

EKSKLUZYWNE KOTŁY KONDENSACYJNE MARKI BOSCH



Bosch Condens 9000i to prawdziwa rewolucja w dziedzinie urządzeń grzewczych dedykowanych do mieszkań, apartamentów oraz domów. Absolutnie nowatorski design, front kotła wykonany ze specjalnie wzmocnionego szkła w kolorze białym lub czarnym, zintegrowany z nim podświetlany dotykowy panel sterowania oraz kształt obudowy z charakterystycznie zaokrąglonymi narożnikami, to elementy sprawiające, że Bosch Condens GC9000i to pierwsze tego typu urządzenie grzewcze, które nie wygląda jak blaszana skrzynka, ale jak nowoczesny produkt na miarę XXI wieku.

Bosch Condens GC9000i to dwa typszeregi urządzeń. Pierwszy, składa się z sześciu modeli wiszących, gazowych kotłów kondensacyjnych o mocach nominalnych 20 kW, 30 kW, 40 kW i prawie 50 kW, przy czym modele 20 kW i 30 kW to wersje typu System, wyposażone w zawór trójdrogowy i naczynie wzbiorcze (modele Bosch Condens GC9000iW). Drugi to siedem modeli o mocach 20 kW lub 30 kW, o budowie modułowej, czyli ze zintegrowanymi zasobnikami warstwowymi o pojemnościach nominalnych 100 l lub 150 l lub z zasobnikiem z wężownicą grzewczą o pojemności 150 l lub z zasobnikiem warstwowym z wężownicą solarną o pojemności nominalnej 210 l (modele Bosch Condens GC9000iWM). Oczywiście wersje solarne wyposażone są w solarne grupy pompowe oraz moduły MS100 i komplet czujników temperatury wody w zasobnikach. Wszystkie kotły wyposażone są w elektroniczne, modułowane pompy obiegowe. Większość, bo aż dziewięć z wyżej wymienionych kotłów Bosch Condens GC9000i będzie dostępna z przednią obudową w kolorze białym, natomiast cztery w kolorze czarnym.

Jeśli chodzi o wymiary urządzeń, to już na pierwszy rzut oka widać, że projektanci kotłów Bosch Condens GC9000iW znaleźli złoty środek między oczekiwaniami klientów, aby kocioł zajmował możliwie najmniejszą powierzchnię pomieszczenia oraz oczekiwaniami instalatorów i serwisantów, żeby wewnątrz urządzenia było wystarczająco dużo miejsca potrzebnego do jego podłączenia i konserwacji. Efektowny wygląd to oczywiście tylko jedna z zalet nowych kotłów marki Bosch. Wewnątrz kotłów znajduje się szereg rozwiązań technicznych umożliwiających ich pracę ze sprawnością niezwykle bliską teoretycznej oraz ułatwiających montaż urządzenia.

Zarówno wersje wiszące jak i modułowe, ze zintegrowanymi zasobnikami c.w.u., zostały wyposażone w nierdzewne aluminiowo-krzemowe wymienniki

ciepła o wysokim współczynniku przewodzenia ciepła. Wszystkie kotły mają zwężkę Venturiego umożliwiającą precyzyjną regulację spalanej mieszanki paliwo-powietrze, w razie potrzeby zmiany rodzaju gazu ułatwiającą łatwe dostosowanie tej nastawy oraz pracę w zakresie modulacji nawet 1:10 tj. z mocą minimalną już od 2 kW. Wszystkie modele Bosch Condens GC9000i wyposażone są w dotykowy i intuicyjny panel sterowania z wyświetlaczem LCD i komunikatami wyświetlanymi w języku polskim. Dodatkowy regulator może być zamontowany w zależności od wersji urządzenia, w uchyłnej lub wysuwanej kieszeni dostępnej od frontu kotła. Oprócz dodatkowego regulatora w kotle można zamontować wiele innych elementów. Moduł MB LANi do komunikacji internetowej i sterowania za pomocą smartfona lub tabletu może być zamontowany w specjalnie przeznaczonym do tego porcie. W wersjach modułowych może być zamontowane naczynie wzbiorcze o pojemności 15 l lub dodatkowo w wersjach modułowych mogą być zamontowane dodatkowe elementy instalacji grzewczej, jak sprzęgło hydrauliczne, pompy obiegów grzewczych za sprzęgłem, dodatkowy zawór trójdrogowy mieszający, podłączenia poziome i pionowe do instalacji ogrzewania, ciepłej i zimnej wody, podłączenia do instalacji solarnych lub tworzenia hybrydowych, solarnych instalacji do wspomaganie centralnego ogrzewania i ciepłej wody przy współpracy z zasobnikiem buforowym. Dodatkowo na zasobnikach wody znajdują się specjalnie wyprofilowane miejsca do montażu modułów obiegów grzewczych MM100 i modułu solarnego MS100, a podłączenia dodatkowych elementów elektryki, automatyki i sterowania dostępne są oczywiście od frontu kotła poprzez czytelnie oznakowany i pokolorowany system kostek podłączeniowych.

W zależności od konfiguracji i zastosowanych opcjonalnych elementów, systemy grzewcze z kotłami Bosch Condens 9000iW mogą osiągać niezwykle wysokie klasy efektywności energetycznej: od A do A+ dla ogrzewania oraz od A do A+++ dla ciepłej wody użytkowej. Bosch Condens GC9000iWM to rozwiązania na miarę XXI wieku zarówno pod względem wizualnym, jak i technicznym. Dopasowane do potrzeb zarówno użytkowników, jak i wymagań specjalistów. Po prostu. Rewolucyjne.



JUNKERS

BOSCH

Robert Bosch Sp. z o.o.

Junkers-Bosch

ul. Jutrzenki 105, 02-231 Warszawa

infolinia: 801 600 801

junkers-infolinia@pl.bosch.com

www.junkers.pl, www.poprosturewolucyjny.pl