

2 LETI GARANCIJE\*

# BIODOM

KOTEL ZA OGREVANJE NA PELETE

## 27 MODEL 2010



Kotel, ki nudi trajno udobje  
in nizke stroške ogrevanja



ZASTOPA IN SERVISIRA

 **GIPO**  
Moč čiste energije

\*Z doplačilom je možno podaljšati garancijo na 5 let, kar vključuje tudi redne letne servise.

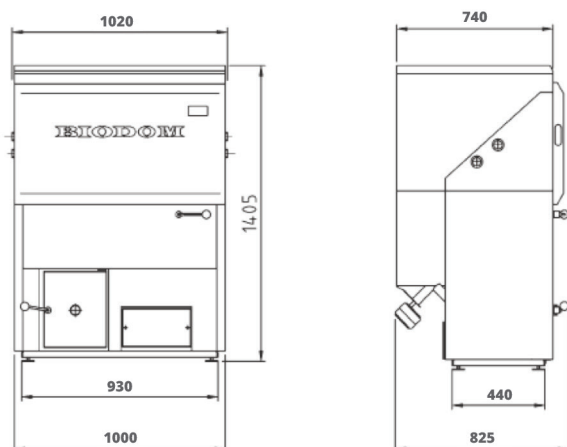
### KOTEL BIODOM PREDSTAVLJA MODEREN IN EKOLOŠKI NAČIN OGREVANJA Z UPORABO LESNIH PELET.

**Kotel Biodom 27 model 2010 je sistem popolnega izgorevanja lesne biomase, z vključno avtomatskim vžigom in dodajanjem pelet.**

Namensko razvit krmilni sistem omogoča permanentno kontrolo vseh nastavljenih vrednosti ter samodejno prilagajanje moči, kar omogoča optimalen izkoristek toplotne energije in s tem dodaten prihranek pri letnem ogrevalnem strošku. Programska ura podpira tedensko nastavitev delovanja, kar se lahko spremlja skozi celoten proces. Dnevno – tedenski zalogovnik pelet je integriran v zgornjem delu kotla, iz katerega s pomočjo motornega gonila, ki je pritrjen na vrhu polžnega transporterja energent nalagamo v gorilnik narejen iz posebne litine, ki vzdrži visoke temperature v izgorevalni komori. Tako dosežemo popolno izgorevanje, čiste dimne pline in dolgo živl-

jenjsko dobo kotla. Zgorevalni zrak in dimni plini se s pomočjo ventilatorja ki ustvarja podtlak odvajajo skozi štirideset cevnih izmenjevalcev - turbolatorjev, ki skozi dolgo pot poskrbijo za optimalen prenos toplote iz dimnih plinov na ogrevani medij. Posebnost modela Biodom 27 m 2010 je velika količina kotlovske vode, zaradi česar je primeren tudi za večje objekte in instalacije z velikimi oscilacijami odjema toplote.

Različica G ima tovarniško vgrajen pretočni grelnik sanitarne vode, s katerim lahko sanitarno vodo skozi celo leto ogrevate na okolju prijazen način. Kvalitetna izdelava, sodobno oblikovana zunanost, izredna prilagodljivost in zanesljivo delovanje je samo nekaj lastnosti, ki vam zagotavljajo udobje, varnost in prihranek.



#### TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

ogrevalna površina	<b>80 do 450 m<sup>2</sup></b>
termična moč	<b>30,5 kW (7,8 - 30,6 kW)</b>
izkoristek	<b>nad 92%</b>
odvod dimnih plinov	<b>Ø 80</b>
dovod zraka	<b>Ø 50</b>
priključki za vodo	<b>DN 25</b>
vsebnost vode	<b>142 l</b>
električno napajanje	<b>220 V 50 Hz</b>
zalogovnik pelet	<b>210 kg</b>
poraba pelet na uro	<b>min: 1,7 kg/h, max: 6,7 kg/h</b>
dimenzije V x Š x G	<b>142 x 100 x 80</b>
teža	<b>312 kg</b>

#### + PREDNOSTI KOTLA

- LASTNA KRMILNA ELEKTRONIKA
- VISOK IZKORISTEK V VSEH POGOJIH DELOVANJA
- ENOSTAVNA MONTAŽA IN IZREDNA PRILAGODLJIVOST
- SAMODEJNO PRILAGAJANJE MOČI
- VELIKA KOLIČINA KOTLOVSKE VODE
- G - RAZLIČICA Z INTEGRIRANIM GRELNikom SANITARNE VODE
- SERVISNA MREŽA Z GARANTIRANIM ODZIVOM (24h) PO VSEJ SLOVENIJI
- IZDELEK JE UPRAVIČEN DO SUBVENCije EKO SKLADA



#### GARANCIJA

5 let na prepuščanje in 2 leti splošna.

Z doplačilom 480,00€ je možno podaljšanje splošne garancije na 5 let, ki vključuje tudi 4 letne servise.

[WWW.GIPO.SI](http://WWW.GIPO.SI)



**GIPO**  
Moč čiste energije

Gipo d.o.o.  
OIC Hrpelje 4a  
6240 Kozina  
Slovenija

T: +386 5 66 26 751  
F: +386 5 66 26 757  
E: info@gipo.si  
www.gipo.si