



Teknoloji ile iç içe, zamanla başa baş  
Adopting technology together with the time  
Современные технологии в ногу со временем



**WENTA®**

**ELEKTRİKLİ**

**KALORİFER KAZANLARI**

ELECTRICAL HEATING BOILERS

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОТЛЫ



DOĞA DOSTU TEKNOLOJİ  
NATURE FRIENDLY TECHNOLOGY  
ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТАЯ ТЕХНОЛОГИЯ



# WENTA®

Teknoloji ile iç içe, zamanla başa baş  
Adopting technology together with the time  
Современные технологии в ногу со временем

## TEKNİK ÖZELLİKLER

- Wenta elektrikli kalorifer kazanları son teknoloji ile üretilmiş ve teçhiz edilmiştir.
- Çok çabuk ve ekonomik ısı üretir.
- Kapasiteye bağlı 2-3-4-5-6 kademeli ve full otomatikle çalışır.
- İhtiyacınız kadar ısı üretir (üst limitle sınırlı).
- Full otomasyon kontrolü sayesinde (PLC kontrollü) kullanımı son derece kolaydır.
- Olabilecek olumsuz koşullara göre dizayn ve imal edilmiş olup; olağanüstü emniyet zincirleriyle donatılmıştır. Bu sayede çalıştırmak için eleman ihtiyacı yoktur.
- Su hacmi son derece azdır.
- Susuz çalıştırmalara karşı emniyet proplu ve rölelidir.
- Su sıcaklığı ve tüm fonksiyonlar gelişmiş otomasyon tablosundan izlenebilir ve ayarlanabilir niteliktedir.
- Isıtıcı rezistanslar paslanmaz çelikten üretilmiştir.
- Dış kaplaması elektrostatik powder-coating toz fırın boyalıdır.
- İsteğiniz halinde, sirkülsayon pompaları ve genişleme tankı ile paket ünite olarak da sipariş edebilirsiniz.

## TECHNICAL FEATURES

- Wenta electrical heating boilers are produced and equipped with state-of-art technology.
- It generates very fast and economic heat.
- It operates in 2-3-4-5-6 stages depending on capacity and full automatically.
- It generates heat as required (restricted to upper limit).
- Operation is very easy thanks to full automation control.
- It is designed and manufactured according to the most possible negative circumstances and equipped with extraordinary safety chain. Therefore, there is no need for staff to operate it.
- Water volume is minimum.
- It has security prob and relay against water-free running.
- Water temperature and all functions may be tracked and adjusted from the developed automation table.
- Heating resistances are produced from stainless steel.
- Exterior coating has electrostatic powder coating.
- You may order as a package unit together with circulation pumps and and expansion tank if you want.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Электрические отопительные котлы Wenta оснащены и выпускаются с использованием новейшей технологии.
- Чрезвычайно быстро и экономично генерируют тепло.
- В зависимости от мощности, выпускаются с 2-3-4-5-6 ступенчатым циклом и работают в полностью автоматическом режиме.
- Вырабатывают тепло, полностью обеспечивающее Ваши потребности (с ограничением верхнего лимита).
- Благодаря полностью автоматизированному управлению (система управления PLC) имеют крайне простую эксплуатацию.
- Проект и производство осуществляется в соответствии с возможными неблагоприятными условиями; оснащены превосходными предохранительными цепями. Благодаря этой особенности устраняется необходимость в специализации для ввода в эксплуатацию.
- Чрезвычайно небольшой объем воды.
- У него есть предосторожающие реле и проб, против случая, когда задействуется без воды.
- Температура воды и все функции можно проследить и отрегулировать на усовершенствованном автоматическом табло.
- Нагревающие резисторы изготовлены из нержавеющей стали.
- Наружная обшивка окрашена печной порошковой краской, наносимой методом электростатического напыления.
- При Вашем желании, заказ можно оформить в комплекте с циркуляционными насосами и расширительными резервуарами.



## PLC KONTROL PANELİ OTOMASYON PANOSU

PLC CONTROL PANEL

КОНТРОЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ PLC

### WENTA ELEKTRİKLİ KALORİFER KAZANLARI KULLANIM ALANLARI ve ÖZELLİKLERİ

Isı ihtiyacı olan her yerde (Şantiyelerde, otellerde, konutlarda, endüstriyel kalıp ısıtmada, kimya sanayinde, hayvan besiciliğinde, seralarda, baca monte edilemeyen kazan dairelerinde).

Wenta Elektrikli Kalorifer Kazanlarının kurulumu ve taşınması son derece kolaydır. Elektrik bağlandığında çalışmaya hazırdır. (Sirkülasyon pompaları ve genişleme tanki ile sipariş edildiğinde.)

### WENTA ELECTRICAL HEATING BOILERS AREA OF USE and FEATURES

Any place where there is need to heat (In sites, hotels, houses, industrial formwork heating, chemical industry, stock raising, greenhouses, boiler rooms where stack can not be installed).

Installation and transportation of Wenta Electrical Heating Boilers is very convenient. It is ready to operate once power is connected. (When ordered together with circulation pumps and expansion tank).

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ КОТЛЫ WENTA УЧАСТКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ и ХАРАКТЕРИСТИКИ

На каких-либо участках, нуждающихся в тепле (строительные площадки, отели, жилые здания, при нагревании промышленных форм, химической промышленности, в животноводческом секторе, в теплицах, в котельных без возможности установки дымовой трубы).

Электрические отопительные котлы Wenta имеют чрезвычайно простую эксплуатацию и транспортировку. При подключении электропитания они готовы к эксплуатации. (При заказе циркуляционных насосов и расширительного резервуара.)



## KAPASİTE VE ANA ÖLÇÜLER / CAPACITIES AND MAIN DIMENSIONS / ВМЕСТИМОСТЬ и ГЛАВНЫЕ ГАБАРИТЫ

Tür Type Тип	Isı kapasitesi Heat capacity Мощность	Isı kapasitesi Heat capacity Мощность	Çalışma basıncı Working pressure Давление	Boyutlar Dimensions Размеры			Su giriş/çıkış Water inlet/out. Выход воды	Takribi Ağırlık Weight Вес
	(kW)	(kcal/h)	(bar)	B (mm)	L (mm)	H (mm)	DN	6bar (kg)
WEKK 350	35	30.000	3	750	1400	1000	1 "	260
WEKK 70	70	60.000	3	850	1550	1100	1 1/2 "	280
WEKK 90	90	77.400	3	950	1550	1200	2 "	340
WEKK 100	100	86.000	3	1050	1750	1300	2 "	480
WEKK 150	150	130.000	3	1050	1750	1300	2 "	500
WEKK 200	200	172.000	3	1100	1850	1350	DN 65	530
WEKK 250	250	215.000	3	1100	1850	1350	DN 65	550
WEKK 300	300	258.000	3	1400	2000	1650	DN 65	850
WEKK 350	350	300.000	3	1450	2000	1700	DN 80	1050
WEKK 400	400	344.000	3	1450	2000	1700	DN 80	1070
WEKK 500	500	430.000	3	1550	2150	1800	DN 100	1350
WEKK 600	600	515.000	3	1600	2400	1850	DN 100	1600
WEKK 700	700	600.000	3	1600	2400	1850	DN 125	1620
WEKK 900	900	775.000	3	1600	2400	1850	DN 125	1650
WEKK 1050	1050	900.000	3	1850	3600	2050	DN 125	2800
WEKK 1400	1400	1.200.000	3	1850	3600	2050	DN 150	2850
WEKK 1500	1500	1.290.000	3	1850	3600	2050	DN 150	2900
WEKK 2000	2000	1.720.000	3	2100	3600	2250	DN 150	3500
WEKK 3000	3000	2.580.000	3	2400	5500	2400	DN 200	4100
WEKK 4000	4000	3.440.000	3	2600	5500	2400	DN 200	4500

Not: Değişiklik yapma hakkımız saklıdır. Note: We reserve the right to make changes. Примечание: Мы оставляем за собой право вносить изменения.



**YÜKSEK BASINÇLI BUHAR VE KIZGIN SU KAZANLARI**  
HIGH PRESSURE STEAM AND SUPER HEATED WATER BOILERS  
ВОДОГРЕЙНЫЕ КОТЛЫ



**KIZGIN YAĞ KAZANLARI**  
THERMAL OIL BOILERS  
НЕФТЬ КОТЛЫ ВОРОЖЕЙ



**MEKATRONİK BUHAR JENERATÖRLERİ**  
MECATRONIC STEAM GENERATORS  
ПАРОВОЕ ГЕНЕРАТОРЫ



**EKONOMİZER**  
ECONOMIZER  
ЭКОНОМАЙЗЕР



**ELEKTRİK Lİ MEKATRONİK BUHAR JENERATÖRLERİ**  
ELECTRICAL MECATRONIC STEAM GENERATORS  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРОГЕНЕРАТОРЫ



**KATI YAKITLI STOKERLİ ÖN OCAKLI BUHAR KAZANLARI**  
STEAM BOILERS WITH FRONT FURNACE  
ПАРОВОЕ КОТЛЫ С ФРОНТАЛЬНОЙ ТОПКИ



**ELEKTRİK Lİ KALORİFER KAZANLARI**  
ELECTRICAL HEATING BOILERS  
ЭЛЕКТРУ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ



**YÜKSEK BASINÇLI KATI YAKITLI MEKATRONİK KENDİNDEN STOKERLİ BUHAR KAZANLARI**  
HIGH PRESSURE STEAM BOILERS WITH SOLID FUEL  
ПАРОВОЕ КОТЛЫ СО СТОКОРОМ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ



**ŞAŞE ÜSTÜ PAKET BUHAR KAZANLARI**  
PACKAGE STEAM BOILERS ON CHASSIS  
ПАКЕТНЫЕ ПАРОВОЕ КОТЛЫ НА ШАССИЗАЕМЛЕН ПAKET



**PAKET BUHAR KAZANI**  
PACKAGE STEAM BOILER  
ПАКЕТНЫЕ ПАРОВОЕ КОТЛЫ



**HİDROFOR VE GENLEŞME TANKLARI**  
HYDROFOR & EXPANSION TANKS  
ГИДРОФОРНЫЕ И РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ



**AKÜMÜLASYON TANKLARI VE TEK-ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLERLER**  
ACCUMULATION TANKS AND SINGLE-DOUBLE SERPENTINE WATER HEATER  
АККУМУЛЯЦИОННЫЕ БАКИ И ОДНО-ДУХ ПОТОЧНЫЕ СЕРПАНТИН



**TAM OTOMATİK DEGAZÖRLER**  
FULL AUTOMATIC DEAERATOR  
ДЕГАЗАТОРЫ



**MOBİL BUHAR SANTRALLERİ**  
MOBILE STEAM POWER PLANTS  
МОБИЛЬНЫЕ ПАРОВОЕ СТАНЦИИ



**KALORİFER KAZANLARI**  
CENTRAL HEATING BOILERS  
ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОТЛЫ



**FUEL OIL POMPALAMA İSTASYONU**  
FUEL OIL PUMPING STATION  
МАЗУТО-НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ

## WENTA ISI TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

Ankara Fabrika - Genel Müdürlük / Factory-General Management / Штаб-квартира

ASO 1. OSB Türkmenistan Cad. No:11 06935 Sincan/ANKARA, TURKEY

+90 312 267 49 00 +90 312 267 55 99 +90 530 148 0 888

Kırşehir Fabrika / Factory / завод

Kırşehir OSB. Güldiken Mah. Cacabey/KIRŞEHİR, TURKEY

+90 386 272 10 40 +90 386 272 10 41

İstanbul Bölge Müdürlüğü / Regional Directorate / Региональное отделение

+90 216 347 50 05 +90 216 526 57 42

Azərbaycan Müdürlüğü / Azerbaijan Directorate / Азербайджане управление

+90 533 014 46 15

Rusya Müdürlüğü / Russia Directorate / Офис в России

+90 533 014 46 15

Ukrayna Müdürlüğü / Ukrain Directorate / Офис в Украине

+90 543 267 49 00

**DOĞA DOSTU TEKNOLOJİ**  
NATURE FRIENDLY TECHNOLOGY  
ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТАЯ ТЕХНОЛОГИЯ



wenta@wenta.com.tr  
www.wenta.com.tr