PRZEZNACZENIE

Kotły Boiler to kotły wiszące, dwufunkcyjne z wbudowanym zasobnikiem, wykonanym ze stali INOX. Zasobnik ten zapewnia pełny komfort ciepłej wody użytkowej. Instalację kotła Boiler proponujemy w domach, gdzie jednocześnie będzie występował równoczesny pobór wody z wielu punktów.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Kotły Boiler są wyposażone w:

- mikroprocesorowy moduł elektroniczny, kontrolujący poprawną pracę urządzenia
- możliwość zastosowania regulacji pogodowej
- system antyzamarzaniowy – jeśli temperatura wody w kotle spadnie poniżej bezpiecznej wartości, wówczas włączy się pompa oraz palnik z minimalną mocą, aby zwiększyć temperaturę do bezpiecznej wartości
- cykl antyblokujący pompę
- płynna regulacja mocy
- zapłon elektroniczny z jonizacyjną kontrolą płomienia
- wbudowany stabilizator gazu
- sonda NTC kontroli temperatury w obiegu c.o. i c.w.u.
- zasobnik ze stali INOX o poj. 45 lub 60 l
- urządzenie jonizacyjnej kontroli płomienia (w przypadku zaniku płomienia na palniku odcina dopływ gazu)
- termostat spalin kontrolujący poprawne ich wydalanie, który w przypadku nieprawidłowości ciągu blokuje kocioł
- termostat granicznej temperatury (nie dopuszcza do przegrzania urządzenia)
- biała obudowa kotłów Boiler z wbudowanym zasobnikiem o pojemności 45 l

MODELE

- Boiler 24i
  dwufunkcyjny, z otwartą komorą spalania
  (z zasobnikiem wykonanym ze stali INOX o pojemności 60 l)
- Boiler 29i
  dwufunkcyjny, z otwartą komorą spalania
  (z zasobnikiem wykonanym ze stali INOX o pojemności 60 l)
- Boiler 21 e.s.i. Turbo
  dwufunkcyjny, z zamkniętą komorą spalania
  (z zasobnikiem wykonanym ze stali INOX o pojemności 60 l)
- Boiler 45-24i
  dwufunkcyjny, z otwartą komorą spalania
  (z zasobnikiem wykonanym ze stali INOX o pojemności 45 l)
- Boiler 45-21 e.s.i. Turbo
  dwufunkcyjny, z zamkniętą komorą spalania
  (z zasobnikiem wykonanym ze stali INOX o pojemności 45 l)

Boiler

INNOWACJE

KOMFORT INSTALACJI, UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI:

- czytelny panel sterowania pozwala z łatwością dokonywać wyboru parametrów c.o. i c.w.u.
- system autodiagnostyki z identyfikacją usterek poprzez diody sygnalizacyjne
- łatwy dostęp do wszystkich komponentów kotła – np. dojście do anody magnezowej zasobnika (część zużywająca się) jest możliwe bez konieczności odłączania kotła od instalacji
- szeroki zakres regulacji c.o. i c.w.u.

FUNKCJA SEZONOWA: LATO, ZIMA

Kotły Boiler posiadają opcję funkcji sezonowych: zima, lato.

W przypadku ustawienia funkcji sezonowej lato albo zima, zostają aktywowane systemy optymalne dla danej pory roku.

- **lato** (☼) – aktywne grzanie na potrzeby c.w.u.; zostaje aktywowany stabilizator temperatury w celu zapewnienia ciągłej produkcji c.w.u., nawet jeśli występuje mały przepływ wody, lub też woda
- **zima** (❄) – aktywne grzanie na potrzeby c.o. i c.w.u.; dostępna jest również funkcja S.A.R.