

Kotły kondensacyjne 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.

GAMA 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). 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.

PANEL STEROWANIA

Kotły FORMENTERA oraz ITACA wyróżniają się z pośród obecnych na rynku tym, że posiadają dotykowy panel sterowania. Konstrukcja panelu jest prosta w obsłudze oraz bardzo 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. Dodatkowo panel sterowania kotła ITACA posiada wbudowany elektroniczny programator tygodniowy, który wyposażony jest w elektroniczny zegar. W kotłach kompaktowych ANTEA jest zastosowany 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. Panel sterowania jest wyposażony w przełącznik 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.



WYPOSAŻENIE I FUNKCJE

Główny wymiennik kondensacyjny jest wykonany ze spiralnych rur ze stali nierdzewnej. 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. ●

Jerzy Luc



Fondital Service Polska Sp. z o.o.
Biuro handlowe:
ul. Przemysłowa 7A, 32-050 Skawina
tel. 12 256 27 60
www.fondital.it/pl, biuro@fondital.it

Fondital S.p.A.
25079 Vobarno (Brescia), Via Cerreto, 40
tel. 0039 0365 878 31, info@fondital.it

www.fondital.com, www.novaflorida.com