



## KOTŁY KONSTAL

### n ZASTOSOWANIE

Kotły firmy KONSTAL znajdują szerokie zastosowanie w budynkach jednorodzinnych jako źródło ciepła dla ogrzewanych pomieszczeń oraz podgrzewania ciepłej wody użytkowej. Firma w swojej ofercie ma również kotły przeznaczone dla budynków przemysłowych, zakładów pracy, szkół i innych. Kotły KONSTAL produkowane są w zakresach mocy od 6 do 600 kW. Potrafią one ogrzać powierzchnie użytkowe od 30 m<sup>2</sup> do 6500 m<sup>2</sup>.

### n ZALETY

Podstawową zaletą firmy KONSTAL jest wieloletnie doświadczenie w branży kotlarskiej. Nowoczesny park maszynowy oraz wykwalifikowana kadra. Produkując kotły KONSTAL firma stawia na solidność wykonania, materiały najwyższej jakości oraz ciągły dozór wytwarzanych urządzeń.

### n CHARAKTERYSTYKA

Firma KONSTAL to godny zaufania i wykorzystujący nowoczesne technologie producent kotłów na miał, pieców na węgiel, na ekogroszek i kotłów na drewno, który cały czas poszerza swoją ofertę dla wymagających Klientów. Firma proponuje piece sterowane elektronicznie, w których wykorzystano specjalne sterowniki kontrolujące i regulujące pracę wentylatora, co ułatwia dostarczanie właściwej ilości tlenu potrzebnego do spalania. Aby zapewniać użytkownikom coraz większą wygodę, KONSTAL wprowadził w ostatnich latach do swojej oferty piece retortowe, a więc popularne kotły z podajnikiem, które poleca miłośnikom największego komfortu użytkowania urządzeń.

W najbliższym czasie w ofercie pojawią się kotły na pellet, paliwo czyste i ekologiczne.

### n INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Polska

**Dystrybucja:** sprzedaż w hurtowniach hydraulicznych, firmach instalacyjnych oraz bezpośrednio u producenta.

**Współpraca:** Konstal zaprasza do współpracy hurtownie, sklepy oraz firmy instalacyjne do sprzedaży oraz montażu swoich urządzeń. Zapewnia korzystne rabaty oraz wsparcie techniczne.

**Usługi:** pomoc w doborze kotła, doradztwo techniczne, serwis kotłów i palników.



n PPHU KONSTAL s.c. Jan Wichłacz Ewa Wichłacz

ul. Jana III Sobieskiego 25, 63-300 Pleszew

**Zakład produkcyjny:** ul. Kaliska 184, 63-300 Pleszew, tel. 62 741 81 63, faks 62 732 97 28

www.kotlarstwo.info, e-mail: konstal@kotlarstwo.info



**Kocioł typ SKAM-P.** Nowoczesne kotły stalowe z automatycznym podajnikiem opału odznaczające się dużą efektywnością cieplną – zużywają optymalną ilość paliwa, jaka jest potrzebna do ogrzania pomieszczenia czy całego budynku. Odpowiedzialny za podawanie paliwa, układ nawęglania wykonany jest w całości z żeliwa typu EKOENERGIA. Moc do 65 kW, dodatkowy ruszt wodny. Utrzymują ciepło w przypadku braku prądu lub podczas czynności serwisowych układu nawęglania.



**Sterownik IRYD KONSTAL do kotła SKAM-P.** Doskonały sterownik kotła z podajnikiem silnikowym. Pozwala na optymalny dobór parametrów spalania. Sterownik samoczynnie zmniejsza lub zwiększa częstotliwość podawania opału oraz ilości powietrza tak by proces spalania przebiegał płynnie i bez zbędnych strat. Dzięki funkcji „tygodniowej” możemy programować automatyczne zmiany temperatury w ciągu doby.



**Pokojowy panel sterujący PILOT G KONSTAL.** Panel pokojowy pracujący w dwóch trybach. Umożliwia sterowanie temperaturą w pomieszczeniach lub temperaturą wody w kotle. Ustawienia mogą się automatycznie zmieniać w ciągu doby i tygodnia.



**Kotły typ UKS.** Tradycyjny kocioł uniwersalny, przeznaczony do spalania węgla kamiennego, mialu lub drewna. Spalanie górne regulowane za pomocą miarkownika ciągu. Prosty w obsłudze i bezawaryjny.



**Kotły typ UKS-s.** Uniwersalny kocioł węglowo-miałowy. Wyposażony w sterownik elektroniczny optymalnie zapewnia dopływ powietrza do komory spalania. Sterownik reguluje pracę pompy c.o., c.w.u. oraz dmuchawy. Opcjonalne sterowanie pokojowe zapewnia kontrolę oraz dozór zdalny urządzenia.



**Kocioł typ SKAM-eko.** Kotły przystosowane do optymalnego spalania mialu węglowego. Spalanie mialu zapalonego od góry znacznie obniża emisję i zapewnia zwiększoną kontrolę nad procesem spalania. Czas spalania jednego załadunku wydłużono do 24 godzin. Pracę reguluje sterownik mikroprocesorowy z pokojowym regulatorem (opcja).



**Kocioł typ KDS.** Tradycyjny kocioł dolnego spalania. Wyposażony w pedał rusztujący. Dzięki temu rozwiązaniu usprawniono okresową obsługę kotła. Doskonale sprawdza się do spalania paliw typu węgiel kamienny, ekogroszek lub brykiety z biomasy.



**Naczynie schładzające NS-Z-10 NS-Z-20.** Naczynie schładzające NS-Z jest rozwiązaniem umożliwiającym podłączenie kotła na paliwo stałe do instalacji układu zamkniętego. Układ odprowadzania ciepła działa w sposób automatyczny i bezobsługowy.



**Kotłownie przemysłowe.** Kocioł automatyczny typ SKAM-P 350 kW wyposażony w palnik retortowy groszkowy. Zapewnia ogrzewanie pomieszczeń od 3150 m<sup>2</sup> do 4350 m<sup>2</sup>.