimni vleki zagotavljajo najnižje emisijske vrednosti in visok izkoristek.
- V veliko kurišče lahko nalagate polena z dolžino 0,5 m, pri izvedbi 60 kW tudi polena z dolžino do 0,75 m. Kurite lahko tudi s sekanci ali lesnimi briketi.
- Z vgrajenim elektronskim krmiljenjem števila vrtljajev ventilatorja, se njegovo število vrtljajev regulira med 40 - 100%.
- Trajanje zgorevanje glede na vrsto lesa ca. 8 - 12 ur.
- Zaradi enostavnega upravljanja in enostavnega čiščenja z vibracijskim mehanizmom, je ravnanje s kotlom prava otroška igra.
- Kotel je na razpolago v štirih močeh od 18 kW do 60 kW.
- Zaradi učinkovitega zgorevanja s tehniko uplinjevanja lesa se nabira zelo malo pepela. Visoke zgorevale temperature v območju 1.200 °C omogočajo zelo nizke emisijske vrednosti.
- Z vgrajenim varnostnim toplotnim izmenjevalnikom.

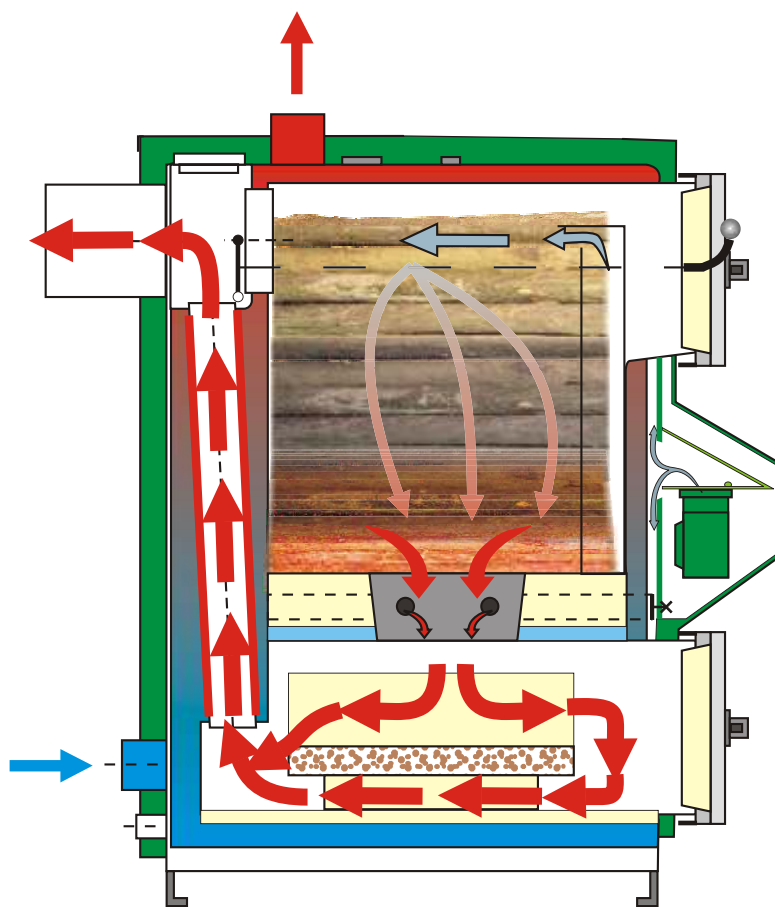


Tehnični podatki

CTC PV		PV 1-18	PV 1-25	PV 1-40	PV 1-60	PV 1-80
Nazivna toplotna moč	kW	14,5	20	40	60	80
Količina polnjenja	l	85	120	185	310	465
Dimenzije GxŠxV	mm	980x540x1220	976x600x1320	1020x600x1570	1300x740x1530	1700x735x1530
Premer dimne cevi	mm	180	200	200	210	210
Delovni tlak	bar	3	3	3	3	3
Količina vode v kotlu	l	55	75	93	180	205
Izkoristek	%	89,1	91	91	91	91
Maks. dolžina polen	cm	50	50	50	75	100
Dopustna vlažnost drv	%	15-35	15-35	15-35	15-35	15-35
Teža	kg	425	525	595	957	1165



Pogled v zgorevalno komoro



Ta proizvod ustreza zahtevam Evropskih Direktiv:

LVD: 73/23/EEC in 93/68 EEC

EMC: 89/336/EEC

97/23/EC

in je bil testiran v skladu z EN255

Pridržujemo si pravico do sprememb!

Ekskluzivni zastopnik in uvoznik:



TILIA d.o.o., Ljubljanska cesta 89, 8000 Novo mesto,
tel.: 07/33 24 442, faks: 07/33 23 209
info@tilia.si, www.tilia.si

