

# GÜÇLÜ SERİSİ

7000 kg/h-40.000 kg/h buhar üretim kapasitesi  
6 - 30 bar arasında çalışma basıncı



- Düşük karşı basınç değerleri ile rahat ve yüksek verimli yanma performansı sunar.
- 3 geçişli tasarımı ile alev dumanının tüm yanma yüzeyine teması sağlanarak, yanma yüzeyi en verimli şekilde kullanılır.
- Cam yünü, Taş yünü ve seramik ile güçlü izolasyon sayesinde ısı kaybı önlenmiştir.
- Ekotek Isı Teknolojileri Paket sistem buhar kazanlarında Kullanmış olduğu Tüm Aksesuarlar ve brülör sistemlerini güvenliği bilinen markaları önermektedir
- Ekotek Isı teknolojileri Tüm Buhar kazanlarında 5 çeşit emniyet sistemleri kullanılmaktadır. Buhar sıcaklık, mekanik basınç, dijital basınç, emniyet ventili, baca sıcaklık kontrolleri, ayrıca kazan besleme pompaları dahil olmak üzere tüm emniyet sistemleri çift olarak standart paket kullanılmaktadır.
- Talep edilmesi halinde PLC kontrol sistemi ilave edilebilmektedir.
- Kontrol sizde olsun istiyorsanız mutlaka opsiyonel seçeneklerimizi görmelisiniz. Ekotek teknolojisi ile gücünüzü kontrol edin. Opsiyonel seçeneklerle; Plc Dokunmatik ekran kontrollü, Modbus RTU (Uzak Terminal Ünitesi Rtu) tamamen sizin kontrolünüzde

## % 100 GÜVENLİ KULLANICI DOSTU



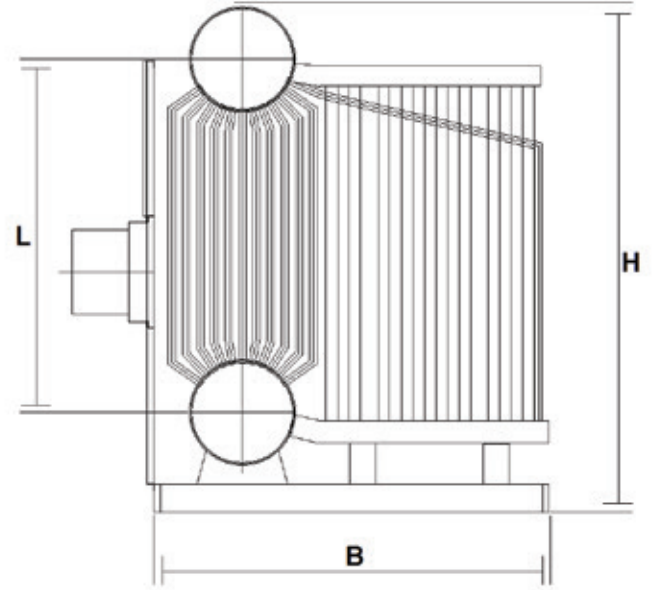
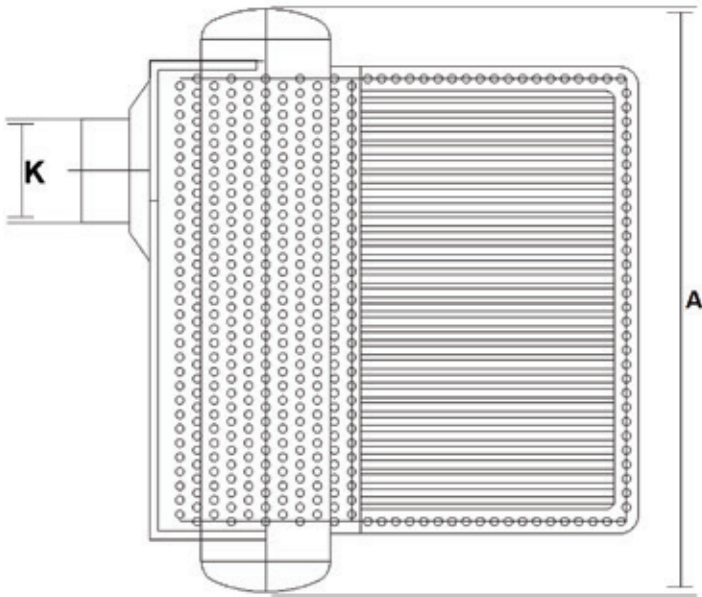
**Min 5232 kW - Max 29069 kW**



# SIVI VE GAZ YAKITLI , ÜÇ GEÇİŞLİ , BUHAR KAZANI



- Patlama riski yoktur.
- Kazanlarımız sessiz çalışması ile gürültü kirliliğine sebep olmaz.
- Şık görünümü ile bulunduğu ortamda uyumluluğu ile fark edilir.
- Montajı kolaydır.
- Bakımı kolaydır
- Talep edilmesi halinde buhar jeneratörlerimiz paket olarak tüm aksesuarlarıyla birlik teslim edilebilir.
- İmalatlarımızın her aşaması kalite kontrol ekiplerimiz tarafından güvence altında yapılmaktadır.



MODEL	KAPASİTE					ÖLÇÜLER					SU HACMI	KAZAN FLANŞLARI					MIN. KONDENS TANKI KAPASİTESİ	SU BORULARI	YALITIM ÖZELLİKLERİ	ÖNERİLEN MIN. BACA ÖLÇÜLERİ ø		TAKRİBİ AĞIRLIK
												BUHAR ÇIKIŞ	EMNİYET	SU GİRİŞ	DİP BLOF	YÜZEY BLOF				SIVI YAKIT	GAZ YAKIT	
BİRİM	M <sup>2</sup>	KCAL/H	KW	MW	KG/H	A	B	H	L	K	LT	DN	DN	DN	DN	DN	LT	øMM	MM	øMM	øMM	KG
GÜÇLÜ 5	175	4.500.000	5232	5,23	7000	5700	3650	4500	3600	900	15750	200	65/100	32	40	32	5000	57 - 76,1	150	1100	900	20700
GÜÇLÜ 8	250	6.250.000	7267	7,27	10000	6000	3650	4600	3650	1200	16200	250	80/125	32	40	32	8000	57 - 76,1	150	1200	1000	21700
GÜÇLÜ 12	350	8.750.000	10174	10,17	14000	6150	3650	4800	3750	1400	18700	250	100/150	32	40	32	10000	57 - 76,1	150	1400	1500	24000
GÜÇLÜ 15	500	12.500.000	14534	14,53	20000	7250	4000	5100	4200	1600	22500	300	100/150	32	40	32	15000	57 - 76,1	150	1600	1600	32000
GÜÇLÜ 18	600	15.000.000	17441	17,44	24000	7800	4100	5100	4200	1850	23750	300	100/150	32	40	32	20000	57 - 76,1	150	1850	1850	34500
GÜÇLÜ 20	675	17.000.000	19767	19,77	27000	8250	4300	5100	4200	2000	25000	300	100/150	32	40	32	20000	57 - 76,1	150	2000	2000	37000
GÜÇLÜ 25	835	20.000.000	23255	23,26	33400	8750	5100	6200	5000	2100	28375	300	125/200	32	40	32	25000	57 - 76,1	150	2100	2100	42000
GÜÇLÜ 30	1000	25.000.000	29069	29,07	40000	9300	5450	6400	5300	2300	31750	300	150/250	32	40	32	30000	57 - 76,1	150	2300	2300	46000

FİRMAMIZ STANDARLARDAKİ DEĞİŞİKLİK, TASARIM, DİZAYN VB DURUMLARA GÖRE HABER VERMEKSİZİN ÖLÇÜ, AĞIRLIK VE MODELLERDE DEĞİŞİKLİK YAPMA HAKKINA SAHİPTİR.

NOT: ÖNERİLEN BACA ÇAPI ORTALAMA 400 RAKIM OLARAK HESAPLANMIŞTIR. BELİRTİLEN BACA ÇAPI ÖLÇÜLERİ MİNİMUM DEĞERLERDİR VE FARKLILIK GÖSTEREBİLİR.

TABLODAKİ VERİLER 8 BAR BASINÇ BAZ ALINARAK YAPILMIŞTIR. VERİLER BASINCA GÖRE DEĞİŞİKLİK GÖSTEREBİLİR.