



Granulu kamīni CentroPelet ZVBS

CentroPelet ZVBS – kompakta un efektīva granulu apkure

CentroPelet ZVBS katli nodrošina uzticamu, videi draudzīgu un augsti efektīvu apkures sistēmu, kas ideāli piemērota mazām un vidēja izmēra ēkām. Pateicoties izturīgajai tērauda konstrukcijai un modernajam dizainam, tie garantē ilgmūžību, ērtu apkalpošanu un augstāko energoefektivitāti.

Iebūvētais koksnes granulu deglis ar automātisko aizdedzi nodrošina stabilitāti un ekonomisku darbību, savukārt digitālā katla vadība gudri regulē dūmgāzu ventilatoru, pielāgojoties dūmgāzu un katla ūdens temperatūrai, lai sasniegtu optimālu efektivitāti.

Papildu ērtībai granulu tvertne ir integrēta pašā katlā.

CentroPelet ZVBS apvieno drošību, efektivitāti un komfortu, nodrošinot siltumu bez kompromisiem.

PRODUKTA RAKSTUROJUMS



MAZI IZMĒRI

Pateicoties kompaktajiem izmēriem, to var uzstādīt pat vismazākajās katlu telpās.



VIDEI DRAUDZĪGS

Zems kaitīgo savienojumu emisiju līmenis dūmgāzēs.



EFEKTĪVS

Augsts katla lietderības koeficients nodrošina labu efektivitāti



GRANULU PIEGĀDE

Tā patstāvīgi padod granulas ar gliemežtransportieri un aizdedzina tās, izmantojot elektrisko sildītāju

KATLA DROŠĪBAS ELEMENTI

1. Drošības spiediena slēdzis
2. Dūmgāzu temperatūras sensors
3. Drošības termostats
4. Ūdens temperatūras sensors
5. Elektriskie drošinātāji
6. Dūmgāzu nosūces ventilators
7. Granulu padeves motors

PRODUKTA RAKSTUROJUMS



MAZI IZMĒRI

Pateicoties kompaktajiem izmēriem, to var uzstādīt pat vismazākajās katlu telpās.



EFEKTĪVS

Augsts katla lietderības koeficients nodrošina labu efektivitāti



VIDEI DRAUDZĪGS

Zems kaitīgo savienojumu emisiju līmenis dūmgāzēs.



GRANULU PIEGĀDE

Tā patstāvīgi padod granulas ar gliemežtransportieri un aizdedzina tās, izmantojot elektrisko sildītāju

CentroPelet ZVBS		25	35
Siltuma jauda	(kW)	5,21-21,51	6,34 - 29,14
Granulu patēriņš	(kg/h)	1,2 - 4,85	1,43 - 6,48
Lietderības koeficients	(%)	90,39 - 88,82	91,64 - 90,65
Dūmvada diametrs	(ø mm)	80	100
Gaisa padeves caurules diametrs	(ø mm)	50	60
Granulu tvertnes ietilpība	(kg)	70	95
Ūdens ietilpība	(l)	50	60
Autonomija	(h)	54 - 13,5	38,5 - 12,5
Jauda	(V/Hz)	230/50	230/50
Patēriņš nominālajā jaudā	(W)	100 - 300	100 - 300
Izmēri(Platums/Dziļums/Augstums)	(mm)	624x757x1249	688x831x1599
Svars	(kg)	250	305

- Tā patstāvīgi padod granulas ar gliemežtransportieri un aizdedzina tās, izmantojot elektrisko sildītāju.
- Tā iebūvētais granulu deglis nodrošina automātisku granulu padevi ar gliemežtransportieri, savukārt elektriskais sildītājs garantē ātru un efektīvu aizdedzi.
- Ar automātiskās iedarbināšanas un apturēšanas iespējām katls nodrošina vienkāršu regulēšanu un maksimālu komfortu.
- CentroPelet ZVBS sasniedz augstu efektivitāti ar zemām kaitīgo savienojumu emisijām dūmgāzēs, padarot to par videi draudzīgu risinājumu.
- Siltummaiņa manuāla tīrīšana ar rokturi, bez nepieciešamības atvērt katlu, ievērojami atvieglo apkopi.
- Iespēja iestatīt ieslēgšanās un izslēgšanās laikus precīzai darbības kontrolei.
- Kompakti izmēri, kas ļauj uzstādīt katlu arī mazākās katlu telpās.
- Integrēta granulu tvertne ērtai lietošanai, ar iespēju pievienot papildu tvertni lielākai autonomijai.