

Dlaczego warto wybrać elektryczne kotły c.o.

Nowoczesna technologia

- elektroniczny układ sterowania
- niezawodne półprzewodnikowe elementy złączające
- podzespoły najwyższej jakości
- zespół grzejny wykonany z miedzi odporny na korozję

Komfort

- łatwa i czysta obsługa
- cicha praca
- brak potrzeby stałej obsługi i nadzoru

Oszczędność

- niskie koszty inwestycyjne
- minimalne koszty obsługi i konserwacji
- sprawność energetyczna 99,4%
- automatyczna 6-stopniowa regulacja mocy

Bezpieczeństwo

- układ kontroli przepływu wody
- zawór bezpieczeństwa
- zabezpieczenie termiczne

Ekologia

- kocioł nie wydziela żadnych spalin, ani innych zanieczyszczeń

automatyczny
zawór odpowietrzający

wyłącznik termiczny

panel sterujący

elektroniczny układ
załączania mocy

zespół grzejny
wykonany z miedzi

pompa

zawór bezpieczeństwa

manometr



Elektryczne kotły EKCO przeznaczone są do instalacji wodnych centralnego ogrzewania. Mogą stanowić samodzielne źródło ciepła lub współpracować z innymi kotłami. Zastosowanie odpowiedniego sterowania zapewnia wysoki komfort cieplny, bezobsługową pracę, a także możliwość indywidualnego doboru parametrów pracy kotła. Szybka reakcja systemu na zmiany temperatury przy automatycznej 6-stopniowej modulacji mocy kotła daje znaczne oszczędności w zużyciu energii.

Kotły elektryczne doskonale nadają się do ogrzewania budynków, gdzie nie ma możliwości podłączenia gazu lub sieć gazowa będzie doprowadzona w przyszłości. Ich instalacja wymaga niewielkich nakładów inwestycyjnych, wystarczy tylko przyłącze elektryczne. Kotły bardzo często są też montowane w obiektach wykorzystywanych okresowo, takich jak domki wypoczynkowe. Montuje się je również w budynkach, w których jest ograniczona możliwość budowy komina, np. kamienice, obiekty zabytkowe.

Kotły EKCO są idealnym rozwiązaniem do wspomagania ogrzewania lokali, w których głównym źródłem ciepła są kotły na paliwa stałe lub kominki z płaszczem wodnym. W tym przypadku przy zachowaniu niewielkich kosztów zyskuje się wysoki komfort cieplny i pewność, że podczas nieobecności użytkowników w domu będzie utrzymywana temperatura przeciwwymrożeńowa.

Kotły EKCO mogą także współpracować równolegle z kotłami na gaz płynny lub olej opałowy. Odpowiednie sterowanie takim układem, przy założeniu pracy kotła elektrycznego podczas II taryfy energetycznej, zapewni znaczne obniżenie kosztów ogrzewania.

Sieć Autoryzowanych Punktów Serwisowych zapewnia bezpłatne, profesjonalne "uruchomienie zerowe" kotła na terenie całej Polski.