

AVTOMATSKI KOTEL NA PELETE z zalogovnikom za pelete PROPEL 14, 25, 40



Izkoristek kotla do 93%!

PROPEL je sodoben, popolnoma avtomatiziran kotel na pelete, namenjen za ogrevanje stanovanjskih hiš, poslovnih prostorov in manjših industrijskih objektov.

Kotel je izdelan iz kvalitetne kotlovske pločevine in že v osnovnem paketu opremljen z regulacijo vodenja posameznih funkcij kotla kot npr.: regulacija dovoda goriva, regulacija boilerja sanitarne tople vode in ogrevalnega kroga preko LCD ekrana.



Kotlovska regulacija omogoča priklop na internetno omrežje in s tem upravljanje preko interneta ali dlančnika v realnem času.

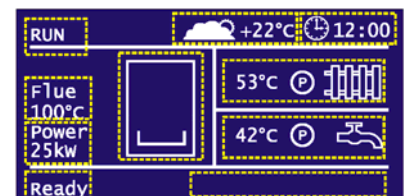


Regulacija kotla skrbi za popolno zgorevanje z visokimi izkoristki do 93% in zagotovljenimi nizkimi emisijami dimnih plinov.



Nakup kotla **PROPEL** pomeni zanesljivo in varno naložbo za vaš dom. S tem, ko ste se odločili za nakup kotla na pelete **PROPEL**, ste se odločili za čist, varen in udoben način ogrevanja.

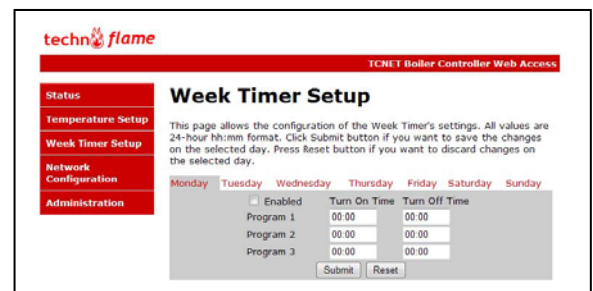
Kotel **PROPEL** vas bo razvajal z udombom in dolgo življenjsko dobo. Vse kar potrebujete, je na dosegu roke. Nastavite želene parametre ogrevanja in od tu naprej mirno uživajte v toplini vašega doma, saj bo kotel delal za vas.



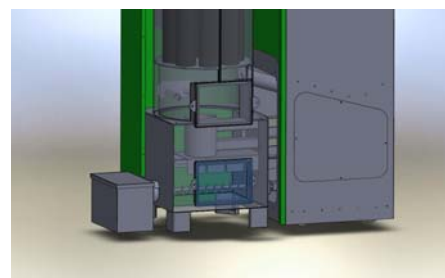
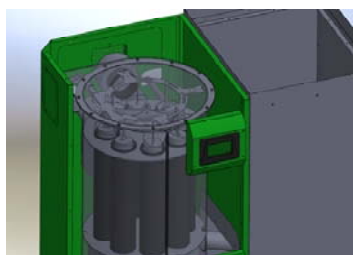
V kotlu so vgrajene vse potrebne naprave za varno delovanje, kot so zaščita pred povratnim udarom ognja, zaščita proti zmrzali, kotlovski termostat, kontrola prenapolnjenja z gorivom, dovod primarnega in sekundarnega zraka za zgorevanje, javljanje napak, zasilni izklop,....

Kotel **PROPEL** je že v osnovni ponudbi opremljen s sistemom daljinskega vodenja preko internetne povezave in pametnega telefona z zaslonom na dotik kot npr. HTC, Samsung, ipd., prigrajeno posodo za pelete volumna 200 l s protiprašnim pokrovom, sistemom avtomatskega doziranja pelet iz zalogovnika v zgorevalno komoro, samodejnim vžigom, samodejnim čiščenjem dimnih cevi in samodejnim čiščenjem zgorevalne komore. Zaloga pelet v zalogovniku vam zagotavlja 910 kWh brezskrbnega ogrevanja vašega doma.

Inovativni sistem čiščenja pepela vam nudi popoln komfort.

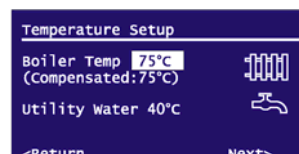
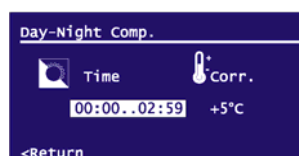
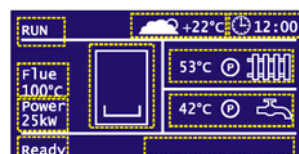


Sistem samodejnega čiščenja dimnih cevi v povezavi z avtomatskim čiščenjem zgorovalne komore zagotavlja čiste dimne cevi in s tem popolno izkoriščanje energije dimnih plinov. Avtomatski iznos pepela v prigrajeno 20 l protiprašno posodo za pepel zagotavlja uporabniku čist prostor kurilnice brez prahu.



Osnovne značilnosti kotla PROPEL:

- popolna avtomatika kotla
- regulacija v odvisnosti od zunanje temperature
- regulacija znižanja temperature podnevi in ponoči
- programabilna avtomatika ogrevanja s tremi programi za vsak dan v tednu
- programabilni vklop/izklop preko programske ure
- modulacija moči ogrevanja
- management ogrevanja bojlerja sanitarne tople vode
- kontrola zgorevanja
- možnost povezave na sistem centralnega nadzornega sistema
- internetna povezava
- posluževalni meni, prijazen do uporabnika
- avtomatski vžig
- kontrola nivoja goriva
- specialna izvedba za zgorevanje lesnih pelet
- ventilator dimnih plinov
- avtomatsko čiščenje toplotnega izmenjevalca
- avtomatsko čiščenje rešetke
- avtomatski odvod pepela
- posoda za pepel volumna 20 l
- prigrajena posoda – zalogovnik za pelete volumna 200 l
- **opcija** - lambda sonda
- **opcija** - vakumska turbina za transport pelet



Model	Toplotna moč kW	Teža kg	Volumen vode l	Delovni tlak/bar	Višina mm	Dolžina mm	Globina mm	Dimnik mm
PROPEL 14	5 -14	380	60	3,0	1650	1500	900	130
PROPEL 25	5 - 25	420	70	3,0	1650	1500	900	130
PROPEL 40	7,5 - 40	500	90	3,0	1850	1850	1000	130

Zastopnik:



MITRAKA d.o.o.
 Kamniška 35, 2000 MARIBOR
www.mitraka.com
 info@mitraka.com
 Tel: 02 25 27 283
GSM: 041 642 301