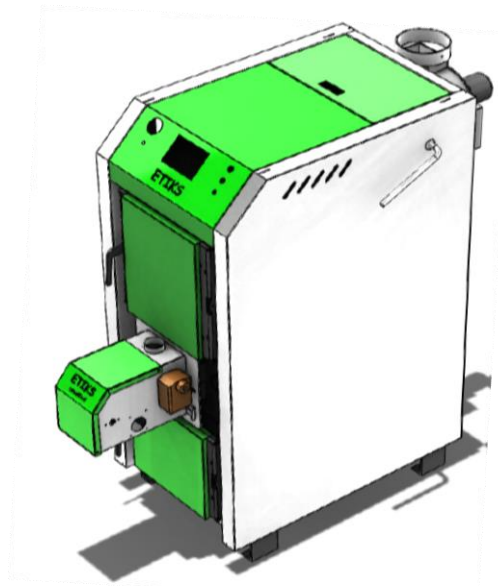


Etiks Biomatik UP 25 – P



Kotli Biomatik UP25 omogočajo ekološko primerno zgorevanje suhih lesnih polen dolžine do **50 cm**, premera do 8 do 15 cm, z vlago do 20 %. Zgorevanje poteka preko uplinjevalne in zgrevalne komore s pomočjo podtlaka, ki ga zagotavlja ventilator na dimni komori.

Kotel je konstruiran tako da omogoča dodatno vgradnjo gorilnika za zgorevanje lesnih pelet, kar razširi uporabnost izdelka. Obratovanje z vgrajenim peletnim gorilnikom omogoča kombinirano kurjenje: ročno kurjenje lesnih polen ali avtomatsko kurjenje lesnih pelet. Pri menjavi goriva je potrebno le menjati inox obešalo v kurišču pod okvirjem gornjih vrat in preklopiti regulacijo za izbiro goriva.



Maksimalna moč	kW	25
Izkoristek: nazivni/sezonski	%	90 / 80
Emisije CO	mg/m ³	do 380
Maksimalna moč	kW	30
Izkoristek: nazivni/sezonski	%	90 / 80
Emisije CO	mg/m ³	do 200
Emisije prašnih delcev	mg/m ³	do 20
Razred kotla EN 303-5		5
Razred energ. učinkovitosti		A+
Vlek dimnika	Pa	20
Vodni priključek	col	5/4
Maksimalen vodni tlak	bar	3
Gorivo		Suha lesna polena Lesne pelete fi 6 mm
Najvišja del. temperatura	°C	90
Priporočena del. temperatura	°C	70 - 85
Elektr. moč: polena/peleti	W	60 / 220
Masa kotla	kg	480
H Višina kotla	mm	1420
B Širina kotla	mm	612
L Globina kotla	mm	990
Ø D Dimni priključek	mm	160

Potrebna dodatna oprema:

Peletni gorilnik GP 25 z regulacijo in inox vložki kurišča

Peletni polž ustrezne dolžine

Silos pelet ustrezne izvedbe z možnostjo izbire volumna: 200 l, 300 l, ali 400 l

ETIKS d.o.o. Ob Dragi 3, 3220 Štore, SLOVENIJA
Tel.: 03/780-22-80 (81), 041/34 63 34, E-mail: info@etiks.si, www.etiks.si

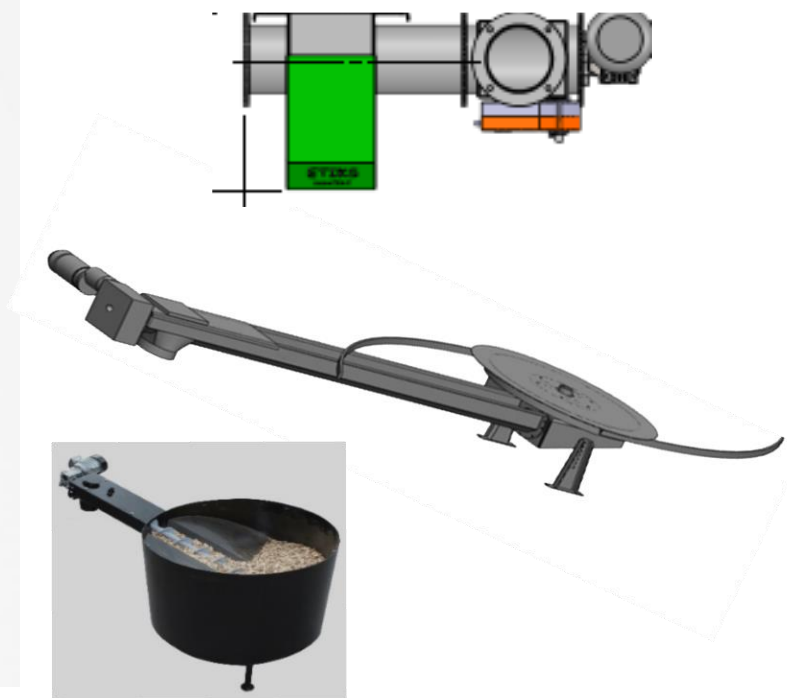
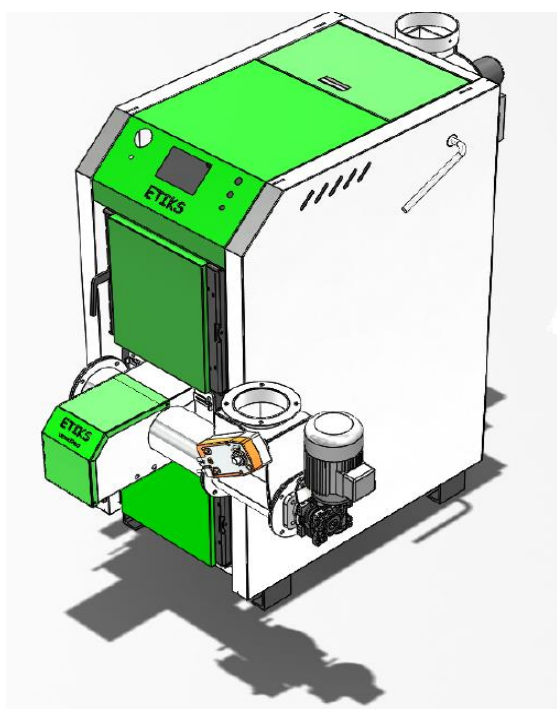
Etiks Biomatik UP 25 – S



Kotli Biomatik UP25 omogočajo ekološko primerno zgorevanje suhih lesnih polen dolžine do **50 cm**, premera do 8 do 15 cm, z vlago do 20 %. Zgorevanje poteka preko uplinjevalne in zgorevalne komore s pomočjo podtlaka, ki ga zagotavlja ventilator na dimni komori.

Kotel je konstruiran tako da omogoča dodatno vgradnjo gorilnika za zgorevanje lesnih sekancev, kar razširi uporabnost izdelka. Obratovanje z vgrajenim gorilnikom omogoča kombinirano kurjenje: ročno kurjenje lesnih polen ali avtomatsko kurjenje lesnih sekancev. Pri menjavi goriva je potrebno le menjati pločevinsko obešalo v kurišču pod okvirjem gornjih vrat in preklopiti regulacijo za izbiro goriva.

Maksimalna moč	kW	25
Izkoristek: nazivni/sezonski	%	90 / 79
Emisije CO	mg/m ³	do 380
Emisije prašnih delcev	mg/m ³	do 30
Razred kotla EN 303-5		5
Razred energ. učinkovitosti		A+
Vlek dimnika	Pa	20
Vodni priključek	col	5/4
Maksimalen vodni tlak	bar	3
Gorivo		Suha lesna polena Lesni sekanci 30 mm
Najvišja del. temperatura	°C	90
Priporočena del. temperatura	°C	70 - 85
Elektr. moč: polena/peleti	W	60 / 220
Masa kotla	kg	480
H Višina kotla	mm	1420
B Širina kotla	mm	612
L Globina kotla	mm	990
Ø D Dimni priključek	mm	160



Potrebna dodatna oprema:

Gorilnik sekancev GS 25 z regulacijo, kotlovskim polžem, presipno loputo in pogonom
Silosni polž ustrezne dolžine z pogonom in odjemno napravo za večji sezonski silos
Obcija: dnevni pločevinski silos sekancev (cca 1 m3) z pogonom in odjemno napravo

ETIKS d.o.o. Ob Dragi 3, 3220 Štore, SLOVENIJA

Tel.: 03/780-22-80 (81), 041/34 63 34, E-mail: info@etiks.si, www.etiks.si