



Tahkekütusel töötava kohtkütteseadme tehniline juhend

Plamen 850 Glas



01.19.2023.



VASTAVUSDEKLARATSIOON

Käesolevaga kinnitame, et see toode vastab kõigile asjakohastele kriteeriumidele, mis on kehtestatud standardiga EN 12815:2001/A2:2004/AC:2007-08, ja sellele on kinnitatud  märgistus vastavalt nõukogu direktiivile EL 305/2011.

Požega, 02.02.2018



Plamen d.o.o.

HR-34000 Požega, Njemačka 36

Vahelduva põlemisega seadmed



10

EN 12815:2001/A2:2004/AC:2007-08

Tahkel kütusel töötavad kohtkütteseadmed

Tüüp: **Plamen 850 Glas**

Minimaalne kaugus külgnevatest põlevatest materjalidest: [mm]

Esikülg: **800** Küljed: **400** Tagakülg: **250** Pealmine osa: **800**

CO heitkogus põlemisproduktides arvatuna 13%O₂ kohta: **0,09 [%]**

Suitsugaasi temperatuur: **194 [°C]**

Nimivõimsus: **8 [kW]**

Energiatõhusus (kütus): **83,7 [%]**

Puit

Seerianr:

Lugege kasutusjuhised läbi ja järgige neid.

Kasutage ainult soovitatud kütust.

Ülalnimetatud väärtused kehtivad ainult katsetingimustes.

Valmistatud Horvaatias

Tootmisaasta:

Toimivusdeklaratsiooni number: 0058-CPR-2019/12/19

Teavitatud katselaboratooriumi number: NB 1015

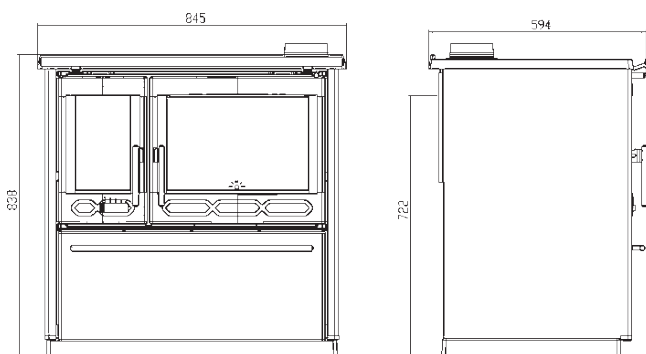
Ärge ühendage seadet ühiskasutuses suitsulõõriga.

Plamen 850 Glas tahkel kütusel töötavad paiksed pliidad on vaid väike osa meie Plameni pliitide valikust, mis rahuldavad täielikult teie vajadused. Pliitide parima jõudluse saavutamiseks LUGEGE NEED JUHISED HOOLIKALT LÄBI.

Pliidi välimus on illustreeritud juhendi esikaanel. Pliidi peamised osad on valmistatud emailitud või tsingitud terasplekist ja kvaliteetsest malmist. Saadaval on nii parem- kui ka vasakpoolse lõõriühendusega pliidad. Seda tuleks täpsustada kogu seadme või selle varuosade tellimisel. Parempoolse lõõriühendusega pliit on see, mille ühendus on pliidi esiküljelt vaadatuna parempoolne ja vasakpoolse lõõriühendusega pliitide puhul vastupidi.

Tehnilised andmed

Mõõtmed: L x K x S	84,5 x 83,8 x 59,4 cm
Kaal:	121 kg
Nimivõimsus:	8 kW
Lõõri ühendus (pealt ja tagant):	Ø 120 mm
Nõutav alarõhk korstnas:	10–20 Pa
Suitsugaasi vool üle nimivõimsuse:	7,7 gr/s
Soovitatav kütusekogus üaltoodud nimivõimsusel:	2–3 kg/h
-puut	
Optimaalne halu suurus:	
-ümberruum 20–30 cm	
-pikkus 25–30 cm	



Paigaldusjuhised

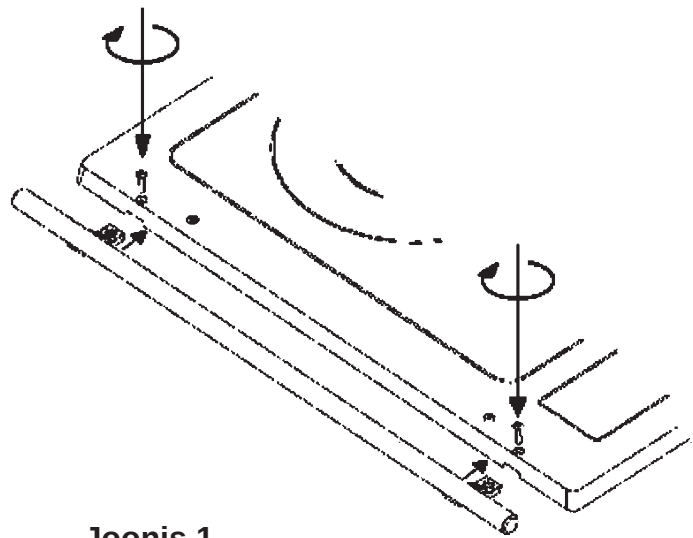
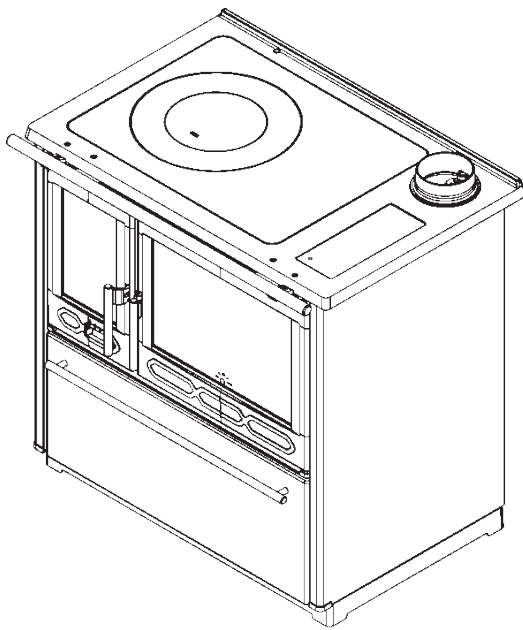
Pliidi paigaldamisel veenduge, et järgitaks täielikult asjakohaseid kohalikke, riiklikke ja Euroopa eeskirju.

Pärast pliidi lahtipakkimist kontrollige seda hoolikalt võimalike transpordikahjustuste suhtes. Sellistest kahjustustest tuleb viivitamatult teatada, sest hilinenud kahjunõudeid ei võeta arvesse.

Halusahtlist leiate kulbiraua ja tarvikud, mis tuleks kinnitada ülemise raami külge, nagu näidatud joonisel 1.

Paigaldage lõõri krae oma kohale, veendudes, et ühendus pliidi ja korstna vahel on kindel ja tihe. Pliit ühendatakse korstnaga tavalise lõõritoruga, mille läbimõõt on 120 mm. Lõõritorud peavad olema kõikides kohtades piisava tõusuga. Ärge ühendage pliiti korstnaga, millega on juba ühendatud mõni muu seade. Veenduge, et korstnal pole pragusid ega kahjustusi. Pliit tuleks paigaldada ruumi, kus on piisavalt põlemist soodustavat värsket õhku. Kui pliidiga samasse ruumi on paigaldatud kubu või mõni muu õhku tarbiv seade, on vaja tagada regulaarne värsket õhu juurdevool spetsiaalse ava kaudu, millel on mitteuummistuv kaitsevõrk.

Veenduge, et pliit paigaldatakse kohta, mis võimaldab lõõride ja korstna puhastamiseks hõlpsat juurdepääsu.



Joonis 1

Veenduge, et pliidi vahetus läheduses ei oleks põlevaid aineid. Pliidi võib paigaldada ainult ruumi, kus puudub tule- ja plahvatusoht. Võimaliku ohu korral tuleb pliit lahti ühendada. **Pliidi ja põlevmaterjalide, nagu puit, puitlaastplaat, korkplaat jne, vahel tuleb rangelt järgida minimaalset vahemaad. Palun lugege täpsemalt tehniliste andmete alt. Kergestisüttivate materjalide, nagu PVC, polüuretaan, pressitud puitkiudplaadid jne või tundmatu süttivusega materjalide puhul tuleks need vahed kahekordistada. Kui pliit paigaldatakse ruumi, kus on põlev või kuumustundlik põrandakate, tuleb see asetada tugevale mittesüttivale põrandakaitsele. Põrandakaitse peab ulatuma pliidi esiosast üle vähemalt 800 mm ja teistesse suundadesse 400 mm.**

Kasutusjuhised

Enne esimest süütamist pühkige kõik emailitud pinnad ja küpsetusplaat esmalt märja ja seejärel kuiva lapiga. Kontrollige, kas õhuregulaator ja siiber töötavad korralikult. Pliidi osad on värvitud kuumakindla värviga. Esimesel põletamisel see värv järk-järgult kõvastuv, mille käigus võib eralduda eripärase lõhnaga aure. Seetõttu tuleb ruumi selle etapi ajal õhutada. **Hoiatus! Värv võib kahjustuda, kui esimene põletamine ei toimu mõõdukal kuumusel.** Seetõttu hoidke esmakordsel süütamisel (vähemalt 10 tundi) mõõdukat tuld (kütusekogus ei tohiks olla suurem kui pool soovitatavast nominaalvõimsuse kütusekogusest). **HOIATUS! Ärge kasutage alkoholi ja bensiini süütamiseks ega uuesti süütamiseks.** Pliidi jõudlus ja põlemine sõltuvad kütuse kvaliteedist, õigest korstna konstruktsioonist ja hooldusest, leegi õigest reguleerimisest, pliidi puhtusest ning õigest põletamisest ja kütuse lisamisest. Pliit on mõeldud puidu põletamiseks. Kasutage ainult hästi töödeldud madala niiskusesisaldusega kuiva puitu, et vähendada korstna seintele nõe (kreosoot) kogunemist, mis võib põhjustada korstna ummistumist. Puitbriketi kasutamisel pidage meeles, et see on kõrgema kütteväärtusega ja seade võib ülekuumenemise tõttu kahjustuda. Ärge põletage olmejäätmeid, eriti mitte plastmaterjali. Paljud jäätmed sisaldavad aineid, mis on kahjulikud pliidile, korstnale ja keskkonnale.

Parima jõudluse, st nimivõimsuse saavutamiseks lisage kaks halgu ja seadke õhuregulaator asendisse, mis sobib kõige paremini soovitud leegitugevusega. Tühjendage tuhasahtlit regulaarselt. Alustage tuld väikese koguse kortsutatud ajalehe ja kuiva tulehakatisega.

Seadke õhuregulaator täielikult avatud asendisse ja tõmmake siibrivarras välja. Kui välistemperatuur on üle 15 °C, võib süütamisel tekkida probleeme, kuna korstnas on ebapiisav alarõhk (halb tõmme). Sel juhul proovige saavutada piisav alarõhk otse korstnas süütamisega. Ärge kunagi kasutage tule süütamiseks piiritust, bensiini või sarnast kütust. Ärge hoidke pliidi läheduses kergestisüttivaid vedelikke.

Hoidke tulekolde uks alati kindlalt suletuna, välja arvatud kütuse lisamiseks. Pliiti peaks regulaarselt puhastama ja kontrollima korstnapühkija või mõni muu kvalifitseeritud isik. Korstnat, lõõritorusid ja muid torusid tuleb puhastada vähemalt 6 korda aastas. Puhastage pliiti väga ettevaatlikult ja ainult siis, kui see on täielikult jahtunud. Eemaldage ja puhastage pealmine plaat ja lõõritoru. Harjake maha siseseintele kogunenud nõi ja tõmmake ahju põhjaplaat tahma ja tuha väljutamiseks välja. Puhastage ja kontrollige pliiti iga kord pärast pikaajalist kasutuspausi.

Leegi reguleerimiseks lisage vajadusel kütust ja reguleerige õhuvarustust õhuregulaatori abil. Minimaalne võimsus (väike leek) saavutatakse õhuvarustuse seadmisega miinimumini. Ülekoormuse (leek liiga tugev) korral seadke õhuregulaator miinimumasendisse ja oodake leegi järk-järgult vaibumist.

Ahju kasutamisel, eriti leiva ja muu juuretisega taigna küpsetamisel, toimige järgmiselt.

-Lõõri siibrivarras tuleb lükata sissepoole.

-Eelsoojendage ahi 170–190 °C-ni.

-Lisage korraga ainult üks väiksem halg, et leek oleks mõõdukas ja küpsetaks ühtlaselt igast küljest. Küpsetamise ajal on soovitatav ahjupanni üks kord pöörata.

-Kiirem keemaminek ja parem keeduplaadi soojenemine saavutatakse avatud siibriga, st väljatõmmatud nupuga.

Pidage alati meeles, et teatud pliidi osad, eriti pealmine plaat, roostevabast terasest käepidemed, koldeuks, kulbiraud ja siibrivarras, on kuumad ja pliiti võivad kasutada ainult täiskasvanud. SEEGA KANDKE ALATI KAITSEKINNAST!

Pliiti ei tohi volitamata remontida ja/või muuta. Selliseid toiminguid võivad teha ainult kvalifitseeritud isikud ja kasutada tuleks ainult originaalvaruosi.

Tavalise töötamise ajal, eriti kui pliiti köetakse niiske puiduga, koguneb tahma ja tõrva, mis põhjustab korstnas tuleohtu, kui seda regulaarselt ei kontrollita ja puhastata. Kui korsten süttib, toimige järgmiselt.

-Ärge kasutage tule kustutamiseks vett.

-Sulgege kõik pliidi ja korstna õhu sisselaskeavad.

-Pärast tule kustumist kutsuge korstnapühkija, kes korstnat kontrollib. -

Pliidi kontrollimiseks helistage volitatud teenindusse, st tootjale.

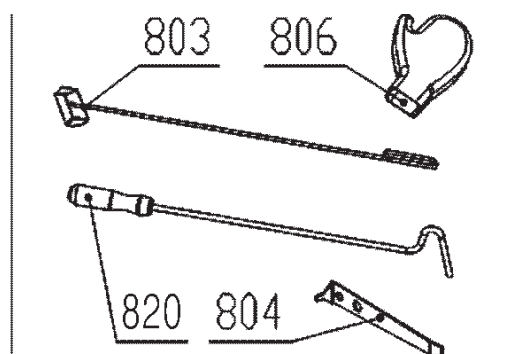
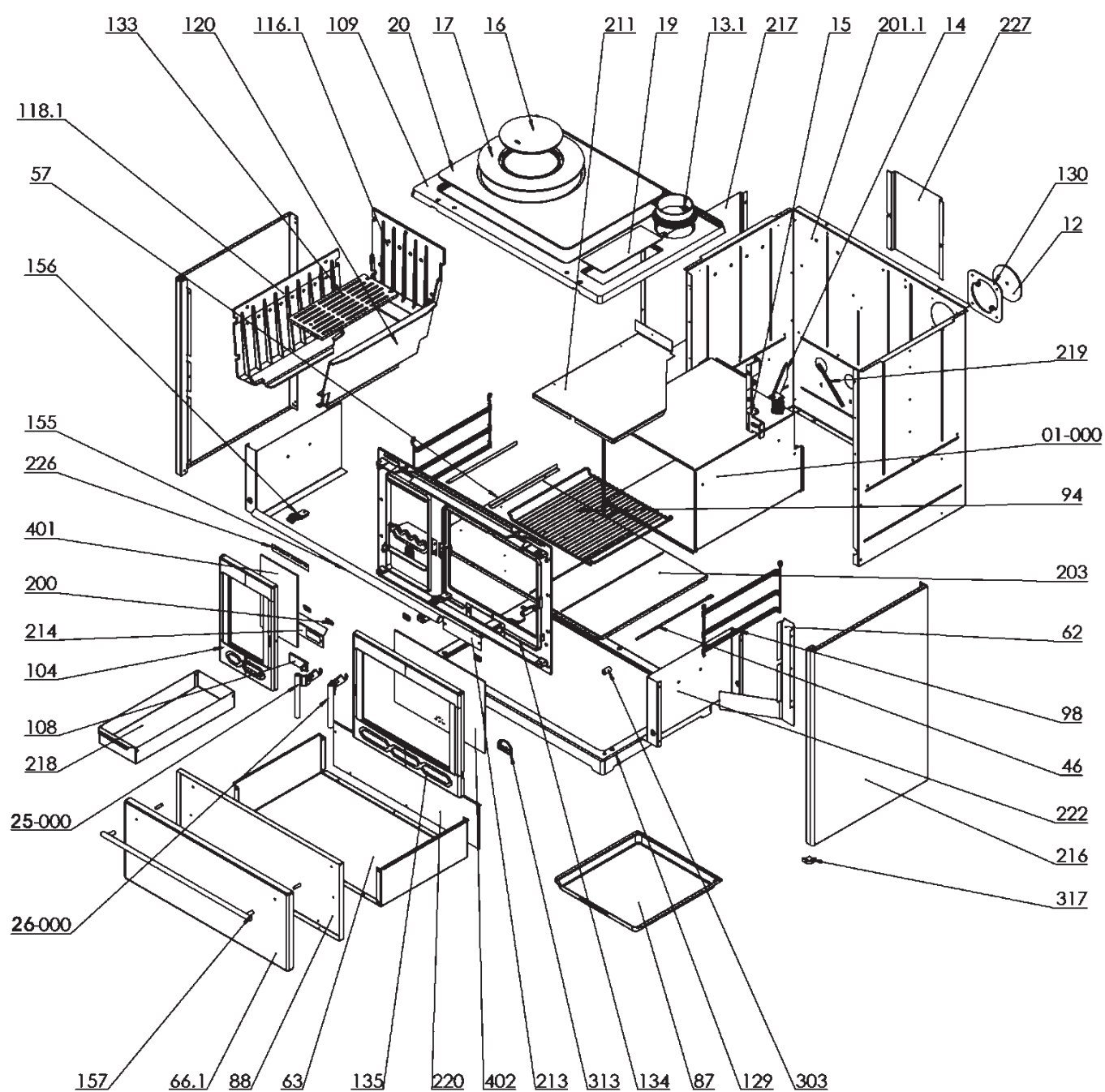
Emailitud ja värvitud osasid tuleb puhastada vee ja seebiga, mitteabrasiivsete või keemiliselt mitteagressiivsete puhastusvahenditega.

Varuosad - Lisatarvikud, lehekülg 6:

Asu-koht	NIMETUS	Asu-koht	NIMETUS
12	Suitsugaasi väljalaskeava kate	217	Külgplaadi nurgakaitse
13,1	Lõõrikrae	218	Tuhasahtel
14	Siibrileht	219	Suitsugaasi väljalaskeava katte kinnitus
15	Siibriraam	220	Sahtli tagakülg
16	Pliidiplaadi rõngas, sisemine	222	Sahtli kandepõhi
17	Pliidiplaadi rõngas, välimine	226	Sekundaarõhu regulaator
19	Pealmise puhastusava kate	227	Kolde tagaseina kiirguskaitse
20	Pliidiplaat	303	Siibrinupp
46	Siibrihoob	313	Praeahju termomeeter
57	Tuhasahtli siin	317	Külgseina kaitse
62	Suitsusektsioon	401	Koldeklaas
63	Sahtli põhi ja küljed	402	Ahjuklaas
66,1	Sahtlikate, välimine	01-000	Praeahi
87	Küpsetuspann	25-000	Uksekäepide vasak
88	Sahtlikate, sisemine	26-000	Uksekäepide parem
94	Küpsetusrest		
98	Praeahju siinid		
104	Koldeuks		Lisatarvikud:
108	Õhuregulaator	820	Ahjuroop 60
109	Pliidiplaadi raam	803	Puhastuskühvel
116,1	Kolde tagasein	804	Hoolduskäepide
118,1	Kolde külgsein, välimine	806	Kaitsekinnas PLAMEN logoga - punane
120	Kolde külgsein, sisemine		
129	Platvorm		
130	Raami lõõrikrae		
133	Tuharest		
134	Esipaneel		
135	Ahjuuks		
155	Kulbiraud		
156	Kulbiraua kinnitus		
157	Halusahtli käepide - IR		
200	Klaasihoidja		
201,1	Pliidi raam		
203	Pliidi keskmine plaat		
211	Ahjukaits		
213	Puhastusava kate		
214	Õhuregulaatori plaat		
216	Külgplaat		

JÄTAME ÕIGUSE TEHA MIS TAHES MUUDATUSI, MIS EI MÕJUTA PLIIDI FUNKTSIONAALSUST EGA OHUTUST.

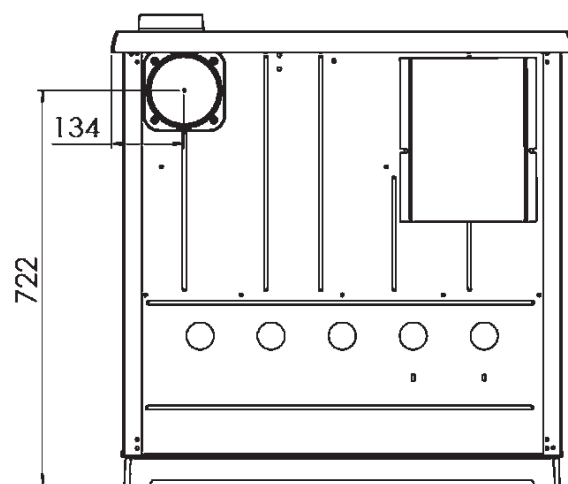
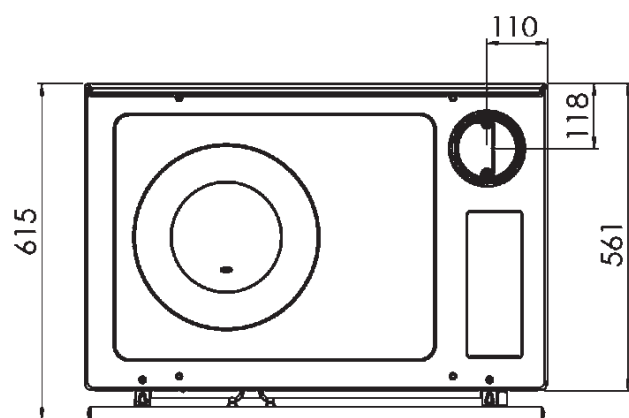
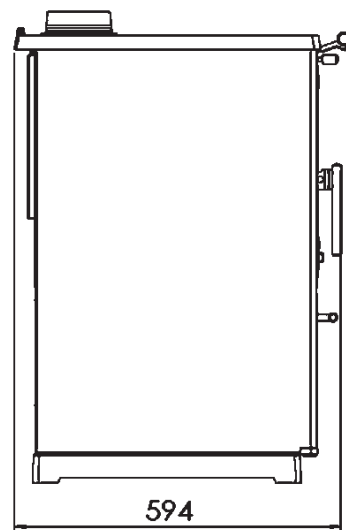
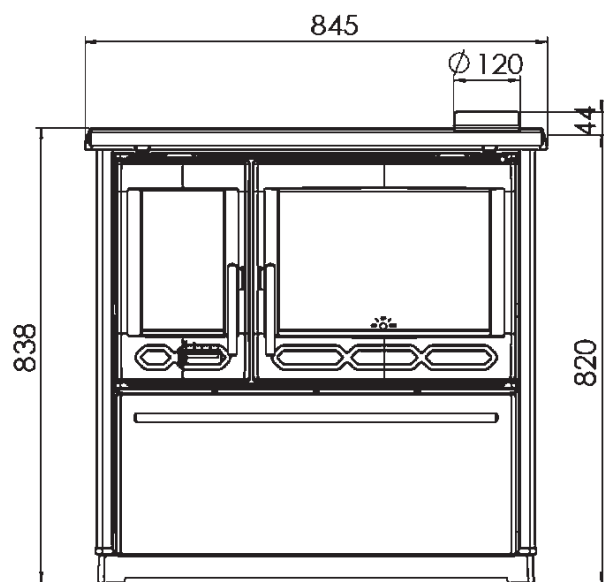
Varuosad - lisatarvikud



Plamen

Plamen 850 Glas





ET Tahkekütuse-kohtkütteseadmete kohta nõutav teave (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2015/1185)			
Mudelitähis(ed):	Plamen 850 Glas		
Kaudse kütmiss funktsiooniga:	Ei		
Otsene soojusvõimsus:	kW	8,0	
Kaudse kütmise soojusvõimsus:	kW	-	
Kütus	Küttepuud, niiskusesisaldus ≤ 25 %		
Kütmise sesoonne energiatõhusus (ηS) arvutatakse aktiivse seisundi sesoonse energiatõhususena:	ηS	%	73,7
Kütmisel nimisoojusvõimsusel tekkiv heide (*):	PM	mg/Nm ³ (13%O2)	25
	OGC		114
	CO		1082
	NOx		94
Kütmisel minimaalsel soojusvõimsusel tekkiv heide (*):	PM	mg/Nm ³ (13%O2)	-
	OGC		-
	CO		-
	NOx		-
Nimisoojusvõimsus:	Pnom	kW	8,0
Minimaalne soojusvõimsus (soovituslik):	Pmin	kW	N.A.
Kasutegur nimisoojusvõimsusel:	N th,nom	%	83,7
Kasutegur nimisoojusvõimsusel (soovituslik):	N th,min	%	N.A.
Soojusvõimsuse tüüp/ toatemperatuuri seadistamine:	- Üheastmelise soojusvõimsusega toatemperatuuri seadistamiseta		
Muud seadistamisvõimalused:	Ei		
Kontaktandmed:	Plamen d.o.o., Njemačka 36, 34000 Požega, Horvaatia		

(*) PM = tolmu, OGC = orgaanilised gaasilised ühendid, CO = vingugaas, NO_x = lämmastikoksiidid

Jäätmehooldus:

Toode on pakendatud keskkonnasäästlikku pakendisse, mille saab kõrvaldada kohalike kogumispunktide kaudu.

Vana toote kõrvaldamiseks pöörduge kohaliku kommunaalteenuse või ringlussevõtutehase poole.

