

BIODOM

OGREVANJE NA BIOMASO

KOTEL NA PELETE Z AVTOMATSKIM ČIŠČENJEM BIODOM 27 A



BIOLOGIC



EMISIJSKA KLASA 5 PO 303-5

Kotel, ki nudi trajno udobje in nizke stroške ogrevanja.

PREDNOSTI

- ✓ Energijska oznaka A+
- ✓ Tehnologija BIOLOGIC
- ✓ Avtomatsko čiščenje kotla
- ✓ Zaslon na dotik
- ✓ Wi-Fi povezava - oddaljen nadzor
- ✓ Oddaljeno posodabljanje software-a
- ✓ Krmiljenje treh ogrevalnih krogov
- ✓ Krivulja po zunanji temperaturi



WWW.BIODOM27.SI

KOTEL NA PELETE Z AVTOMATSKIM ČIŠČENJEM BIODOM 27 A

KOTEL NA PELETE Z AVTOMATSKIM ČIŠČENJEM IN VGRAJENO VREMENSKO REGULACIJO

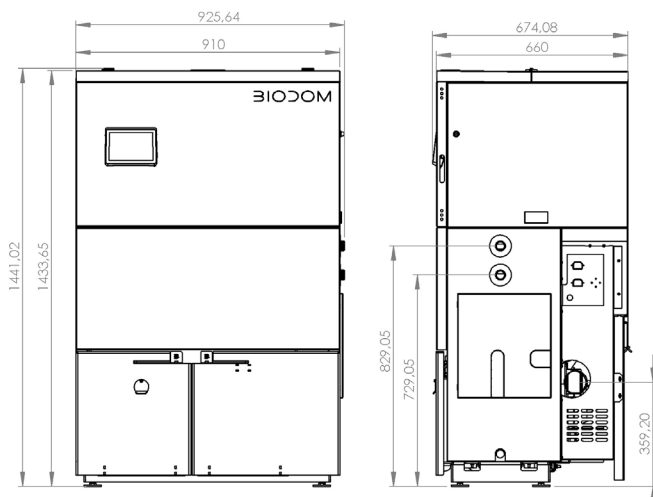
BIODOM 27 Automatic je prvi kotel z avtomatskim čiščenjem, ki deluje na inovativno tehnologijo **BIOLOGIC**. Kotel je opremljen z mnogimi tehnološkimi poslasticami, kot so avtomatsko čiščenje, vremensko vodena regulacija, Wi-Fi povezava ter kontroliranje kotla iz mobilnega telefona, zaslon na dotik in še mnogi drugi. Biodom 27 A je zato trenutno eden izmed najbolj dovršenih produktov na trgu.

Kotel na pelete z avtomatskim čiščenjem in **BIOLOGIC** tehnologijo. Biodom 27 A ima vgrajen mehanski sistem, ki avtomatsko čisti pepel iz gorilnika in izmenjevalca. Ta pepel se nato skladišči v pepelniku, kar omogoča enostavno in hitro čiščenje. Upravljanje s kotlom poteka preko zaslona na dotik. Možna je tudi povezava na Wi-Fi omrežje, ter upravljanje kotla preko aplikacije na mobilnem telefonu.

Biodom 27 A je, tako kot vsi ostali Biodom kotli, opremljen s tehnologijo **BIOLOGIC**, ter dvema ventilatorjema, ki zagotavljata optimalen vnos in iznos zraka. S tem, ko se prilagajata realnim pogojem v kotlu in izven njega, omogočata kotlu optimalno izgorevanje v izgorevalni komori. Zato je dovolj kratka cev za dimne pline s premerom 80 mm.

Biodomov lastni razvoj tehnologije **BIOLOGIC**, vam zagotavlja, da pri spremembi vrste peletov ne potrebujete dodatnih nastavitev kotla. S pomočjo tehnologije **BIOLOGIC** kotel namreč samodejno prepoznava energetske vrednosti peletov in na podlagi tega spreminja doziranje. S tem zagotavlja delovanje kotla z izkoristkom, ki je neprestano višji od 92%. Z vgrajenim **kotlovskim krmilnikom IQ2**, lahko vodimo:

- tri mešalne/direktne ogrevalne zanke
- hranilnik toplote
- sončne kolektorje
- pripravo tople sanitarne vode
- toplotno črpalko Bioblock



TEHNIČNE SPECIFIKACIJE:

Grelna površina	80 - 350 m ²
Termična moč	26,9 kW (7,86 - 26,9 kW)
Izkoristek	več kot 90%
Odvod dimnih plinov	Ø 80
Vsebnost vode	72 l
Električno napajanje	230 V 50 Hz
Zalogovnik pelet	180 kg
Poraba pelet na uro	min: 1,8 kg/h, max: 6,2 kg/h
Dimenzije V x Š x G (cm)	143 x 91 x 65
Teža	271 kg



Veto Veletrgovina d.o.o.
Brnčičeva 25, 1231 Ljubljana-Črnuče, Slovenija
E: svetovanje@veto.si

veto.si



KRANJ



RADOMLJE



NOVA GORICA, POSTOJNA, KOPER



CELJE



RADOVLJICA



PREVALJE



BELTINCI