

JAKA 30

Gorilnik na biomaso



TEHNIČNI PODATKI

<i>Toplotna moč gorilnika</i>	10 - 30 kW
<i>Priključna napetost</i>	230 V, 50 Hz
<i>Poraba el. energije zagon</i>	max 550 W
<i>Poraba el. energije delovanje</i>	max 150 W
<i>Kapaciteta zalogovnika</i>	150 kg

Gorilnik je konstruiran tako, da ga je mogoče vgraditi na večino peči na trda goriva ali kurilno olje. Telo gorilnika je izdelano iz inox pločevine, kar mu zagotavlja dolgo življenjsko dobo. Montaža je preprosta in ne zahteva večjih posegov na peči. Komplet vključuje tudi tedenski zalogovnik pelet (z dozirno napravo), iz katerega se dovaja kurivo.

Gorilnik deluje podobno kot gorilnik na kurilno olje, saj mu vgrajena elektronska regulacija zagotavlja popolnoma avtonomno delovanje. Vključevanje gorilnika se vrši samodejno preko sobnega termostata ali pa preko prednastavljenih časovnih intervalov.

Za optimalno delovanje gorilnika skrbi elektronska regulacija moči z večstopenjskim doziranjem pelet glede na potrebe v ogrevalnem sistemu. Nadzor se vrši z meritvijo temperature v peči in fotocelico, ki zaznava moč plamena v gorilniku.

Ustrezna tipala so priložena kompletu. Nastavitve regulacije se vršijo s preprostim spreminjanjem parametrov avtomatike, kar omogoča individualne nastavitve glede na vgrajeno opremo in potrebe. Pripadajoči zalogovnik pelet je praktične premične izvedbe. Kapaciteta zalogovnika je 10 vreč oz. 150 kg pelet, kar v povprečni stanovanjski hiši zadošča za teden dni obratovanja. Kapaciteta zalogovnika je prilagojena frekvenci priporočenega čiščenja peči, in sicer za peči na kurilno olje na vsako polnjenje zalogovnika, za peči na trda goriva pa vsaka 23 polnjenja zalogovnika, odvisno od izvedbe peči.



VALTER FRANK S.P.
PROIZVODNJA STROJEV
Gornja Bitnja 8
6255 Prem, Slovenija

T: +386(0)5 714 7138
F: +386(0)5 714 7521
E-mail: frank@siol.net
Http://www.frank.si

Glavne odlike gorilnika na pelete JAKA 30

- naraven, okolju prijazen vir ogrevanja
- visoki izkoristki goriva
- tiho delovanje, nizka poraba električne energije
- popolnoma samodejno delovanje
- možnost individualnih nastavitvev
- inox izvedba, dolga življenjska doba
- preprosta montaža, mali gabariti
- ekonomičen in praktičen zalogovnik