

Kotol na drevo

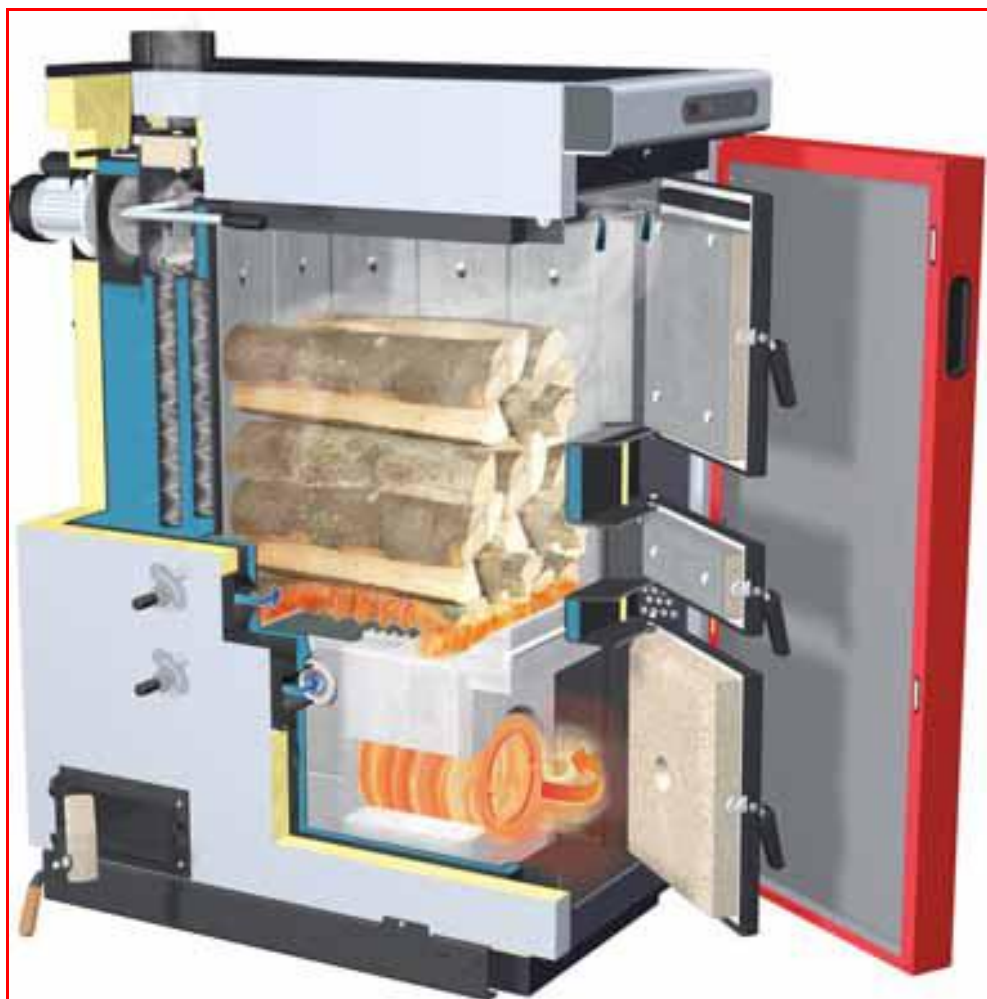
Vysoko kvalitná technológia kotla za cenu strednej triedy.

froling 

S3 Turbo



Moderná technológia



Kotol na palivové drevo so špičkovými vlastnosťami

1. Sací ventilátor s reguláciou otáčok pre maximálne pohodlnú obsluhu.
2. Technológia WOS (systém optimalizácie účinnosti) pre zaistenie vysokej účinnosti a komfortného čistenia (pre modely 18 a 28 voliteľná, od modelu 36 dodávaná sériovo).
3. Kvalitná tepelná izolácia.
4. Ručný regulátor pre primárny a sekundárny vzduch.
5. Veľké otvory pre pohodlné čistenie.
6. Riadiaci systém S-Tronic.
7. Odsávanie spalín okolo dvierok pre prikladanie „bez dymu“.
8. Výstelka pre efektívne spaľovanie bez vzniku dechtu.
9. Veľký prikladací priestor pre polmetrové polená predlžuje intervaly prikladania.
10. Patentovaná geometria spaľovacej komory pre minimálne emisie.

Úspešný koncept



Zväčšený prikladací priestor pre polmetrové polená

Prínos pre Vás

- + Pohodlné plnenie
- + Dlhá doba spaľovania
- + Dlhé intervaly prikladania

Kotol S3 turbo zvláda spaľovanie až polmetrových polien. vďaka pohodlnému prednému plneniu a prikladaciemu priestoru s hĺbkou 55 cm. Často stačí jediné naplnenie na celý deň. Silné oceľové planžety pritom chránia nakladací priestor a udržujú ho čistý.

Vysokoteplotná vírivá spaľovacia komora

Prínos pre Vás

- + Vynikajúce hodnoty spaľovania
- + Redukcia emisií
- + Výrazný prínos k ochrane životného prostredia

Froling u kotla S3 Turbo použil patentovanú cylindrickú geometriu vírivkej spaľovacej komory. Kotol preto vykazuje vynikajúce hodnoty spaľo-

vania. Veľkoryso dimenzovaná zóna dohorenia prispieva k zníženiu tvorby emisií, tzn. že s týmto kotlom výrazne prispějete k zachovaniu čistoty ovzdušia

Technológia WOS

Prínos pre Vás

- + Vynikajúce hodnoty spaľovania
- + Redukcia emisií
- + Výrazný prínos k ochrane životného prostredia

Integrovaný systém optimalizácie účinnosti (WOS) tvoria špeciálne turbulátory (čistiace špirály) v potrubí výmenníka tepla. Pákový mechanizmus umožňuje pohodlné čistenie plôch výmenníka zvonku. Aj to má podiel na vysokej efektívite kotlov, čisté vykurovacej plochy znižujú spotrebu paliva. Technológia WOS je pre modely 18 a 28 voliteľná, od modelu 36 dodávaná sériovo.





Špeciálne odsávanie spalín

Prínos pre Vás

- + Prikladanie bez výskytu dymu
- + Čisté prostredie v kotolne

Špeciálna technológia odsávania spalín sa pri prikladaní stará o to aby sa do okolia kotla nedostal žiadny dym a to vo všetkých fázach spaľovania. Získate tak istotu príjemného a čistého prostredia pri obsluhu



S



Sací ventilátor s reguláciou počtu otáčok

Prínos pre Vás

- + Maximálny komfort pri prevádzke
- + Prispôsobenie všetkým prevádzkovým stavom
- + Bezpečnosť

Komfortné ovládanie



Riadiaci systém S-Tronic

Prínos pre Vás

- ✚ Regulácia otáčok sacieho ventilátora pre prispôsobenie výkonu
- ✚ Integrované riadenie akumuláčnej nádrže

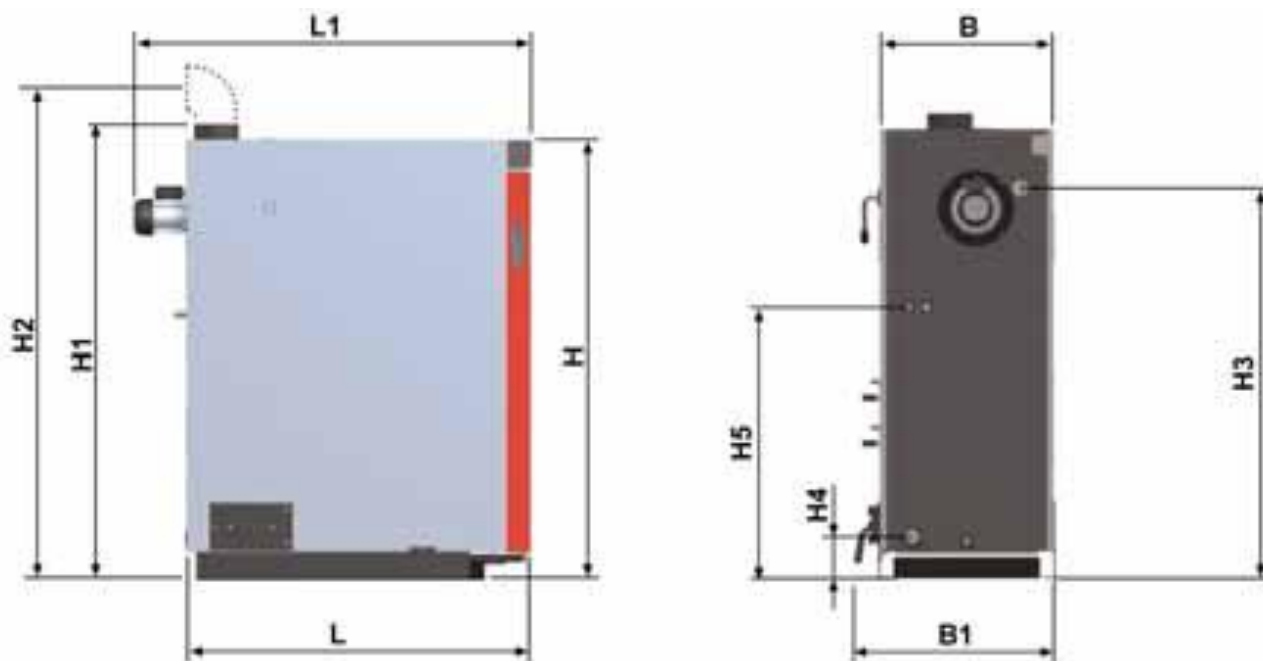
Voliteľný doplnok: Izbové diaľkové ovládanie RGB 3200

Ešte väčší komfort Vám **ponúka izbové diaľkové ovládanie RGB 3200**

Toto diaľkové ovládanie umožňuje riadiť kúrenie z pohodlia obývacej izby. Ľahko z neho zistíte všetky dôležité hodnoty a informácie o stave kotla a pomocou tlačidiel kedykoľvek urobíte potrebné nastavenie.



Technické údaje



Rozmery S 3 Turbo		18	28	36	45
L	Dĺžka kotla	1160	1160	1250	1250
L1	Celková dĺžka vrátane turbíny	1260	1260	1350	1350
B	Šírka kotla	570	570	670	670
B1	Celková šírka vrátane bočných dvierok pre čistenie	680	680	780	780
H	Výška kotla	1470	1470	1570	1570
H1	Celková výška vrátane komínové rúry	1530	1530	1630	1630
H2	Výška napojenia oddymenia	1750	1750	1850	1850
H3	Napojenie výstupu	1280	1280	1380	1380
H4	Napojenie spiatočky	140	140	140	140
H5	Napojenie vychlazovacej smyčky	890	890	980	980
	Priemer komína	150	150	150	150

Technické údaje S 3 Turbo		18	28	36	45
Menovitý výkon (bez technológie WOS)	kW	18,0	25,0		
Menovitý výkon (s technológiou WOS)	kW	22,5	30,0	36,0	45,0
Objem prikladacieho priestoru	litre	140	140	210	210
Plniace dvierka (šírka/výška)	mm	330/370	330/370	330/370	330/370
Objem vody	litre	120	120	190	190
Hmotnosť kotla	kg	520	525	610	620



Výhradné zastúpenie pre Slovensko

Morus s.r.o.

032 15 Partizánska Ľupča, Teheleň 460

Tel. +4210917719846 ■ fax+421445590575

Email: morus@morus.sk ■ www.morus.sk

Zastúpenie v krajoch

Západoslovenský

Ing. Baldovič

0917719846,

Stredoslovenský

Kráľ Michal

0915951843,

Východoslovenský

Zimmermann Ján 0911386661