

KOMPAKTNI KOTEL NA LESNE PELETE B-Smart 9 - 30kW (nastavljiv)

Koda	Naziv	Moč (kW)	Cena
B-SMARTE 30	Kotel na pelete B-Smart	9 - 30	3.257,40

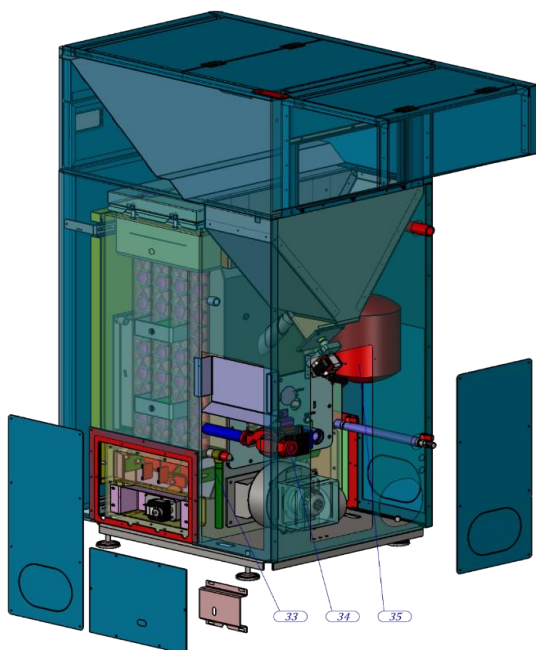


Kotli B-Smart za kurjenje na lesne pelete so zasnovani za postavitev v manjše prostore in ustrezajo manjšim prehodom. Gorilnik je premišljeno zasnovan (lastna izvirna rešitev zaščitena v Evropskem registru modelov EUIPO) in zagotavlja dodaten prihranek. B-Smart zalogovnik za pelete se montira na kotel na licu mesta. Vžig, zagon in izklop so popolnoma avtomatizirani. Izgorevanje nadzira algoritem v modulu, ki avtomatsko uravnava doziranje peletov glede na željeno in doseženo temperaturo. Izdelan je po standardu EN 303-5 in izpolnjuje stroga okoljska merila Evropske Direktive (Ecodesign criteria 2015:1189). Kotel lahko kurite le s kvalitetnimi peleti razreda EN 14961, A1 ali A2, premera 6mm ali 8mm. Obvezno je vgraditi termometer, manometer, izpustni termični ventil, termostatski mešalni ventil za varovanje povratka in odzračevalni lonček. Priporočljivo je vgraditi dodatno raztezno posodo.

Wi-fi regulacija omogoča servisno podporo in upravljanje kotla preko aplikacije.

SUBVENCIJA EKO SKLADA

KOTEL Z ZADNJE STRANI



- 33) Varnostni ventil
- 34) Obtočna črpalka
- 35) Raztezna posoda 8L

Tehnični podatki	
Tip kotla	Eco Boiler CG7*
Nazivna moč	30 KW
Moč	9-30 KW
Temperaturni razpon	60- 80 °C
Najmanjša temperature povratnega voda	50 °C
Poraba goriva pri najmanjši moči	min 1,8 kg/h
Poraba goriva pri največji moči	max 6 kg/h
Peleti – razred kvalitete	A1, A2 Ø6, Ø8
Teža kotla	245 kg
Najvišji delovni tlak	2,5 bar
Volumen zalogovnika pelet	150 l
Volumen podalšanega zalogovnika pelet	230 l
Priključni vod / Povratni vod	1"
Polnjenje / praznjenje	1/2"
Odvod dimnih plinov premer	120 mm
Dovod zraka	50 mm
Izhodna temp. dimnih plinov	140 °C
Min. vlek dimnika	10 Pa
Volumen vode v kotlu	58 l
Napajanje	220 V 50 Hz
Poraba el. energije pri zagonu	400 W
Poraba el. energije pri delovanju	100 W
Razred učinkovitosti kotla	5
Razred emisij kotla	5

Emisije v ogrevalni sezoni	mg/m ³ _n (sur 10% O ₂)
CO	70
OGC	1
Dust	19.2
NOx	148
Sezonska učinkovitost	80%
Razred energetske učinkovitosti	A+