



Kotlovi na biomasu i drvne ostatke

več na www.kobe-i.si

Kotlovi na biomasu

NOLTING LCS

Snaga od 70 KW do 1,3 MW

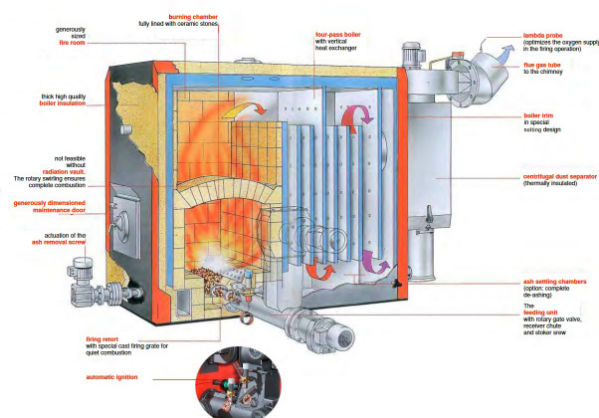
- za loženje s piljevinom, sječkom, sitnim drvnim odpadom, MDF, ivericom, briketima ili peletima
- za industriju, stolarije, stambene zajednice, hortikulturu, veća domaćinstva ...

U standardu:

- puž za dodavanje i doziranje goriva
- izlazna temperatura vode do 105°
- filtriranje ispušnih plinova
- SPS elektronska kontrola izgaranja i lambda sonda za mjerenje ispušnih plinova
- učinkovit sustav za čišćenje pepela

Dodatna oprema:

- automatsko čišćenje izmjenjivača topline
- recirkulacija ispušnih plinova
- automatsko paljenje
- automatsko podešavanje snage oduzima
- snažan ciklonski separator pepela
- puž za automatsko iznošenje pepela



 **nolting**

Kotao na biomasu LCS



KOBE INŽENIRING d.o.o., Ratež 67, 8321 Brusnice
PE Ljubljana: Kamniška 41, 1000 Ljubljana
info@kobe-i.si
www.kobe-i.si

Kontaktne osobe:

Alojz Kobe, mob.+386 41 412 612
e-mail: alozj.kobe@kobe-i.si
Franc Prijatelj, tel. +386 1 292 6031, mob. +386 31 388 886
e-mail: franc.prijatelj@kobe-i.si



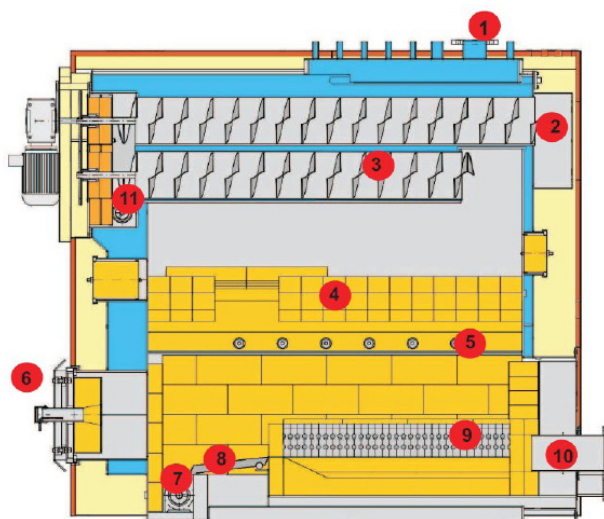
Kotlovi na biomasu i drвне ostatke

več na www.kobe-i.si

Varianta RU:

dovođenje goriva odozdo

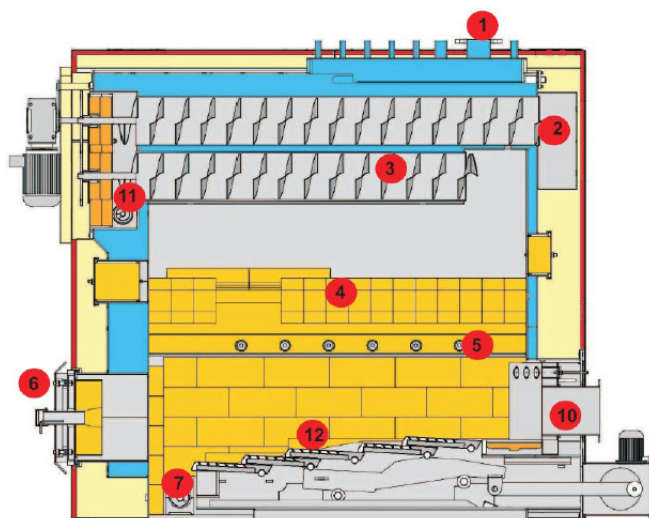
Ova varijanta pogodna je za loženje s **homogenim gorivom** s niskim sadržajem pepela. Kotao radi na takav način, da puž za doziranje gura gorivo u ložište s donje strane.



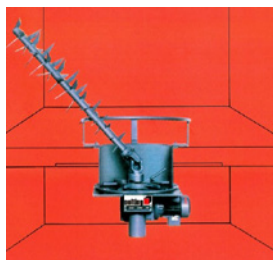
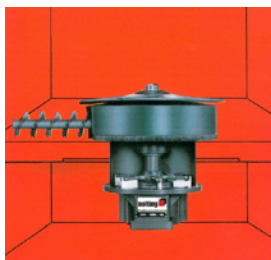
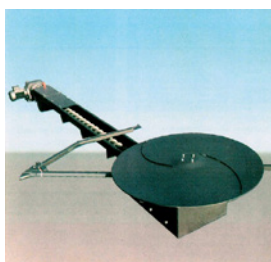
Varianta RV:

dovođenje goriva s pokretnom rešetkom

Pož gura gorivo na pokretnu rešetku, gdje se osuši i potom gura prema ložištu. Ovaj princip rada stoga je također pogodan za **vlažna goriva**.



Uređaji za iznošenje materijala iz silosa



Vrste materijala za loženje



KOBE INŽENIRING d.o.o., Ratež 67, 8321 Brusnice
PE Ljubljana: Kamniška 41, 1000 Ljubljana
info@kobe-i.si
www.kobe-i.si

Kontaktne osobe:
Alojz Kobe, mob. +386 41 412 612
e-mail: alozj.kobe@kobe-i.si
Franc Prijatelj, tel. +386 1 292 6031, mob. +386 31 388 886
e-mail: franc.prijatelj@kobe-i.si