

EG-PELLET

Kompakts 6-8mm granulu katls ar automātisko aizdegšanos un jaudas regulāciju (starp 20-100%), skābekļa sensoru, automātisko attīrīšanās mehānismu. Augsta efektivitāte 91-95%, inovatīva dizaina deglis ar pašattīrīšanās sistēmu. Laika apstākļu kontroles sistēma, iespēja izmantot pneimatisko iekraušanas trauku. 10-25w standarta aprīkojumā bunkura ietilpība 169 L. Svars 320 kg. Katlu iespējams aprīkot ar 320L vai 450L bunkuru (papildus opcija). Iespējamās jaudas 10-60kW. Atbilst prasībām EN-303-5: 2012. Ražotāja garantija - 5 gadi.

GRĒN konstruktori radījuši apkures katlu, kas projektēts un izgatavots saskaņā ar jaunākajiem standartiem apkures tehnoloģijās. Mūsu mērķi: vienkāršs serviss, zems kurināmā patēriņš, augsta katla efektivitāte.

EG-PELLET granulu apkures katls ir paredzēts apkurei mājāsaimniecībām, daudzdzīvokļu mājām, birojiem, mazām un lielām saimniecībām u.c.



5 gadu garantija



energoefektīvs



ekoloģisks



viegli lietojams



CO2 emisija = 0



Priekšrocības:

- Ļoti augsta efektivitāte 90-95%
- Ļoti ekonomisks
- Moderna automātika
- Ērti lietojams kontrolpanelis
- Inovatīva pašattīrīšanās sistēma
- Lambda zonde, kas optimizē sadegšanas procesu
- CO2 emisija - 0!
- Droša ekspluatācija
- Moderns dizains
- Moderna, precīzi testēta siltummaiņa struktūra
- Zemas ekspluatācijas izmaksas
- Ražotāja garantija - 5 gadi (siltummainim + metinājuma vietām)

KURINĀMĀ VEIDI



granulas
vai agrogranulas



Lambda zondas



Apkures katla kontrolpanelis

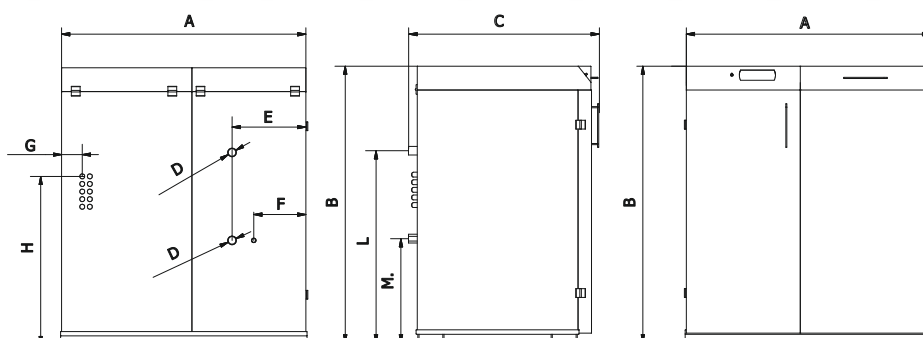


TÜV Rheinland®
CERT
ISO 9001



CE 0036

Parametrs	Mērv.	EG-P10	EG-P10P*	EG-P15	EG-P15P*	EG-P25	EG-P25P*	EG-P40	EG-P40P*	EG-P60	EG-P60P*
Jauda	W	10	10	15	15	25	25	40	40	60	60
Apkures platība	m ²	Līdz 160	Līdz 160	Līdz 250	Līdz 250	Līdz 350	Līdz 350	Līdz 500	Līdz 500	Līdz 700	Līdz 700
Svars	kg	320	335	320	335	320	340	375	400	420	460
Ūdens ietilpība	dm ³	72	72	64	64	64	64	74	74	91	91
Dūmvada diametrs	mm	153	153	153	153	153	153	153	153	180	180
Iekārtas platums (A)	mm	1155	1460	1155	1460	1155	1460	1155	1460	1155	1460
Iekārtas augstums (B)	mm	1275	1360	1275	1360	1275	1360	1375	1385	1375	1485
Iekārtas dziļums (C)	mm	865	865	865	865	865	865	865	865	865	865
Iekšējais dūmvada diametrs	mm	146	146	146	146	146	146	146	146	174	174
Min. dūmvada darba izplūdes temp.	°C	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Regulārā dūmvada darba izplūdes temp.	°C	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Granulu bunkura izmērs	L	169	320	169	320	169	320	196	320	223	350
Darba spiediens	bar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Kurināmā patēriņš	kg/h	2.2	2.2	3.2	3.2	5.4	5.4	8.6	8.6	13	13
Efektivitāte	%	91-95	91-95	91-95	91-95	91-95	91-95	91-95	91-95	91-95	91-95
Iekārtas klase											
Ūdens savienojums (D)		M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4	M 1 1/4
Izmēri (E)	mm	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340
Izmēri (F)	mm	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235
Izmēri (G)	mm	95	155	95	155	95	155	95	155	95	155
Izmēri (H)	mm	565	570	565	570	565	570	570	570	570	570
Izmēri (I)	mm	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
Izmēri (J)	mm	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200



1. Sadegšanas kamera
2. Deglis
3. Granulu bunkurs
4. Rotējošā lūka
5. Padeves mehānisma motors
6. Aizdegšanās mehānisms
7. Siltummaiņa attīrīšanas sistēmas drive
8. Izplūdes ventilators ar turbīnu
9. Izolācija
10. Siltummainis
11. Pelnu kaste
12. Lambda zonde
13. Izplūdes temperatūras sensors
14. Kontrolpanelis
15. Kurināmā maisītājs



TÜVRheinland®
CERT
ISO 9001



CE 0036