

# Kompaktni kotel na pelete

## CentroPelet ZVB 16-32

Kompaktni toplovodni kotli **CentroPelet ZVB** so kotli za nalaganje lesnih peletov. Namenjeni so za toplovodno gretje od najmanjših do srednje velikih objektov. So kovinski, modernega videza in zelo učinkoviti. V kotle je vgrajen gorilnik za kurjenje lesnih peletov s funkcijo samodejnega vžiga in digitalno regulacijo kotla, ki nadzira ventilator dimnih plinov glede na temperaturo dima in vode v kotlu. Dostavljiv je z vgrajeno črpalko, varnostnim ventilom, odzračevalnikom, tlačnim stikalom in ekspanzijsko posodo. Zalogovnik peletov je sestavni del kotla.



Na voljo v naslednjih barvah:



- Toplovodni kotel za centralno ogrevanje CentroPelet ZVB z vgrajenim zalogovnikom pelet, moči 14–29 kW.
- Toplovodni kotel CentroPelet samostojno dobavlja pelete s pomočjo polžastega transporterja in jih vneme s pomočjo električnega grelnika.
- Mogoče je samodejno prižiganje in ugašanje peči.
- Visoka učinkovitost kotla.
- Nizka emisija škodljivih spojin v dimnih plinih.
- Možnost nastavitve časa vklopa.
- Kompaktna oblika omogoča namestitvev kotla v majhne kotlovnice.
- Tovarniško vgrajena cirkulacijska črpalka, varnostni ventil, tlačno stikalo, ekspanzijska posoda in samodejni odzračevalnik.
- Vgrajen zalogovnik peletov.

CentroPelet ZVB		16	20	24	32
Razpon toplotnega učinka	kW	4,29 - 14,4	5,21 - 17,51	5,21 - 21,51	6,34 - 29,14
Poraba pelet	kg/h	1,02 - 3,37	1,2 - 3,88	1,2 - 4,85	1,43 - 6,48
Izkoristek	%	89,11 - 87,87	88,82 - 92,13	88,82 - 90,39	90,65 - 91,64
Premer dimne cevi	Ømm	80	80	80	100
Prostornina rezervoarja	kg	30	65	65	85
Količina vode v kaminu	lit.	31	50	50	60
Avtonomija	h	29,5 - 9	54 - 16,5	54 - 13,5	38,5 - 12,5
Poraba energ. pri nazivnem učinku	W	140 - 350	100 - 300	100 - 300	100 - 300
Dimenzije (š/d/v)	mm	562x700x1081	610x785x1240	610x785x1240	670x870x1360
Masa kotla	kg	180	250	250	305
Razred energetske učinkovitosti		A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>++</sup>



### Dodatna oprema:

Komplet dimnovodnih cevi za "fasadni priključek"

(dimnovodna cev 1m, dimnovodna cev 0,5m, pokrov T-kosa, T-kos, silikonska rozeta, koleno 90°), dimnovodna cev 0,25m, koleno 45°C



Ne prevzemamo nobene odgovornosti za morebitne nepravilnosti v tem prospektu, ki bi nastale med tiskanjem ali prepisovanjem. Pridržujemo si pravico do sprememb svojih izdelkov, za katere menimo, da so potrebne in koristne. Slike se lahko razlikujejo od resničnih izdelkov.

**Centrometal d.o.o.** - 40306 Macinec - Glavna 12 - Hrvaška - tel:+385 (0)40 372 600 - fax:+385 (0)40 372 611  
Predstavništvo Zagreb - 10000 Zagreb - Babonićeva 53 - Hrvaška - tel:+385 (0)1 46 33 762 - fax:+385 (0)1 46 33 763

<http://www.centrometal.hr>

e-mail: [komercijala@centrometal.hr](mailto:komercijala@centrometal.hr)

DPCPZV-11/2017

*Centrometal*