



METAL-FACH
TECHNIKA GRZEWcza

KOTŁY CENTRALNEGO OGRZEWANIA

METAL-FACH Technika Grzewcza jest polską, dynamicznie rozwijającą się firmą, produkującą kotły centralnego ogrzewania. Przedsiębiorstwo zostało założone przez Jacka Kucharewicza i istnieje od 1989 roku. Siedziba firmy znajduje się w północno-wschodniej części kraju, w województwie podlaskim, w miejscowości Sokółka.

METAL-FACH Technika Grzewcza w wyniku wieloletniej działalności stworzył niepowtarzalne warunki produkcyjne i usługowe z myślą o odbiorcy indywidualnym. Nieustannie modernizowana i ulepszana oferta umożliwia wytwarzanie kotłów spełniających wszystkie kryteria standardu energetyczno-ekologicznego. Produkowane kotły centralnego ogrzewania spalają różnego rodzaju paliwa, a stosowana automatyka zapewnia wysoki komfort użytkownika. Wszystkie kotły posiadają deklarację zgodności. Przed dopuszczeniem produktów do sprzedaży, kotły przechodzą dokładne badania techniczne i jakościowe. Kotły dostępne są w punktach sprzedaży na terenie całej Polski, Europy, Azji i Skandynawii.

METAL-FACH Technika Grzewcza dostosowuje rozwiązania do indywidualnych potrzeb klienta. Dzięki odpowiednio dobranej kadry pracowniczej przedsiębiorstwo zapewnia doskonale doradztwo techniczne oraz indywidualną obsługę. Chcąc ułatwić dostęp do produktów na rynku polskim i Europy przedsiębiorstwo ciągle poszerza grono dystrybutorów. Zapraszamy do współpracy firmy handlowe, które poszukują partnera rzetelnego i odpowiedzialnego.

Zalety kotłów

Oszczędność

Użyte przy projektowaniu kotłów proste w obsłudze i intuicyjne technologie z użyciem zaawansowanych układów mikroprocesorowych pozwalają na zmniejszenie zużycia opału nie tylko w celach proekologicznych, ale również w celu obniżenia kosztów ogrzewania. Używane technologie regulują spalanie, dzięki czemu nie dochodzi do nadmiernego spalania paliw, bezpodstawnego zwiększania

temperatury w pomieszczeniach czy lokalach użytkowych.

Komfort

Dzięki sterownikom obsługującym wi-fi użytkownicy kotłów c.o. mają możliwość sterowania kotłem poprzez telefon komórkowy, tablet czy też komputer z dowolnego miejsca i dowolnej chwili. Użytkownik ma możliwość zaprogramowania dnia i godzin pracy kotła. Zastosowanie automatycznej zapalarki w zdecydowany sposób poprawia funkcjonalność i komfort obsługi kotła. Bezobsługowość kotłów sprawia, że wizyty w kotłowni stają się rzadkością.

Ekologia

Zastosowanie nowoczesnych palników automatycznych, przeznaczonych do spalania paliw BIO (np. pellet), pozwala spełnić surowe wymogi dotyczące ekologicznego i efektywnego spalania. Kotły produkcji METAL-FACH Technika Grzewcza posiadają odpowiednie certyfikaty potwierdzające wysoką sprawność oraz to, że są przyjazne środowisku naturalnemu.

Wysoka jakość

Kotły posiadają 5-letnie gwarancje co świadczy o ich wysokiej jakości. Podczas każdego etapu produkcji, nasze produkty poddawane są szczegółowej kontroli za pomocą specjalistycznego sprzętu. Potwierdzeniem ich jakości są testy, które przeszły w specjalistycznych obiektach badawczych w Polsce i za granicą. Każdy test jest certyfikowany i potwierdza możliwości kotłów.

Charakterystyka kotłów

Kotły z 5 KLASĄ i EcoDesign

Kotły to serce systemu c.o., od którego zależy zarówno wydajność grzewcza, jak i czystość spalania. Tę ostatnią wskazują klasy, jakie wyznacza norma PN-EN 303-5:2012. Określa ona zarówno poziom emisji tlenku węgla, pyłów oraz substancji smolistych, jak i minimalną sprawność.

Kotły z EcoDesign i 5 KLASĄ zaliczają się do ekologicznych i spełniają najwyższe wymagania w tej dziedzinie. Kotły c.o. te z 5 KLASĄ

to produkty, które doskonale sprawdzą się w warunkach domów jedno- i wielorodzinnych. Są w pełni ekologiczne i oszczędne, wpływając na koszty ogrzewania budynku. Wyróżniają się też atrakcyjnym, estetycznym designem oraz wyjątkowo prostą obsługą. Wyposażone w automatyczne podajniki, zapalarki i regulatory są niemal całkowicie samodzielne. Nowoczesne kotły c.o. to kotły na ekogroszek lub pellet. Kotły spełniające wymogi 5 KLASY wymagają nieco innej konstrukcji, dzięki czemu spalanie jest efektywniejsze i tańsze.

Kotły automatyczne

Kotły automatyczne różnią się od innych modeli tym, że są w wysokim stopniu samowystarczalne i nie wymagają częstej obsługi. Do tej grupy urządzeń zaliczają się kotły wyposażone w automatyczny podajnik paliwa i dodatkowe palenisko z rusztem wodnym lub stalowym. W kotłach na ekogroszek automatyczne podawanie paliwa odbywa się z wykorzystaniem niezawodnego żeliwnego podajnika ślimakowego. Urządzenie to zapewnia uzupełnianie opału w trybie ciągłym. Oferujemy też kotły automatyczne na pellet, które charakteryzują się wysoką efektywnością spalania, są one wyposażone w nowoczesne palniki na biomasę. W naszej ofercie znalazły się najnowocześniejsze modele kotłów automatycznych c.o., przeznaczone do domowych kotłowni o różnym zapotrzebowaniu na moc grzewczą. Różnorodność kotłów umożliwia optymalne dopasowanie do konkretnego systemu.

Certyfikat TÜV Rheiland

Wszystkie nasze produkty z tym certyfikatem są nie tylko wykonane z najwyższej jakości materiałów ale również cały proces produkcyjny jest zoptymalizowany.



METAL-FACH Technika Grzewcza

ul. Sikorskiego 66, 16-100 Sokółka

tel. 85 711 94 54, www.metalfachtg.com.pl, e-mail: sprzedaz@metalfach.com.pl



SLIM PELLETT. Kocioł centralnego ogrzewania SLIM PELLETT jest urządzeniem, które uzyskało 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat ECO DESIGN. Posiada on palnik pelletowy PPW samoczyszczący z automatyczną ceramiczną zapalarką spalający paliwo typu pellet. Korpus wodny wykonany jest ze stali kotłowej P265GH. Wymiary urządzenia umożliwiają jego zamontowanie w małych kotłowniach. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem PLATINUM PELLETT.



SLIM PELLETT MINI. Kocioł centralnego ogrzewania SLIM PELLETT MINI jest urządzeniem, które uzyskało 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat ECO DESIGN. Posiada on palnik pelletowy PPW samoczyszczący z automatyczną ceramiczną zapalarką spalający paliwo typu pellet. Korpus wodny wykonany jest ze stali kotłowej P265GH. Wymiary urządzenia umożliwiają jego zamontowanie w małych kotłowniach. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem PLATINUM PELLETT.



SEG PELLETT. Kocioł centralnego ogrzewania SEG PELLETT jest urządzeniem, które uzyskało 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat ECO DESIGN. Posiada on palnik pelletowy PPW samoczyszczący z automatyczną ceramiczną zapalarką spalający paliwo typu pellet. Korpus wodny wykonany jest ze stali kotłowej P265GH. Kocioł wyposażony jest w zabezpieczenia w postaci wyłącznika krańcowego we wszystkich drzwiczkach, które podczas otwarcia drzwiczek przerywają pracę wentylatora nadmuchowego. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem PLATINUM PELLETT.



SMART PELLETT. Kocioł centralnego ogrzewania SMART PELLETT jest urządzeniem, które uzyskało 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat ECO DESIGN. Posiada on palnik pelletowy PPW samoczyszczący z automatyczną ceramiczną zapalarką spalający paliwo typu pellet. Korpus wodny wykonany jest ze stali kotłowej P265GH. Kocioł wyposażony jest w zabezpieczenia w postaci wyłącznika krańcowego we wszystkich drzwiczkach, które podczas otwarcia drzwiczek przerywają pracę wentylatora nadmuchowego. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem PLATINUM PELLETT.



SEG EKO PLUS. Kocioł centralnego ogrzewania SEG EKO PLUS uzyskał certyfikat Ekoprojektu, 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat TÜV Rheinland, wyposażony jest on w palnik żeliwny EKOENERGIA II oraz automatyczną zapalarkę. Konstrukcja wymiennika umożliwia osiągnięcie wysokiej sprawności kotła. Kocioł wyposażony jest w zabezpieczenia w postaci wyłącznika krańcowego we wszystkich drzwiczkach, które podczas otwarcia drzwiczek przerywają pracę wentylatora nadmuchowego i podajnika paliwa. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem PLATINUM.



SEG EKO. Kocioł centralnego ogrzewania SEG EKO uzyskał certyfikat Ekoprojektu, 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat TÜV Rheinland, wyposażony jest on w palnik żeliwny EKOENERGIA II. Konstrukcja wymiennika umożliwia osiągnięcie wysokiej sprawności kotła. Kocioł wyposażony jest w zabezpieczenia w postaci wyłącznika krańcowego we wszystkich drzwiczkach, które podczas otwarcia drzwiczek przerywają pracę wentylatora nadmuchowego i podajnika paliwa. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem ST 483.



SMART PLUS. Kocioł centralnego ogrzewania SMART PLUS uzyskał 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat ECO DESIGN. Wyposażony on jest w palnik żeliwny EKOENERGIA II spalający paliwo typu ekogroszek. Korpus wodny wykonany jest ze stali kotłowej P265GH. Kocioł wyposażony jest w zabezpieczenia w postaci wyłącznika krańcowego we wszystkich drzwiczkach, które podczas otwarcia drzwiczek przerywają pracę wentylatora nadmuchowego i podajnika paliwa. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem PLATINUM.



SMART EKO. Kocioł centralnego ogrzewania SMART EKO uzyskał 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat ECO DESIGN. Wyposażony on jest w palnik żeliwny EKOENERGIA II spalający paliwo typu ekogroszek. Korpus wodny wykonany jest ze stali kotłowej P265GH. Kocioł wyposażony jest w zabezpieczenia w postaci wyłącznika krańcowego we wszystkich drzwiczkach, które podczas otwarcia drzwiczek przerywają pracę wentylatora nadmuchowego i podajnika paliwa. Kocioł jest dostępny ze sterownikiem ST 483.



OFERTA SPECJALNA. W tej ofercie znajdują się kotły centralnego ogrzewania zarówno na pellet SEG PELLETT, SEG PELLETT/P, SMART PELLETT, a także kotły na ekogroszek SMART EKO oraz SMART. Kotły te posiadają certyfikaty Ekoprojektu, 5 KLASĘ według normy PN-EN 303-5:2012 oraz certyfikat TÜV Rheinland. Kotły są wyposażone w wyłączniki krańcowe. Dostępne sterowniki to PLATINUM PELLETT do kotłów na pellet, oraz sterownik BRONZE do kotłów na ekogroszek.