



DENSAŞ LTD. ŞTİ. **BARIŞ KAZAN**

KATI - SIVI - GAZ YAKITLI SICAK SU - BUHAR KAZANI, BOYLER ve TANK İMALATI



BYSK SERİSİ

KATI YAKITLI YARIM SİLİNDİRİK KALORİFER KAZANI

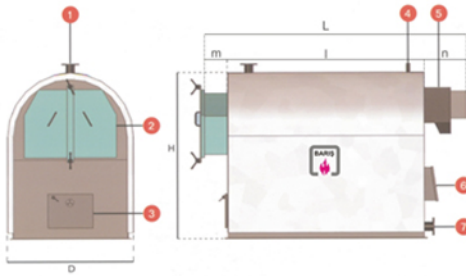
TS EN 303-5 ve TS 497

YARIM SİLİNDİRİK KAZANIN ÖZELLİKLERİ :

- ▶ ÖZEL 3 GEÇİŞLİ TASARIMI SAYESİNDE ISIYI BACADAN KAÇMADAN, TÜM YÜZEYLERE EŞİT MİKTARDA MAX. ORANDA TRANSFER EDEREK, YÜKSEK YANMA VERİM DEĞERİNE ULAŞIR.
- ▶ DOĞAL VEYA CEBRİ ÇEKİŞLE KÖMÜR, LİNYİT, ODUN, PRİNA, FINDIK KABUĞU VB. TÜM KATI YAKITLARI (KURU OLARAK) YÜKSEK VERİMLİ YAKAR VE BU SAYEDE EKONOMİK ISINMA SAĞLAR.
- ▶ TS EN 303-5 VE TS 497 STANDARTLARINA UYGUN OLARAK ÜRETİLMEKTEDİR.
- ▶ GENİŞ IZGARA YÜZEYİ SAYESİNDE BESLENEN YAKIT UZUN SÜRE GİDER. YAKIT AZALDIĞINDA YASTIKLAMA YÖNTEMİYLE YAKITI BESLEMEK MÜMKÜNDÜR.
- ▶ YERİNDE ÜRETİM İMKANI İLE GİRMESİ MÜMKÜN OLMAYAN YERLERE KURULABİLİR.
- ▶ MEKANİK TOZ KÖMÜR YAKICI (STOKER) İLE UYUMLU ÇALIŞABİLİR.
- ▶ KAZAN BORULARI AYNALARA İSTEĞE BAĞLI OLARAK KAYNAKLI VEYA MAKİNETOLU OLARAK İMAL EDİLMEKTEDİR.
- ▶ ÜRETİM HATALARINA KARŞI 2 YIL GARANTİ KAPSAMINDADIR.
- ▶ KULLANIMI VE BAKIMI KOLAYDIR, SİSTEM ÇALIŞIRKEN KAZANA MÜDAHALE EDİLEBİLİR. GEREKTİĞİNDE BACA KLEPEŞİ VE FANIN AYARLANMASI İLE YANMA ERTELENEBİLİR. (ERTELEME KÖMÜR KALİTESİNE BAĞLI OLARAK 24 SAATE KADAR YAPILABİLİR)
- ▶ ERGONOMİK TASARIMI SAYESİNDE AZ YER KAPLAR.
- ▶ MÜKEMMEL İZOLASYON SAYESİNDE MINİMUM ISI KAYBI SAĞLAR.
- ▶ 30.000 KCALL/H İLE 1.000.000 KCALL/H KAPASİTE ARALIĞINDA ÜRETİLEBİLİR.
- ▶ PRİMER VE SEKONDER DÖNÜŞLER ALEV VE DUMAN BORULARINDAN OLUŞMAKTADIR. BU SAYEDE KISA SÜREDE İSTENİLEN ISIYA ULAŞIR VE YAKIT TÜKETİMİ ÖNEMLİ ÖLÇÜDE AZALIR.

KATI YAKITLI KAZANLAR AÇIK GENLEŞME DEPOSU İLE KULLANILMALIDIR.

www.densas.com



1. Sıcak su çıkış hattı
2. Ön duman sandığı
3. Kömür atma kapağı
4. Emniyet gidiş
5. Duman sandığı
6. Patlama kapağı
7. Sıcaksu dönüş hattı

BYSK Teknik Veri Tablosu

Kazan Tipi	BYSK 5	BYSK 10	BYSK 15	BYSK 20	BYSK 25	BYSK 30	BYSK 35	BYSK 40	BYSK 45
Kapasite (Kcal/h)	30.000	60.000	90.000	120.000	150.000	180.000	210.000	240.000	270.000
D (mm)	860	1060	1060	1160	1360	1360	1360	1460	1460
H (mm)	1260	1360	1560	1700	1830	1830	1830	1880	1880
L (mm)	1650	2150	2500	2500	2510	2800	3000	2900	3150
l (mm)	1060	1560	1860	1750	1750	2050	2250	2050	2300
m (mm)	300	300	300	300	300	300	300	350	350
n (mm)	350	350	400	500	500	500	500	550	550
Baca Çıkışı (mm)	200 x 250	200 x 350	300 x 350	300 x 400	300 x 450	300 x 450	300 x 450	400 x 550	400 x 550
Flanş Ölçüsü (mm)	Ø 50	Ø 65	Ø 65	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100
Su Hacmi (Lt)	385	825	975	1300	1495	1930	2255	2340	2700
Ağırlık (kg)	395	905	1550	1300	1800	2150	2460	2655	2950

Kazan Tipi	BYSK 50	BYSK 55	BYSK 60	BYSK 65	BYSK 70	BYSK 75	BYSK 80	BYSK 90	BYSK 100
Kapasite (Kcal/h)	300.000	330.000	360.000	390.000	420.000	450.000	480.000	540.000	600.000
D (mm)	1560	1560	1660	1660	1660	1660	1660	1760	1760
H (mm)	2050	2050	2180	2180	2250	2250	2460	2460	2460
L (mm)	3100	3300	3250	3420	3420	3590	3370	3640	3910
l (mm)	2250	2450	2300	2470	2470	2640	2370	2640	2910
m (mm)	350	350	350	350	350	350	400	400	400
n (mm)	550	550	650	650	650	650	650	650	650
Baca Çıkışı (mm)	400 x 600	400 x 600	500 x 600	500 x 600	500 x 600	500 x 600	600 x 700	600 x 700	600 x 700
Flanş Ölçüsü (mm)	Ø 125	Ø 125	Ø 125	Ø 125	Ø 125	Ø 125	Ø 150	Ø 150	Ø 150
Su Hacmi (Lt)	2910	3250	3260	3515	3340	3615	3820	4400	5310
Ağırlık (kg)	3230	3555	3680	3955	4185	4325	4440	5090	5590

DENSAŞ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
 ORG. SAN. BÖL. 3.CD. NO:10 ESKİŞEHİR
 Tel:0 222 236 00 18-20 FAX:0 222 236 09 49
 e-mail:densas@densas.com

Yetkili Bayi



KOSGEB
 ABUYUKÖY 5 (222) 232 14 10
 05.09.2008

www.densas.com