



teknoloji ile iç içe, zamanla başa baş
interconnection with technology, tie with the time
Неотъемлемо от технологий в ногу со временем



WENTA®

ELEKTRİKLİ MECATRONIC BUHAR JENERATÖRLERİ
ELECTRICAL MECATRONIC STEAM GENERATORS
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРОГЕНЕРАТОРЫ MECATRONIC

ISO 9001:2000
EAC17818
K-DN-1027



Opsiyonel olarak LOYD ve TÜV hidrolik test belgeli olarak üretilmektedir.
Produced optionally either with Loyd or Tuv hydraulic tested certificate.

DOĞA DOSTU TEKNOLOJİ
NATURE FRIENDLY TECHNOLOGY
ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТАЯ ТЕХНОЛОГИЯ



WENTA®

ELEKTRİKLİ MECATRONIC BUHAR JENERATÖRLERİ

ELECTRICAL MECATRONIC STEAM GENERATORS

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРОГЕНЕРАТОРЫ МЕКАТРОНИК

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Wenta Buhar Jeneratörü son teknoloji ile üretilmiş ve teçhiz edilmiştir.
- Çok çabuk ve ekonomik buhar üretilir.
- Kapasiteye bağlı 2-3-4-5-6 kademeli ve full otomatik çalışır.
- İhtiyacınız kadar buhar üretir. (ÜST LİMİTLE SINIRLI)
- Full otomasyon kontrolü sayesinde (PLC Kontrolü) kullanımı son derece kolaydır.
- Buhar domludur. Bu sayede ani buhar çekişlerinden etkilenmez. Ani ihtiyaçlarda ısıtıcı rezistansları zarar görmez.
- Wenta Buhar Jeneratörlerindeki akuple özel seperatörü sayesinde sudan arıtılmış buhar almak mümkündür.
- Su yumuşatma cihazı tam otomatiktir.
- Olabilecek tüm olumsuz koşullara göre dizayn edilmiş olup, olağanüstü emniyet zincirleriyle donatılmıştır. Bu sayede çalıştırmak için ayrı bir elemana ihtiyaç yoktur.
- Tüm armatürleriyle birlikte sevk edilir.
- Uzman mühendislerimiz ve teknik elemanlarımızla devreye alınır.
- Su hacmi son derece az olduğundan, insan çalıştırılan mekanlarda kullanmak mümkündür.
- Buhar sıcaklığı ve tüm fonksiyonlar gelişmiş otomasyon tablosundan sürekli izlenebilir özelliğe sahiptir.
- Isıtıcı rezistanslar paslanmaz çelikten üretilmiştir.
- Dış kaplaması elektrostatik powder-coating toz fırın boyalıdır.

TECHNICAL FEATURES

- Wenta Steam Generator is produced and equipped with state-of-art technology.
- It generates very fast and economic steam.
- 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 (PLC Control).
- It is steam-domed so that it is not affected from sudden steam extractions. Heat resistances are not harmed in the events of immediate need.
- It is possible to get purified steam from water thanks to coupled special separator in Wenta Steam Generators.
- Water demineralization unit is full automatic.
- 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.
- It is delivered with all fixtures.
- It is commissioned by our expert engineers and technical staff.
- Since water volume is very small, it is possible to operate in locations occupied by persons.
- Steam temperature and all functions can be constantly monitored in advanced automation schedule.
- Heating resistances are produced from stainless steel.
- Exterior coating has electrostatic powder coating.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Электрические парогенераторы Wenta оснащены и выпускаются с использованием новейшей технологии.
- Чрезвычайно быстро и экономично генерируют пар.
- В зависимости от мощности, выпускаются с 2-3-4-5-6 ступенчатым циклом и работают в полностью автоматическом режиме. Вырабатывают пар, полностью обеспечивающий Ваши потребности (С ОГРАНИЧЕНИЕМ ВЕРХНЕГО ЛИМИТА).
- Благодаря полностью автоматизированному управлению (система управления PLC) имеют крайне простую эксплуатацию.
- Действует на паровой основе. Благодаря на этом не воздействовать с моментальное скольжения пары.
- У моментальной нужды отеплять, нагреватели не вредить.
- Парогенераторы Wenta оснащены специальным сепаратором, благодаря которому обеспечивается возможность получения очищенного пара.
- Полностью автоматизированный прибор для смягчения воды.
- Проект и производство осуществляется в соответствии с возможными неблагоприятными условиями; оснащены превосходными предохранительными цепями. Благодаря этой особенности устраняется необходимость в специалисте для ввода в эксплуатацию.
- Поставляются в комплекте со всей арматурой.
- Ввод в эксплуатацию осуществляется Вашими квалифицированными инженерами и техническим персоналом.
- Благодаря чрезвычайно небольшому объему воды обеспечивается возможность эксплуатации в помещениях с рабочим персоналом.
- У него способность наблюдать постоянно развитым автоматическим центром все функции и температура пар.
- Нагревающие резисторы изготовлены из нержавеющей стали.
- Наружная обшивка окрашена печной порошковой краской, наносимой методом электростатического напыления.



PLC Kontrollü

PLC Kontrol Paneli

PLC Control Panel

КОНТРОЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ PLC

WENTA BUHAR JENERATÖRLERİ

KULLANIM ALANLARI ve ÖZELLİKLERİ

Oteller, konfeksiyon, çamaşırhaneler, triko imalatı, beton kürleme, içecek şişeleme sanayi, buharla yıkama ve temizleme, çorap sanayi ve buhar ihtiyacınız olan her yerde.

Elektrik ve su bağlantısı yapıldığında işletmeye hazırdır.

Tüm ekipmanları ile komple paket bir ünite olup, kurulumu, taşınması son derece kolaydır.

WENTA BUHAR JENERATÖRLERİ, iki ana grupta toplandığından, kullanım yerine göre farklı seçeneklerde monte edilebilir. Bu sayede her ölçüdeki mevcut yerinize adapte etmek mümkündür.



WENTA STEAM GENERATORS

AREA OF USE and FEATURES

Hotels, confection, laundries, tricot manufacture, concrete cure, beverage bottling industry, wash and clean with steam, stocking industry and any place you need steam.

It becomes ready for operation önce electricity and water supplies are connected.

It is a complete package unit with all equipment and transportation and installation is extremely convenient.

WENTA STEAM GENERATORS are grouped in two main groups and may be installed in different alternatives according to the utilization location. Therefore, it is possible to adapt it in your present location of whatsoever dimensions.

ПАРОГЕНЕРАТОРЫ WENTA

УЧАСТКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ и ХАРАКТЕРИСТИКИ

Отели, предприятия по пошиву готовой одежды, прачечные, предприятия по производству трикотажа, участки обработки бетона, пищевая промышленность, предприятия по стирке и очистке паром, носочно-чулочная промышленность и все остальные требуемые Вами участки.

После выполнения связь вода и электричество начинается эксплуатация.

Поставляется в комплекте со всем оснащением, имеет крайне простую эксплуатацию и транспортировку.

ПАРОГЕНЕРАТОРЫ WENTA разделены на две основные группы, благодаря чему обеспечивается монтаж оборудования в различных вариантах, в зависимости от участка применения. Благодаря данной особенности обеспечивается возможность адаптации оборудования к существующей у Вас площади.

Tipi Türpe Тип	Kapasite - Capacity Производительность Kg/h - кг/ч	Kapasite - Capacity Производительность KW - кв	Kapasite - Capacity Производительность Kcal/h - ккал/ч	Buhar Çıkışı 6 bar için Steam Exit for 6 bars Выход пара для 6 Бар	Kademe Sayısı Number of Stages Количество ступеней
WBJ 50	50	35	30.000	1/2"	2
WBJ 100	100	70	60.000	3/4"	2
WBJ 150	150	105	90.000	NW25	3
WBJ 200	200	140	120.000	NW25	3
WBJ 250	250	175	150.000	NW25	3
WBJ 300	300	210	180.000	NW32	4
WBJ 400	400	280	240.000	NW32	4
WBJ 500	500	348	300.000	NW40	5
WBJ 600	600	420	360.000	NW50	5
WBJ 800	800	558	480.000	NW50	6
WBJ 1000	1000	698	600.000	NW65	7
WBJ 1250	1250	872	750.000	NW65	7
WBJ 1500	1500	1046	900.000	NW65	8

* Gelecekte teknolojiye yaşanacak gelişmelere bağlı olarak; kapasite tablosunda değişiklik yapma hakkı, tarafımızca saklı tutulmaktadır.

WENTA TEKNOLOJİSİNDEN ÖRNEKLER

SAMPLES FROM WENTA TECHNOLOGY

ОБРАЗЦЫ ТЕХНОЛОГИИ WENTA

Ön Ocaklı
Buhar Kazanları
Pre-furnace
Steam Boilers
Паровые котлы
с фронтальной
топкой



Skoç Buhar
Kazanları
Scotch Steam
Boilers
Паровые котлы
Skoç



Paket
Buhar Kazanı
Package Steam
Boiler
Паровой котел
Paket



Paket Buhar
Jeneratörleri
Package Steam
Generators
Парогенераторы
Paket



Mobil
Buhar Kazanı
Mobile Steam
Boiler
Мобильные
паровые котлы



Hidrofor ve
Genleşme Tankları
Air Pressure and Expansion Tanks
Гидрофор (повысительный
насос) и расширительные
резервуары



Elektrikli
Kalorifer Kazanı
Electrical Heating
Boilers
Электрические
Отопительные Котлы



Kalorifer Kazanı
Heating Boiler
Отопительный
котел



Mobil Buhar
Santrali
Mobile Steam Plant
Мобильные
паровые станции



MERKEZ/MAIN OFFICE

İvedik Organize San. Bölgesi Arı San. Sitesi 690. Sokak
No: 80 P.K. 06370 Ostim/ANKARA/TURKEY
Tel: +90 (312) 395 57 33 (Pbx) Fax: +90 (312) 395 57 32

İSTANBUL BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ/İSTANBUL AREA

Tel: +90 (216) 660 05 34 Fax: +90 (216) 660 05 36

wenta@wentamak.com

www.wentamak.com