



Sustavi **kotlovskih postrojenja**



BOSCH

Tehnologija za život

Teleservice



Regulacija kotlova

BCO

BCO



UL-S

UNIVERSAL parni kotao

WA

Uređaj za
analizu vode

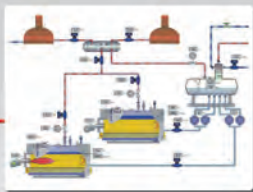
Kompetencija i povjerenje

Bosch Industriekessel je u svjetskim razmjerima renomirani specijalist za kotlovske sustave svih veličina i klasa učinaka.

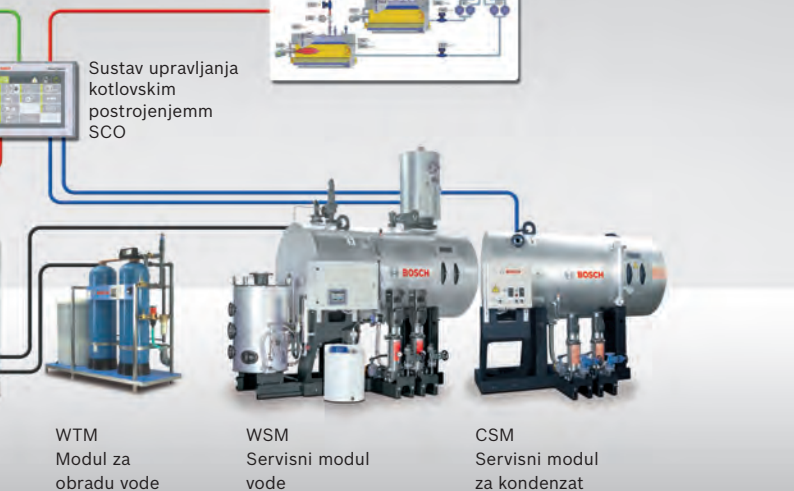
Počevši od našeg osnivanja 1865. god., specijalizirali smo se za industrijsku kotlogradnju, te našim klijentima možemo ponuditi sveobuhvatni specijalizirani Know-how. Mjerila našeg proizvodnog programa i naših servisnih usluga su moć inovacija, svijest o kvaliteti proizvoda i učinkovitost.

Više od 100.000 isporučenih kotlovskih sustava u više od 140 zemalja, dokaz su visoke kvalitete i pouzdanosti naših industrijskih kotlova. Naša kotlovska postrojenja možete naći gotovo u svakoj grani industrije - među ostalim i u industriji pića, prehrambenoj industriji, industriji građevnog materijala, kemijskoj industriji, tekstilnoj industriji i industriji papira. Globalne kompanije kao što su Coca Cola, BASF, Siemens, Ytong, Heineken, Nestle ili Esso, poklonile su povjerenje našim inovativnim parnim i vrelovodnim kotlovskim postrojenjima.

Sustav upravljanja procesima



Sustav upravljanja kotlovskim postrojenjem SCO



WTM
Modul za
obradu vode

WSM
Servisni modul
vode

CSM
Servisni modul
za kondenzat

Kvaliteta modularne izvedbe

Kotlovsko postrojenje prilagođeno vašim potrebama jedna je od osnova povećanja konkurentnosti vaše tvrtke

U tu svrhu nudimo vam modularna i temeljito razrađena rješenja iz našeg kompletnog programa isporuke kotlova. Dimenzioniranje i opremanje kotlova provodi se specifično za svakog klijenta, s raznolikim opcijama i mogućnostima za varijante. Zahvaljujući visokoj kvaliteti izvedbe, zajamčeno je jednostavno preuzimanje kotlovskog postrojenja, bez potrebe za reklamacijama.

Sva kotlovska postrojenja mogu se opremiti intuitivnim Touchscreen-sustavima upravljanja. Automatski pogon kotlovskog postrojenja jamči ključna logika posluživanja s integriranim zaštitnim funkcijama. Učinkovita tehnologija Bus-sustava osigurava inteligentno umrežavanje pojedinačnih modula i omogućava jednostavno povezivanje nadređenih upravljačkih sustava. Time su sustavi upravljanja našim kotlovskim postrojenjima već pripremljeni za korištenje našeg Teleservice sustava.

Maksimalna raspoloživost naše servisne službe

Osim održavanja, otklanjanja smetnji u radu i popravaka, nudimo vam i podršku pri redovitim provjerama i kontrolnim pregledima vašeg kotlovskeg postrojenja. Niste upoznati da li je vaše kotlovske postrojenje još na najnovijem stanju tehnike i da li učinkovito djeluje? I na tom polju ćemo vam rado pružiti podršku, analizirati vaše kotlovske postrojenje i prema potrebi ga modernizirati.

Pouzdana opskrba rezervnim dijelovima

Rezervni dijelovi se i nakon više godina mogu promptno dobiti na skladištu.

Ostale informacije možete naći u našem prospektu servisnih usluge i na našoj adresi www.bosch-industrial.com.



Parni kotlovi

Niskotlačna zasićena para

Visokotlačna zasićena para

Visokotlačna vrela para

Učinak proizvodnje vodene pare od 175 do 55000 kg/h



S četiri različita kotla velikog volumena vode, tipske serije UNIVESAL, ili kao kotlovi s jednom ili dvije plamene cijevi, nudimo kompletnu paletu proizvoda za svaku potrošnju vodene pare. Kao opcija, ugrađen četvrti prolaz produkata izgaranja, omogućava korištenje otpadne topline iz prethodnih procesa.

Vrelvodni kotlovi

Niskotlačna vrela voda

Visokotlačna vrela voda

Toplinski učinak od 650 do 38.000 kW



Topla voda i vrela voda za energetski štedljivo zagrijavanje zgrada, u industriji, za uredske i stambene zgrade.

Za osnovno opterećenje i vršno opterećenje termoelektrana koje opskrbljuju toplinskom energijom mreže, toplinskih stanica i magistralnih toplovoda. Za proizvodnju toplinske energije za izvođenje procesa u obrtu i industriji. Kao opcija ugrađen četvrti prolaz produkata izgaranja, omogućava korištenje otpadne topline iz prethodnih procesa.

Komponente kotlovnica

Moduli za parne kotlove

Moduli za vrelvodne kotlove

Moduli za opskrbu kotlova



Proizvodni program zaokružuju komponente kotlovnica u modularnoj tehnologiji, kao funkcionalne jedinice spremne za ugradnju. Time se znatno pojednostavljuje projektiranje, montaža i stavljanje u pogon kompletnog kotlovskeg postrojenja. Visoka kvaliteta izvedbe jamči dugi, siguran i učinkovit pogon kotla.

Naručite naše informativne brošure o proizvodima.

Online na adresi www.bosch-industrial.com

Pristup klijenata zaštićen lozinkom

Za individualne informacije i jednostavniju suradnju, našim klijentima nudimo ekskluzivno pristup zaštićen lozinkom. Brzo, jednostavno i besplatno - sada se registrirajte na adresi www.bosch-industrial.com

Robert Bosch d.o.o.
Kneza Branimira 22
10040 Zagreb-Dubrava

Tel. 01/295 80 81
Fax. 01/295 80 80

www.bosch-industrial.com

© Bosch Industriekessel GmbH |
Slike služe samo kao primjer |
Pridržana prava na promjene