

STAR S

* KOTAO čvrsto gorivo
STAR KBM 25-120kW
STAR KBM plus 15-80kW

* KOTAO pelet
PELLETRON 25-50 kW

* KOMBINOVANI KOTAO
čvrsto gorivo -energija
STAR KR 30 -80 kW

* KOMBINOVANI KOTAO
čvrsto gorivo-pelet
STAR 100-550 kW

* KOMBINOVANI KOTAO
čvrsto gorivo i pelet
STAR S 250 -1800kW

* GORIONIK NA PELET
PG 15 -350kW

* PELET SETOVI
PELLETRON SET 25-50 kW
STAR KBM SET 20-120 kW
STAR SET 100-550 kW
STAR S SET 200-600 kW

* ELEKTRIČNI KOTAO
TEK 48 – 350 kW

* KOTAO tečno i gasovito
gorivo EST- EKO 20-400kW

* KOTAO tečno i gasovito
gorivo EKO 400-3000kW

* PARNI KOTLOVI niskog
pritiska , čvrsto gorivo
STAR NP 10-550kW

* PARNI KOTLOVI niskog
pritiska , čvrsto gorivo
STAR SNP 200-1500kW

* PARNI KOTLOVI niskog
pritiska , tečno i gasovito
gorivo EKO NP 20-3000kW

* PARNE BLOK KOTLATNICE

* OPREMA ZA PARNE KOTLARNICE
rezervoar kondenzata, napojni
rezervoar,
degazator, razdelnik pare

* REZERVOARI za lako i teško
tečno gorivo

* DIMNJACI

* TRANSPORTNI VENTILATORI

* CIKLONI

- * Kombinovani kotao na čvrsto gorivo i pelet, tečno i gasovito gorivo tip STAR S , 200-1800 kW
- * Čelični kotao, zavarena konstrukcija
- * Plastificirana oplata
- * Ispitan, atest, visok stepen korisnosti
- * mogućnost isporuke pelet seta za snage do 620 kW (kotao, gorionik na pelet, transporter peleta, set za automatsko čišćenje rešetke gorionika sa elektromagnetnim ventilom i kompresorom, spremnik i automatika sa modulacijom



CE
1837

EKO star

solar and heating systems

Eko star Knjaževac
Preduzeće za projektovanje ,
Proizvodnju i montažu termičke opreme
Ul.Knjaza Miloša 70, 19350 Knjaževac
00 381 19 732 855 00 381 63 460 306 00 381 63 469 137
e-mail: ekostardoo@hotmail.com
www.ekostar-kotlovi.com

SPECIJALNI KOMBINOVANI KOTAO NA ČVRSTO, TEČNO I GASOVITO GORIVO

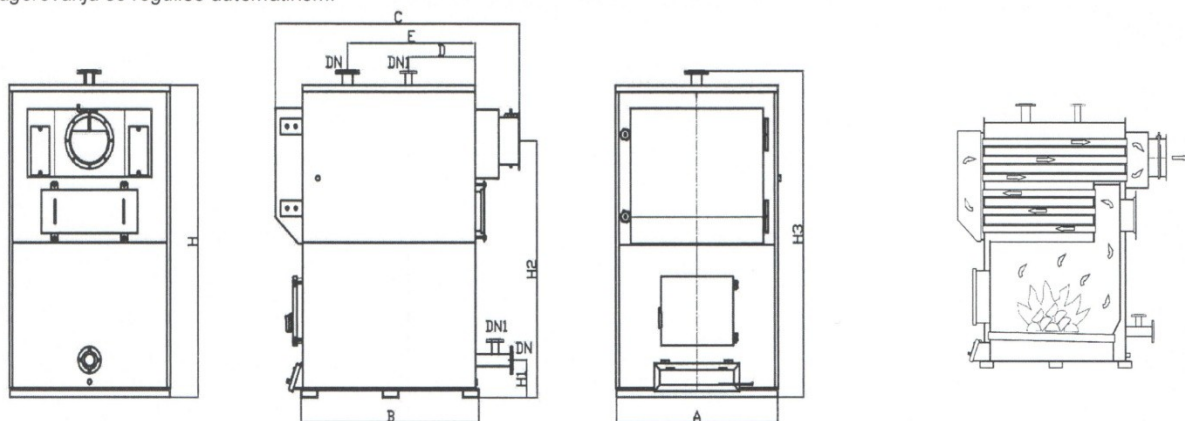
STAR S

Specijalni toplovodni kotlovi STAR S namenjeni su za zagrevanje većih individualnih i manjih i većih industrijskih objekata, sagorevanjem čvrstog tečnog i gasovitog goriva.

Ovi kotlovi su konstruisani kao tropromajni, pri čemu je prva promaja u ložištu a druga i treća u prvom i drugom cevnom snopu. Izrađuju se od kvalitetnog kotlovskog lima i opremljeni su svim potrebnim priključcima.

Ukoliko se loženje vrši čvrstim gorivom, loženje se obavlja preko srednjih vrata a regulacija sagorevanja se vrši regulatorom promaje (koji nije deo standardne opreme).

Ako se za sagorevanje koriste tečno ili gasovito gorivo na srednja vrata se montira odgovarajući gorionik, a proces sagorevanja se reguliše automatikom.



TIP	STAR S 200	STAR S 250	STAR S 350	STAR S 550	STAR S 620	STAR S 750	STAR S 1000	STAR S 1250	STAR S 1500	STAR S 1800	STAR S 2000
Snaga [kW]	200	250	350	550	620	750	1000	1250	1500	1800	2000
A [mm]	1000	1000	1220	1490	1490	1490	1700	1700	1720	1750	1830
B [mm]	1150	1400	1350	1540	1670	1920	2150	2550	2700	2900	3050
C [mm]	1590	1840	1900	2170	2300	2550	2800	3380	3500	3700	3850
D [mm]	680	840	800	820	950	1200	1320	1750	1600	1600	1600
E [mm]	210	210	210	210	200	200	200	200	550	600	600
F [mm]	200	200	200	200	200	200	225	225	260	260	260
G [mm]	550	550	550	850	850	850	850	850	850	850	850
H [mm]	1885	1885	2150	2290	2290	2290	2520	2810	3200	3400	3400
H ₁ [mm]	250	250	250	350	350	350	350	350	335	335	335
H ₂ [mm]	1660	1660	1830	2050	2050	2050	2200	2460	2650	2750	2750
H ₃ [mm]	1955	1955	2190	2400	2350	2350	2630	2910	3300	3500	3500
DN [mm]	80	80	80	100	125	125	125	125	150	150	150
DN 1 [mm]	40	40	40	50	65	65	65	65	80	80	80
Priklj. dimnjače [mm]	Ø320	Ø320	Ø320	Ø420	480 x 540	480 x 540	550 x 600	450 x 650	500 x 700	500 x 700	500 x 700
Potrebna promaja [Pa]	44	46	55	72	85	95	120	135	170	220	246
Količina vode [l]	725	810	980	1480	1800	2200	3000	3800	4380	4600	4820
Masa kotla [kg]	1580	1690	2450	3300	3600	3800	4800	5700	6950	8350	9540

Proizvođač zadržava pravo izmene podataka u tabeli

Doo "Eko star" Preduzeće za projektovanje,
proizvodnju i montažu termičke opreme
Knjaza Miloša 70, Knjaževac

0038119/732-855
0038163/460-306
0038163/469-137

www.ekostar-kotlovi.com

e-mail:ekostardoo@hotmail.com