

# SMART FIRE 11/15

Ļoti efektīvs granulu katls ar automātisku darbību, moderna un ērta regulēšana.



Ekonomija



Ekoloģija

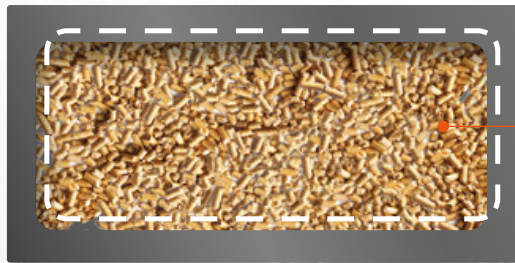


Drošība



Komfortabls & moderns

PARAMETRI:	VIENĪBA:	SF 11:	SF 15:
Katla klase	-	5	5
Siltuma efektivitāte	%	91,2%	92,0%
Nomināla jauda	kW	11	15
Jaudas diapazons	kW	3,3 ÷ 11,0	4,5 ÷ 15,0
Platums	mm	815	815
Augstums	mm	1200 + 485 (granulu telpuma paplašinājums)	1200 + 485 (granulu telpuma paplašinājums)
Dziļums	mm	795	795
Siltummaiņa ietilpība	l	37	37
Iekšējais/ārējais dūmgāzu izvada diametrs	mm	100 / 93	120 / 110
Ieteicamais skursteņa diametrs	mm	100 ÷ 110	120 ÷ 130
Ieteicamā skursteņa viļķme	Pa / mbar	1÷8 / 0,01÷0,08	1÷8 / 0,01÷0,08
Turpgaitas un atgaitas pieslēgumi	cal	1	1
Maksimālais darba spiediens *- atkarībā no modeļa	bar	1,5 / 3,0*	1,5 / 3,0*
Vidējā izplūdes temperatūra pie maksimālās jaudas	°C	105	120
Vidējā izplūdes temperatūra pie minimālās jaudas	°C	50	55
Maksimālā ieteicamā izplūdes temperatūra	°C	180	180
Maksimālā katla temperatūra	°C	85	85
Ieteicamā katla temperatūra	°C	65 ÷ 80	65 ÷ 80
Minimālā siltumnesēja atgaitas temperatūra	°C	55	55
Granulu tvertnes ietilpība	dm <sup>3</sup>	50 + granulu telpuma paplašinājums (90 or 165)	50 + granulu telpuma paplašinājums (90 or 165)

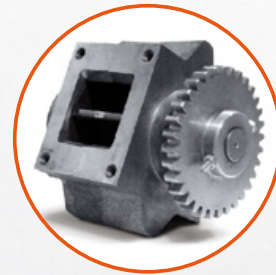


GRANULU TVERTNES PAPLAŠINAJUMS  
AUGŠPUSĒ (OPCIJA)



GRANULU TVERTNE

GRANULU PADEVE



ROTORA DROŠĪBAS VĀRSTS

Labākā aizsardzība pret granulu tvirtnes aizdegšanos.

AUTOMATISKĀ AIZDEDEŽE

AUTOMATISKĀ DEĢĻA TĪRĪŠANA

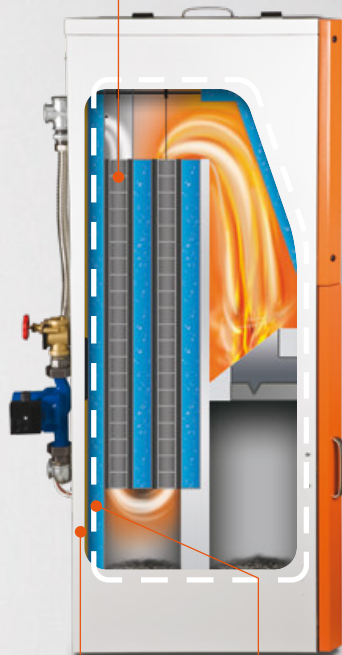
AUTOMATISKĀ PELNU  
SAVAKŠANA (OPCIJA)

NERŪSĒJOŠĀ TĒRAUDA DEĢĻIS

GRANULU TVERTNES PAPLAŠINAJUMS  
AUGŠPUSĒ 90L

GRANULU TVERTNES PAPLAŠINAJUMS  
AUGŠPUSĒ 165L

MANUĀLĀ SILTUMMAIŅU TĪRĪŠANA /  
AUTOMATISKA SILTUMMAIŅU TĪRĪŠANA (OPCIJA)



IZOLĀCIJA

SILTUMMAIŅIS

**91-92%**  
siltuma  
efektivitāte!



HKS LAZAR Spolka z.o.o.

MODEĻA IDENTIFIKATORS: SF11 SF15

ENERGOEFEKTĪVĪTES KLASĒ:	A+	A+
NOMINĀLĀ SILTUMA JAUDA:	11 kW	15 kW
ENERGOEFEKTĪVĪTES KOEFICIENTS:	119	118
SEZONAS TĒLPU APKURES ENERGOEFEKTĪVĪTE:	81%	80%

Ipaši piesardzības pasākumi cietā kurināmā katla uzstādīšanai, uzstādīšanai vai apkopei: jāievēro visas uzstādīšanas, uzstādīšanas un apkopes prasības, kas ietvertas ierīces lietošanas pamācībā.

Saskaņā ar regulu  
UE 2015/1187

