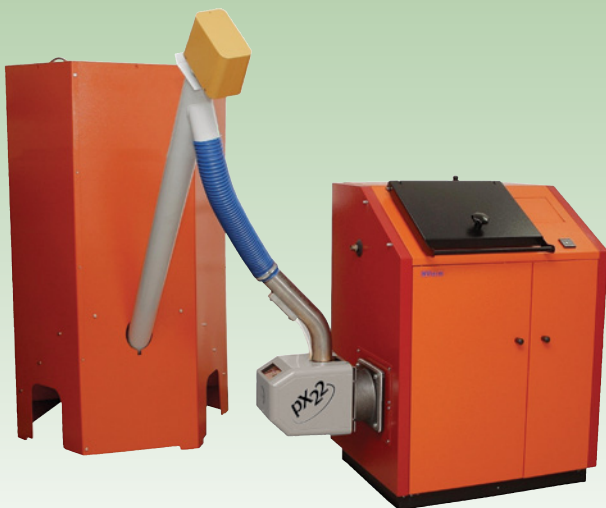




TOPLOVODNI KOTLI ZA CENTRALNO OGREVANJE NA PELETE MODEL: STADLER C 28 PELET



Kotel za kurjenje pelet zagotavlja komfortno, varčno in okolju prijazno gretje, ki ga omogočajo nove inovativne tehnologije. Za osnovo so uporabili kotel, ki je bil konstruiran za kurjenje lesnih polen. Kotel je bil narejen v sodelovanju s firmo HDG in odgovarja najstrožjim predpisom za takšno vrsto kotlov. Trditev potrjujemo s certifikatom TÜV. Za zgorevanje pelet je kotel nekoliko preurejen, tako da sedaj omogoča zgorevanje pelet z izkoristkom preko 90 %, v skladu s predpisanimi emisijami dimnih plinov.

Švedski gorilnik deluje podobno kot oljni gorilnik, le da so tu dimni plini prijazni okolju. Gorilnik se sam prižiga, deluje in ugaša. Dovajanje pelet je izvedeno z izredno varčnim dozirnim polžem, ki odvzema pelete iz silosa in jih dozira v gorilnik. Gorilnik nastavljamo enostavno preko prikazovalnika.

PREDNOSTI KURILNIH NAPRAV NA PELETE

- konstrukcija kotla je prilagojena kurjenju pelet,
- popolnoma avtomatsko delovanje,
- izgorevanje z optimalnim izkoristkom,
- dobra regulacija skrbi za varčno delovanje,
- kotel je izdelan iz 8 mm debele pločevine,
- visok izkoristek preko 90 %,
- ni problemov s pripravo goriva,
- dostava pelet podobna kot pri kurilnem olju,
- skrb za okolje.

Krmiljenje zgorevanja vodi regulacija, ki je montirana na gorilniku. Gorilnik deluje v dveh stopnjah v odvisnosti od potrebe po energiji.



PX 22



GP 20

Karakteristike	Enota mere	C 28 PELET
Nominalna toplotna vrednost	kW	25
Najmanjša moč kotla	kW	10
Izkoristek kotla pri nazivni moči	%	90,12
Količina vode v kotlu	l	70
Priključek dimnika	mm	130
Dopustni obratovalni tlak	bar	3
Zahtevani vlek	Pa	13
Max. temperatura predtoka	°C	95
Teža kotla	kg	370
Priporočljiva velikost akumulatorja	l	1000
Višina kotla	mm	1070
Širina kotla	mm	797
Širina kotla z gorilnikom	mm	1090
Globina kotla	mm	660
Višina priključka na dimnik	mm	780
Priključek dviznega voda	"	1
Priključek povratnega voda	"	1
Priključek za polnjenje - izpust	"	1/2
Priključki za termo varovanje	"	1/2
Električni priključek 230 V/50 Hz		

Pridržujemo si pravico do sprememb!