

Bosch Concens GC1200W 20/22 - dwufunkcyjny kocioł kondensacyjny



Bosch Concens GC1200W 20/22 - dwufunkcyjny kocioł kondensacyjny

Kocioł Condens 1200 W to ekonomiczne rozwiązanie, które łączy wysoką jakość marki Junkers Bosch z wydajnym wymiennikiem ciepła ze stali nierdzewnej, gwarantując niezawodność działania. Jego kompaktowe rozmiary umożliwiają montaż nawet w ograniczonych przestrzeniach.

Czytelny wyświetlacz LCD o przekątnej 2,4" oraz siedem dedykowanych przycisków umożliwiają prostą i intuicyjną obsługę kotła. Dzięki przejrzystemu panelowi sterowanie jest szybkie i wygodne. System można łatwo rozbudować o funkcje bezprzewodowe lub zdalne sterowanie za pomocą aplikacji na smartfonie.

Kocioł Condens 1200 W został zaprojektowany tak, aby ułatwić czynności serwisowe. Wszystkie kluczowe elementy są łatwo dostępne od frontu urządzenia, co pozwala serwisantowi szybko dotrzeć do istotnych części, takich jak wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej.

UWAGA! Kocioł nie zawiera w zestawie adaptera powietrzno-spalinowego ! Należy dokupić go oddzielnie, w zależności od wielkości komina (patrz akcesoria kotła).

UWAGA! Zestaw przebrojeniowy na propan będzie dostępny najwcześniej na początku 2026 roku, na chwilę

obecną nie ma możliwości przebrojenia tego kotła na gaz płynny.

Cechy kotła GC1200W:

- Płynna modulacja mocy
- Niezwykły design;
- Opcjonalna możliwość sterowania za pomocą smartfona z poziomu aplikacji;
- Intuicyjny panel sterowania z 7 przyciskami i wyświetlaczem LCD;
- Współpraca z regulatorami pokojowymi i pogodowymi serii Cx oraz EasyControl CT200 w systemie EMS2 - sterowanie maksymalnie jednym bezpośrednim obiegiem grzewczym bez zaworu mieszającego;
- Wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej;
- Niewielkie wymiary umożliwiające montaż w nowych i modernizowanych instalacjach;
- Praca niezależna od powietrza w pomieszczeniu i od ciągu kominowego;
- Przyjazny dla środowiska dzięki niskiej emisji tlenków azotu (6 klasa NOx).
- Automatyczny zawór odpowietrzający;
- Dopust wody zgodny z EN1717;
- Elektroniczny czujnik z odczytem ciśnienia wody na wyświetlaczu kotła;
- Dwa czujniki NTC (na zasilaniu i powrocie c.o.)
 - dodatkowa ochrona wymiennika ciepła,
 - bardziej efektywna modulacja pracy pompy;
- Adaptery powietrzno-spalinowe jako wyposażenie dodatkowe.

Warianty

MODEL	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
GC1200W 20/22	3-5 dni	9225.00 zł 3997.50 zł	9225.00 zł

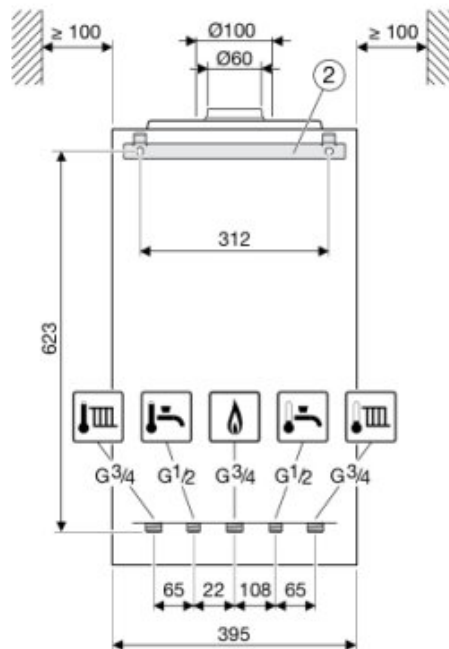
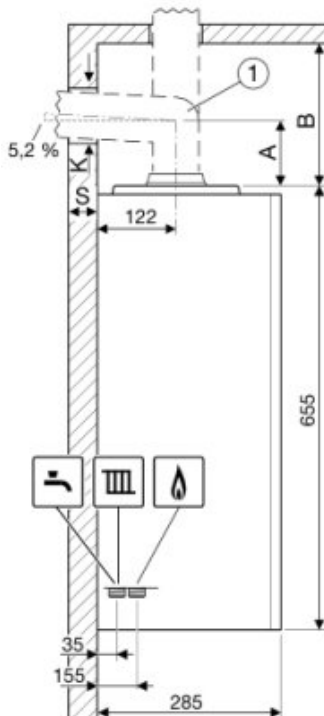
Budowa kotła Bosch GC1200W 20/22



Kompaktowa konstrukcja i niewielkie wymiary

- 1** Wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej
- 2** Naczynie wzbiorcze
- 3** Intuicyjny panel sterowania UI 300 R

Wymiary kotła Bosch GC1200W 20/22



- [1] Osprzęt spalinowy
- [2] Szyna do zawieszenia
- A Odległość od górnej krawędzi urządzenia do osi środkowej poziomej rury spalinowej
- B Odległość od górnej krawędzi urządzenia do sufitu
- K Średnica otworu
- S Grubość ściany

Dane techniczne kotła Bosch GC1200W 20/22

Typ kotła	Jednostka	Condens GC1200W
Model		...24 C
Moc na cele c.o.	[kW]	5,2-26,5
Moc na cele c.w.u.	[kW]	5,2-24
Sprawność	[%]	do 109
Max. wydajność c.w.u.	[l/min]	11,1
Max. ciśnienie wody c.o.	[bar]	3
Max. ciśnienie wody c.w.u.	[bar]	10
Pojemność całkowita i ciśnienie wstępne naczynia wzbiorczego c.o.	[l/bar]	6/0,75
Przyłącze powietrzno-spalinowe	[mm]	wyposażenie dodatkowe: Ø 80/125; Ø 60/100; Ø 80/80
Spręż dyspozycyjny wentylatora	[Pa]	120
Klasa NO _x	-	6
Zasilanie elektryczne	[V/Hz]	AC 230/50
Max. pobór mocy w trybie ogrzewania	[W]	112
Max. temperatura zasilania	[°C]	82
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	[mm]	665 x 395 x 285
Masa (bez opakowania)	[kg]	28,5
Maksymalne długości przewodów powietrzno-spalinowych		
Sztynne odprowadzenie spalin w szachcie Ø60/100 -Ø60 (wartość maksymalna w zależności od wymiarów szachtu)	[m]	10
Sztynne odprowadzenie spalin w szachcie Ø80/125 -Ø80 (wartość maksymalna w zależności od wymiarów szachtu)	[m]	15
Koncentryczne poziome Ø60/100	[m]	6
Koncentryczne poziome Ø80/125	[m]	15
Koncentryczne pionowe Ø60/100	[m]	10
Koncentryczne pionowe Ø80/125	[m]	15
Rozdzielcze Ø80/80	[m]	55

Dane ErP kotła Bosch GC1200W 20/22

Typ kotła	Jednostka	Condens GC1200W
Model		...24 C
Kocioł kondensacyjny	-	tak
Urządzenie dwufunkcyjne	-	tak
Znamionowa moc cieplna Prated	[kW]	24
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s	[%]	94
Klasa efektywności energetycznej	-	A
Zakres klas efektywności energetycznej dostępnych na etykiecie	-	A+++ → D
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniach L _{WA}	[dB(A)]	52
Profil obciążeń	-	XL
Efektywność energetyczna podgrzewania wody η_{wh}	[%]	84
Klasa efektywności elektrycznej podgrzewania wody	-	A
Zakres klas efektywności energetycznej dostępnych na etykiecie	-	A+ → F