



CENTRALNE BIURO KONSTRUKCJI KOTŁÓW S.A.



**ZAKŁAD
PALENISK
I URZĄDZEŃ
KOTŁOWYCH**

Zakład palenisk i urządzeń kotłowych

dysponuje kadrą doświadczonych projektantów i konstruktorów z kilkudziesięcioletnią praktyką w projektowaniu i realizacji palenisk i urządzeń kotłowych w energetyce i ciepłownictwie, co gwarantuje usługi na najwyższym poziomie. Zakład palenisk i urządzeń kotłowych oferuje prace dotyczące kotłów parowych i wodnych oraz w zakresie:

» Dokumentacji

- instalacji rozpalowych gazowych i olejowych
- instalacji paleniskowych wraz z palnikami na różnego typu paliwa (węgiel kamienny, węgiel brunatny, olej lekki i ciężki, gaz ziemny, koksowniczy, wielkopiecowy i inne)
- przewodów zimnego i gorącego powietrza
- przewodów spalin (do ściany kotłowni lub filtra)
- lejów i zsyków popiołu i żużla
- zasobników przykotłowych i zsyków węgla wraz z zasuwami
- rusztów dopalających i paleniskowych
- pompowni oleju
- systemów sterowanego odprowadzania pary z młynów misowo-kulowych
- odżuźlaczy
- przewodów pyłowych
- dysz OFA

» Doboru urządzeń

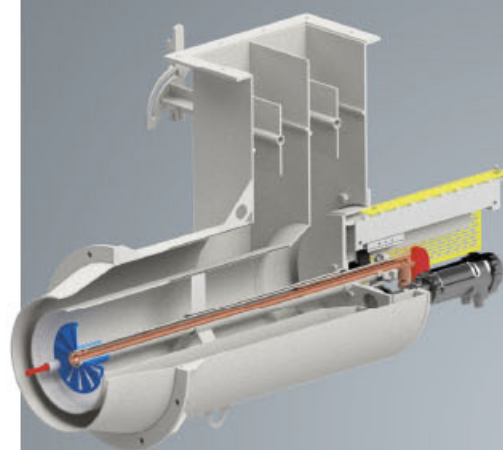
- wentylatorów powietrza i spalin
- urządzeń filtrujących
- młynów

» Analiz

- możliwości przeprowadzenia modernizacji istniejących instalacji paleniskowych pod kątem przebudowy kotłów na zasilanie innymi rodzajami paliw
- dostosowanie do nowych wymogów emisji,
- poprawy jakości spalania,
- zmiana wydajności cieplnej

» Realizacji dostaw

- palników rozpalowych na różnego rodzaju paliwa wraz z instalacją rozpalową przykotłową
- palników pyłowych na różnego rodzaju paliwa wraz z instalacją
- podgrzewaczy oleju





Niektóre prace wykonane w ostatnich latach

Wykonanie projektu, realizacja dostaw i udział w uruchomieniu instalacji i palników rozpalowych kotłów OP650b nr K1 i K2 w Elektrowni Pątnów w ramach zadania „Modernizacja „pod klucz” kotła K1 i K2 wraz z budową dla tych kotłów instalacji obniżających emisję NOx w Elektrowni Pątnów”



Wykonanie projektu rusztu dopalającego dla kotłów OP 650b nr K1 i K2 w Elektrowni Pątnów w ramach zadania „Modernizacja „pod klucz” kotła K1 i K2 wraz z budową dla tych kotłów instalacji obniżających emisję NOx w Elektrowni Pątnów”



Wykonanie projektu, realizacja dostaw i udział w uruchomieniu instalacji gazowych palników COG i BFG dla kotła K8 w TAMEH Czech s.r.o. na terenie Elektrociepłowni Arcelor Mittal w Ostrawie.



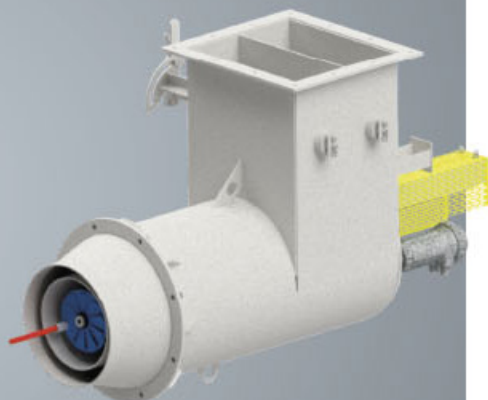
Wykonanie projektu, realizacja dostaw i udział w uruchomieniu instalacji palników olejowych rozpalowych dla kotła OP 140 nr K4 w ZP Janikowo.



Wykonanie projektu, realizacja dostaw i udział w uruchomieniu instalacji palników rozpalowych kotła OP 230 nr 3 w EC 3 Łódź w oparciu o nadrzędny system sterowania DCS/SIS w ramach zadania „Modernizacja kotłów parowych OP 130 K-1, OP 130 K-2 i OP 130 K-3 w EC 3 celem redukcji emisji NOx w VEOLIA ENERGI Łódź S.A.



Wykonanie projektu i udział w uruchomieniu instalacji palników rozpalowych dla kotła fluidalnego OFz 140 w Elektrociepłowni Synthos Dwory 7 Oświęcim w ramach zadania „Budowa kotła fluidalnego w Synthos Dwory 7 Sp. z o.o.”





CENTRALNE BIURO KONSTRUKCJI KOTŁÓW S.A.

ul. OPOLSKA 23
42-600 TARNOWSKIE GÓRY

tel. +48 32 285 46 21
fax +48 32 285 26 37
cbkk@cbkk.com.pl

GPS: N 50° 26' 49.9" ; E 18° 50' 57.8"

ZAKŁAD PALENISK I URZĄDZEŃ KOTŁOWYCH

Kierownik: mgr inż. Marcin Hermasz
Tel. +48 519 077 226
Centrala: +48 32 285 46 21
Fax: +48 32 285 26 37
e-mail: mhermasz@cbkk.com.pl

www.cbkk.com.pl