



teknoloji ile iç içe, zamanla başa baş

WENTA



WENTA

BUHAR KAZANLARI
SİLİNDİRİK SIVI - GAZ YAKITLI (SKOÇ TİP)

STEAM FURNACES
CYLINDERIC LIQUID - GAS FUELED (SKOTCH TYPE)



Opsiyonel olarak LOYD ve TÜV hidrolik test belgeli olarak üretilmektedir.

Produced optionally either with Loyd or Tuv hydraulic tested certificate.



**SİLİNDİRİK
SIVI - GAZ YAKITLI (SKOÇ TİP)
ONDÜLE KÜLHANLI, BOMBE AYNALI**

CYLINDERIC LIQUID - GAS FUELED (SKOTCH TYPE)
BURNING BED, CURVE MIRRORRED



**BUHAR KAZANLARI
Steam Furnaces**

- WBKS serisi silindirik yapıda, üç akımlı, sıvı ve gaz yakıtlı, alev duman borulu Yüksek Basıncılı Buhar Kazanları.

WBKS serisi Yüksek Basıncılı Buhar Kazanlarımız büyük yerleşim birimlerinin ısıtılmasında; ağaç, tekstil, boy, süt ve benzeri sanayi tesislerinizin buhar ihtiyacını karşılamak için dizayn ve imal edilmektedir. WBKS serisi kazanlar TS 377, Loyd kuralları, DIN ve EN normlarına göre dizayn ve imal edilmektedir. İsteğiniz doğrultusunda Türk Loyd'u veya TÜV kontrollü olarak imalat yapmaktayız. Sanayi tesislerinizin en verimli bir şekilde çalışabilmesi için gerekli tüm ekipmanın (Ring İstasyonu, Su Yumuşatma Cihazı, Ekonomizer v.b.) tasarlayıp imalatını yaparak anahtar teslimi kurulmaktadır.

Kazanlarımızın imalatında kullanılan malzemeler menşei ve Kalite sertifikalı olarak ana sac aksamlar DIN 17155 malzemeden imal edilmektedir.

Kazan borularımız DIN 17175 - 2448 normunda dikişsiz çelik çekme yüksek basınçlı kazan borusudur. Doğalgaz yakabilir ve doğalgaza dönüşebilir. SKOÇ tipte dizayn edilen kazanlarımız yüksek verimlidir. Kazanlarımız ani buhar kullanımına imkan verecek şekilde büyük buhar hacimli olarak imal edilmektedir.

Buhar ile su zerreciklerinin sürüklenmesini en aza indirmek için kazan içerisinde su kırıcılar konulmaktadır. Yanma hücresi boyutları çevreyi kirleten zararlı emisyonlara ve Nox Oluşumuna meydan vermeyecek ve tam bir yanma sağlayacak şekilde dizayn edilmektedir. Sızdırmazlık contaları, kondens giriş, buhar çıkış, yüzey blöf, kazan blöf, emniyet ventili flanşları, kazan otomatik seviye kontrolü ve seviye göstergesi montajı için gerekli dikey kollektör, havalık flanşı kapasiteye göre 1 veya 2 özel tasarım temizleme menholü ile teçhiz edilmiştir. Kalite sistemimizin temelini oluşturan ISO 9001 kalite sistemleri tasarım/geliştirme, üretim, tesis ve hizmet kalite yönetimi modeli seçilmiştir.

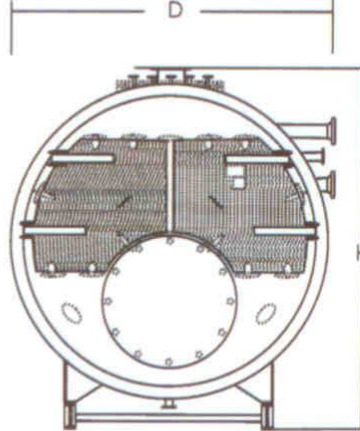
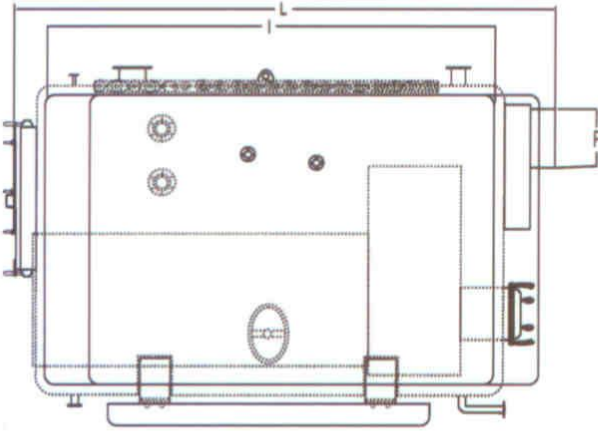
Kazan izolasyonu isteğinize bağlı olarak galveniz sac, alüminyum gofrajlı sac veya paslanmaz sac olarak yapılmaktadır.

- Ondule curled, Bombed Mirrored WBICS Series cylindrical structured, three currented, liquid and gasfueled, fire, smoke piped High Pressure Steam Furnaces.

WBKS series High Pressure Steam Furnaces are designed and produced for heating of big residence areas and steam need for wood, textile, polish, milk, and etc industries.

WBKS Series Furnaces are designed and produced according to TS 337, Lord Rules, DIN and EN Norms. Production is carried according to the way you require with Turkish Loyd and Tuv. All the equipment (Ring Station, Water Treating Device, Economiser..etc) you require for working industrial in the most productive way are designed and installed in key submitting manner by us. The materials with orientation and quality certificated are produced from main sheet iron parts DIN 17155 material. Our Furnaces pipes are in DIN 17175 2448 norm, unstiched steel pull high presurred furnace pipes.

Can use natural gas and can turn into natural gas. Our Furnaces designed in SKOTCH type are high productive. Our Furnaces are produced with big steam volume so that it can give eligibility to use sudden steam. Water Brakers are put in the furnace to invert the migration of steam and water droplets. Burning Cell Dimensions are designed so that it will divert the harmful emissions dirtying the environment and Nox Production. The water-holding nails, condensed entrance, steam exit, surface blof, furnace blof, security ventile flanshes, furnace automatic level control and level pointer assembly needing vertical collector are equipped with air flansh with required capacity designed 1 or 2 special design cleaning menhol. The ISO 9001 Quality Systems basis of our quality system, is chosen four design / developement, production, facility and service quality management model. Furnace isolation is done as you require as galvaniz sheet iron aluminium gofraged sheet iron or stainless sheet iron.



**YÜKSEK BASINÇLI
SIVI-GAZ YAKITLI
BUHAR KAZANLARI
(TS 377)**

**HIGH PRESSURED LIQUID
GAS FUELED STEAM
FURNACES (TS 377)**

SİLİNDİRİK (SKOÇ) SIVI-GAZ YAKITLI BUHAR KAZANLARI (TS 377)
Cylindric (Scotch) Liquid-Gas Fueled Steam Furnaces (TS 377)

Ölçüler mm'dir.

Ürün Kodu Product Code	Isıtma Yüzeyi Heating Surface	Buhar Gücü Steam Power Kg/h	Isıl Kapasite Heat Capacity (Kcal/h)	Boyutlar Dimensions (mm)					Buhar Alma Vanası Steam Exit Van. (NW)	Besleme Feeding (NW)	Emniyet Ventili Security Ventile (NW)	Duman Yolu Direnci Smoke Way Resistance (mmSS)
				L	I	D	H	F				
WBKS 10	10	300	180.000	1950	1450	1300	1600	250	40	25	25	30
WBKS 15	15	450	270.000	2150	1600	1400	1750	250	40	25	25	30
WBKS 25	25	750	450.000	2650	2100	1650	2000	300	50	32	32	40
WBKS 30	30	900	540.000	2750	2150	1750	2150	300	65	32	32	40
WBKS 35	35	1.100	660.000	3150	2550	1800	2200	300	65	32	32	40
WBKS 40	40	1.350	810.000	3150	2550	1900	2300	350	65	32	32	50
WBKS 45	45	1.500	900.000	3200	2600	1900	2300	350	80	32	32	50
WBKS 50	50	1.650	990.000	3300	2700	1950	2350	350	80	32	32	50
WBKS 55	55	1.850	1.110.000	3450	2800	2000	2400	400	80	32	40	60
WBKS 60	60	2.000	1.200.000	3600	2950	2000	2400	400	80	32	40	60
WBKS 65	65	2.250	1.350.000	3700	3050	2050	2450	400	80	32	40	60
WBKS 70	70	2.400	1.440.000	3850	3200	2100	2500	400	100	32	40	70
WBKS 80	80	2.700	1.620.000	3900	3200	2150	2650	450	100	40	50	70
WBKS 95	95	3.200	1.920.000	3900	3200	2250	2750	450	100	40	50	70
WBKS 120	120	4.000	2.400.000	4200	3500	2350	2900	500	125	40	65	80
WBKS 140	140	4.800	2.880.000	4500	3800	2500	3050	500	125	40	65	80
WBKS 180	180	6.400	3.840.000	5050	4350	2600	3150	500	150	40	80	80
WBKS 225	225	8.000	4.800.000	5050	4350	2900	3450	600	150	50	80	90
WBKS 250	250	10.000	6.000.000	5150	4450	3000	3550	600	150	65	100	90
WBKS 300	300	12.000	7.200.000	5500	6200	3000	3550	600	200	65	100	100

“Gelişmeler dolayısıyla ölçü konstrüksiyon hakkı saklıdır.
İstenilen ara kapasitelerde dizayn ve imalat yapılmaktadır.
Kapasiteler 6 atü. İşletme Basıncı ve 70°C su giriş sıcaklığı içindir.

“Developments, as a result measure construction right is reserved.
Design & Production are carried out required sub capacities.
Capacities are for 6 atu plant pressure and 70°C water entrance temperature.

