ANTEA, FORMENTERA oraz ITACA, czyli kondensacja do zawieszenia

FONDITAL

Po ponad czterdziestu pięciu latach rozwoju, Fondital stała się jedną z najważniejszych grup przemysłowych. Jest liderem we Włoszech i w krajach europejskich oraz tam, gdzie rozwój ekonomiczny prowadzi do budowy nowoczesnych i komfortowych domów z wysokiej klasy urządzeniami grzewczymi. Wśród nich są cenione przez rynek wiszące kotły kondensacyjne marki Fondital.

3 modele wśród gamy kotłów wiszących

Gama kondensacyjnych kotłów wiszących została podzielona na trzy linie, o nazwach handlowych ANTEA, FORMENTERA oraz ITACA.
Kotły ANTEA są linią podstawową i charakteryzują się małymi kompaktowymi wymiarami. Wszystkie trzy linie są dostępne z wersji dwufunkcyjnej (KC), jednofunkcyjnej (KR), jednofunkcyjnej z wbudowanym zaworem trójdrogowym (KRB) oraz z wbudowanym zasobnikiem (KB).

ITACA

FORMENTERA

ANTEA

Kotły z tych linii są produkowane w następujących mocach nominalnych:
• ANTEA – 12, 24 i 28 kW;
• FORMENTERA – 12, 24, 28 i 32 kW;
• ITACA – 24, 28 i 32 kW.
Natomiast kocioł z wbudowanym zasobnikiem o pojemności 45 litrów, z pojedynczą wężownicą, występuje w wersji o mocach nominalnych 24 i 32 kW i tylko w modelu ITACA.

Dotykowy panel sterowania

Kotły FORMENTERA oraz ITACA wyróżniają się spośród obecnych na rynku tym, że mają dotykowy panel sterowania. Konstrukcja panelu jest prosta w obsłudze oraz intuicyjna, co ma duże znaczenie dla użytkownika. Ważnym do podkreślenia elementem jest to, że w danym momencie na panelu wyświetlają się niezbędne przyciski do użycia, tak aby użytkownik czy serwisant nie musiał się zastanawiać, który przycisk nacisnąć. Dla przykładu, jak kocioł jest w stanie blokady, to wyświetla się tylko do użycia w tym czasie przycisk „reset”. Dodatkowo panel sterowania kotła ITACA ma wbudowany elektroniczny

REKLAMA
fondital
Fondital Service Polska sp. z o.o.
Biuro handlowe:
ul. Przemysłowa 7a, 32-050 Skawina
tel. 12 256 27 60, www.fondital.it/pl

programator tygodniowy, który wyposażony jest w elektroniczny zegar. W kotłach kompaktowych ANTEA zastosowano panel sterowania z przyciskami oraz wyświetlaczem LCD.

Elektronika kotłów

Zastosowana w kotłach elektronika ma możliwość sterowania dodatkowymi strefami grzewczymi. Regulacja pogodowa – wystarczy podłączyć czujnik temperatury zewnętrznej bezpośrednio do płytki elektronicznej w kotle, w której jest zapisany odpowiedni program krzywych grzewczych. Dodatkowym rozwiązaniem jest zastosowanie centralki zdalnego sterowania z programem tygodniowym, gdzie dokonywać można zmiany ustawień różnych parametrów oraz śledzić stan urządzenia w danej chwili. Elektronika kotła ITACA, FORMENTERA i ANTEA jest również przystosowana do podłączenia elementów systemu solarnego, takich jak pompa, czujniki temperatury oraz ewentualnie zawory trójdrogowe. Panel sterowania jest wyposażony w przekaźnik wielofunkcyjny do podłączenia instalacji z zaworami strefowymi, dodatkowej pompy lub zdalnego sygnalizowania alarmu. Panel sterowania trzech modeli jest przystosowany do podłączenia dodatkowych płyt strefowych z niską temperaturą. Do płyty strefowej można podłączyć pompę obiegową, zawór mieszający, termostat pokojowy, termostat bezpieczeństwa oraz przylgowy czujnik temperatury.

Wyposażenie i funkcje

Główny wymiennik kondensacyjny jest wykonany ze spiralnych rur ze stali nierdzewnej. W gorących strefach wymiennika (tych pozostających w kontakcie z płomieniem) nie ma żadnych spawów. Wymiennik charakteryzuje się niską inercją cieplną i wysoką odpornością na korozję. Zewnętrzna powłoka jest wykonana z tworzyw sztucznych.

Współczynnik modulacji mocy wynosi 1:9, co w praktyce przekłada się na minimalną moc kotła 2,7 kW dla kotła 24 kW i 1,8 kW dla wersji 12 kW. Wymiennik jest zintegrowany z palnikiem ze stali nierdzewnej z całkowitym wstępnym mieszaniem. Komfort ciepłej wody użytkowej w przypadku modeli ITACA i FORMENTERA, zapewnia w kotle dwufunkcyjnym płytowy wymiennik 26-płytowy ze stali nierdzewnej, który w modelu ITACA jest dodatkowo izolowany w celu zwiększenia wydajności. Dodatkowo w kotle dwufunkcyjnym ITACA na panelu sterowania można wybrać funkcję komfortu ciepłej wody użytkowej poprzez naciśnięcie przycisku „COMFORT". Wówczas cały czas w wymienniku płytowym będzie ciepła woda o zadanej przez użytkownika temperaturze. Natomiast funkcja „COMFORT" w kotle ITACA KB z wbudowanym zasobnikiem pozwala na jego podgrzanie poza ustawionym programem.

Przewody powietrzno-spalinowe

Rodzaje systemów:
- Koncentryczne: 100/60 – maksymalna długość 10 m.
- Koncentryczne: 125/80 – maksymalna długość 14,5 m.
- Rozdzielne: 80+80 – maksymalna długość 84 m.
- Rozdzielne: 60+60 – maksymalna długość 23 m.

Gwarancja

Podstawowa gwarancja na kocioł wynosi 2 lata. Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji do 5 lat w ramach programu – Fondital 5+. Usługi gwarancyjne i pogwarancyjne są realizowane poprzez sieć serwisów w całej Polsce. Na stronie www.fondital.it znajduje się lista serwisantów.

fondital
BE INNOVATIVE

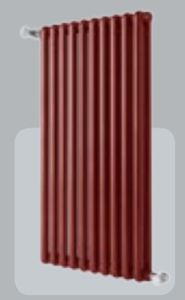
WSZYSTKO ABY CIĘ OGRZAĆ

KOTŁY WISZĄCE I STOJĄCE

GRZEJNIKI ODLEWANE CIŚNIENIOWO

GRZEJNIK ŁAZIENKOWY

GRZEJNIK ELEKTRYCZNY


GRZEJNIK DESIGNERSKI

OGRZEWACZ GAZOWY

PANEL SŁONECZNY

ZASOBNIK DO WODY

www.fondital.com

REKLAMA