

# TopInfo

## VITOLIGNO 100-S

Lesno uplinjevalni kotel za kurjenje s poleni s posebej privlačno ceno



Rastoča zavest varstva okolja vodi k vedno večjemu povpraševanju po uporabi obnovljivih virov energije za ogrevanje. Les, ki je naravno gorivo, zgoreva z zelo majhnim, naravnim deležem CO<sub>2</sub> in nudi ob stalno rastočih stroških goriv zanimivo alternativo drugim fosilnim gorivom.

Kotel Vitoligno 100-S je zmogljiv lesno uplinjevalni kotel z območjem nazivne toplotne moči od 25 do 80 kW s posebno privlačno ceno.

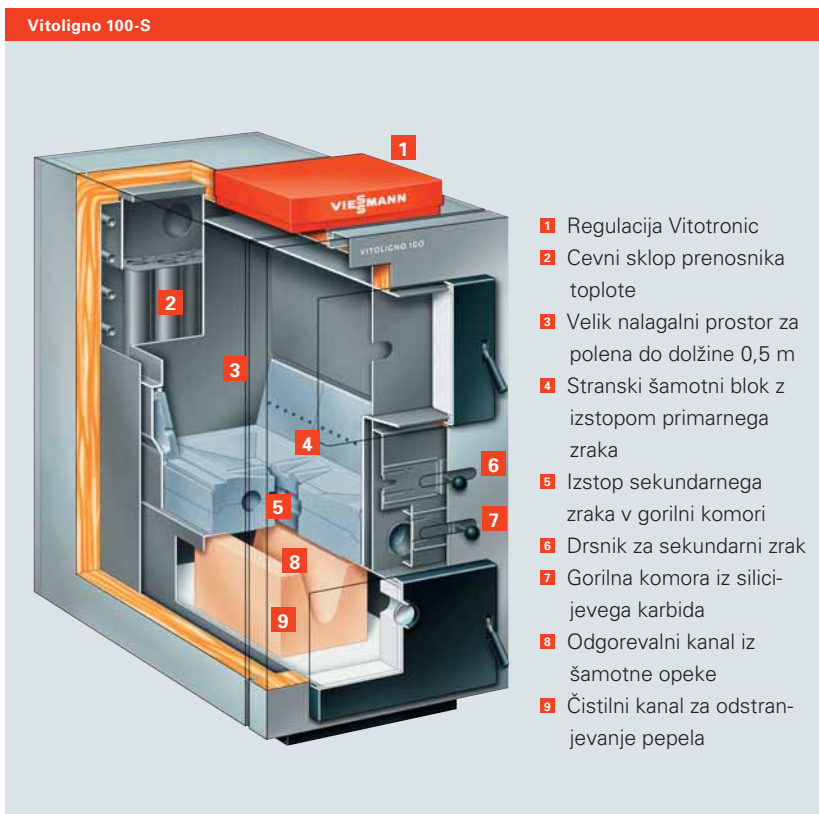
Velik nalagalni prostor za polena do dolžine 50 cm zagotavlja dolge čase gorenja. Prednost dolgega gorilnega časa je, da goriva ni potrebno pogosto nalagati. Velika vrata omogočajo udobno nalaganje s sprednje strani.

V nalagalnem prostoru se lesna polena najprej posušijo, z odvzemanjem kisika prežarijo, pretvorijo v oglje in popolnoma uplinijo. Uplinjevalna tehnika omogoča visok izkoristek in nizke emisijske vrednosti. Velike sledilne ogrevalne površine, v katerih je voda, in sesalni ventilator znižujejo temperaturo dimnih plinov ter skrbijo za dober izkoristek goriva.

# Vitoligno 100-S

## Lesno uplinjevalni kotel za kurjenje s poleni od 25 do 80 kW

Viessmann d.o.o.  
C. XIV.divizije 116a, 2000 Maribor  
tel: 02 480 55 50; faks: 02 480 55 60  
brezplač. številka: 080 10 11  
viessmann@viessmann.si  
www.viessmann.si



- 1 Regulacija Vitotronic
- 2 Cevni sklop prenosa toplote
- 3 Velik nalagalni prostor za polena do dolžine 0,5 m
- 4 Stranski šamotni blok z izstopom primarnega zraka
- 5 Izstop sekundarnega zraka v gorilni komori
- 6 Drsnik za sekundarni zrak
- 7 Gorilna komora iz silicijevega karbida
- 8 Odgorevalni kanal iz šamotne opeke
- 9 Čistilni kanal za odstranjevanje pepela



### Pregled prednosti:

- Jeklen ogrevalni kotel za polena dolžine do 50 cm
- Odporna nalagalna komora iz 8 mm debele pločevine in velika količina kotlovne vode za optimalno hidravlično razmerje zagotavljata dolgo življensko dobo
- Dolg čas gorenja zaradi velike prostornine nalagalne komore
- Visok izkoristek goriva zaradi čistega zgorevanja in nizkih temperatur dimnih plinov
- Uplinjevalna tehnika z močnim sesalnim ventilatorjem in gorilno komoro iz silicijevega karbida
- Ročno nastavljive lopute primarnega in sekundarnega zraka
- Preprosto upravljanje z elektronsko regulacijo Vitotronic 100 FC1
- Udobno nalaganje skozi velika vrata nalagalnega prostora
- Preprosto mehansko čiščenje ogrevalnih površin skozi čistilno odprtino

Posebno prednost nudi **Paket Vitoligno 100-S**, ki ga sestavljata kotel in hranilnik ogrevalne vode z integriranim ogrevanjem sanitarne vode **Vitocell 340-M**, ki nudi naslednje prednosti:

- Možnost vgradnje pri omejenih prostorskih razmerah, ker ni potreben ločen ogrevalnik sanitarne vode
- Možnost priključitve več proizvajalcev toplote, vključno s solarnim sistemom
- Velike odvzemne količine brez omejitve trdote vode zaradi samočistilnega efekta
- Higijensko ogrevanje sanitarne vode v pretoku

Nazivna toplotna moč (kW)	25	30	40	60	80	
<b>VITOLIGNO 100-S</b>	VL1A024 2.517,-	VL1A025 2.838,-	VL1A026 3.264,-	VL1A027 4.407,-	VL1A028 5.476,-	Naroč. št. EUR
<b>PAKET Vitoligno 100-S vsebuje:</b>	VL1A018 5.675,-	VL1A019 6.357,-	VL1A020 6.933,-			Naroč. št. EUR
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kotel Vitoligno 100-S</li> <li>■ hranilnik vode Vitocell 340-M</li> <li>■ dvig temperature povratka z obtočno črpalko</li> <li>■ mala razdelilna skupina</li> <li>■ termično varovalo</li> <li>■ čistilni pripomočki</li> </ul>	750 l	950 l	950 l			kombinirani hranilnik

Navedene cene so informativne, brez DDV. Pridržujemo si pravico do tehničnih in cenovnih sprememb!  
Prodaja opreme se vrši izključno preko podjetij ogrevalne tehnike.