

Bosch Condens GC5700iW dwufunkcyjny



Bosch Condens GC5700iW dwufunkcyjny

Gazowy kocioł kondensacyjny wiszący o doskonałym stosunku jakości do ceny, idealny zarówno do nowych, jak i modernizowanych budynków. Posiada bardzo prostą obsługę dzięki kolorowemu panelowi dotykowemu serii 700, który ma intuicyjne przyciski przeznaczone do najczęściej używanych funkcji. Czytelny, kolorowy wyświetlacz tekstowo-graficzny LCD 2,4" umożliwia niezwykle łatwą nawigację i dostosowanie parametrów. Kocioł jest fabrycznie wyposażony w port do montażu modułu bezprzewodowego – po zamontowaniu w nim modułu bezprzewodowego (wyposażenie dodatkowe) możliwe jest zdalne sterowanie nim za pomocą aplikacji mobilnej.

Kocioł charakteryzuje się wysoką efektywnością energetyczną przygotowania c.w.u. 86% i klasą A (przy wysokim profilu obciążeń XL) zapewniają energooszczędne i komfortowe użytkowanie.

MODULACJA KOTŁA DLA POSZCZEGÓLNYCH MODELI

- BOSCH CONDENS **GC5700iW 24/30 C** (wymiennik C5)
 - c.w.u. do 29,4
 - c.o. 3,0-25,2
- BOSCH CONDENS **GC5700iW 24 P** (wymiennik C6)
 - c.w.u. do 33,6
 - c.o. 5,0-35,2

DANE TECHNICZNE KOTŁA:

- Kondensacyjne z zamkniętą komorą spalania;
- Płynna modulacja mocy do 1:10;
- Innowacyjny design;

- Intuicyjny dotykowy panel sterowania z 7 przyciskami i kolorowym tekstowo-graficznym wyświetlaczem LCD;
- Pełna współpraca z regulatorami pokojowymi i pogodowymi serii Cx oraz EasyControl CT200
- w systemie EMS2;
- Wbudowana automatyka pogodowa kotła;
- Możliwość montażu wewnątrz kotła opcjonalnego modułu do komunikacji bezprzewodowej Control-Key K10RF lub Control-Key K20RF lub Connect-Key K30RF;
- Nierdzewny aluminiowo-krzemowy wymiennik ciepła (typu C6 - modele do 30 kW, typu C5 - modele od 30 kW);
- Funkcja booster w modelach do 30 kW (większa wydajność c.w.u. w kotłach dwufunkcyjnych lub szybsze ładowanie podgrzewacza c.w.u. przez kocioł jednofunkcyjny);
- 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);
- Zestaw do napełniania zgodny normą EN1717 (GC5700iW...C);
- Adapter powietrzno-spalinowy Ø80/125;
- Manometr analogowy oraz elektroniczny czujnik z odczytem ciśnienia wody grzewczej na wyświetlaczu kotła
- Gotowe do współpracy z zasobnikiem c.w.u. (GC5700iW...P);
- Pojemne naczynie wzbiorcze 12 litrów
- Pozioma płyta montażowa jako wyposażenie dodatkowe.

Warianty

NOMINALNA MOC KOTŁA [kW]	MODEL	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
24	GC5700iW 24/30 C	Na zamówienie	19670.16 zł 10228.48 zł	19670.16 zł
30	GC5700iW 30/35 C	Na zamówienie	21676.29 zł 11271.67 zł	21676.29 zł

Dane techniczne kotła GC5700iW

Typ kotła Model	Jednostka	Condens GC5700iW	
		...24/30 C	...30/35 C
Moc na cele c.o.	[kW]	3,0-25,2	5,0-35,2
Zakres modulacji na cele c.o.	-	1:8	1:7
Moc na cele c.w.u.	[kW]	3,0-29,4	5,0-35,0
Zakres modulacji na cele c.w.u.	-	1:10	1:7
Sprawność	[kW]	do 108,9	do 107,8
Max. wydajność c.w.u.	[l/min]	14	17
Max. ciśnienie wody c.o.	[bar]	3	3
Max. ciśnienie wody c.w.u.	[bar]	10	10
Pojemność całkowita i ciśnienie wstępne naczynia wzbiorczego c.o.	[l/bar]	12/0,75	12/1
Przyłącze powietrzno-spalinowe w dostawie z kotłem	[mm]		
Spręż dyspozycyjny wentylatora	[Pa]	135	140
Klasa NO _x	-		
Zasilanie elektryczne	[V/Hz]		
Max. pobór mocy w trybie ogrzewania	[W]	106	87,5
Max. temperatura zasilania	[°C]	86	85
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	[mm]	65	
Masa (bez opakowania)	[kg]	42	52
Maksymalne długości przewodów powietrzno-spalinowych			
Sztynne odprowadzenie spalin w szachcie Ø60/100 - Ø60 (wartość maksymalna w zależności od wymiarów szachtu)	[m]	12	-
Sztynne odprowadzenie spalin w szachcie Ø80/125 - Ø80 (wartość maksymalna w zależności od wymiarów szachtu)	[m]	25	26
Koncentryczne poziome Ø60/100	[m]	9	2
Koncentryczne poziome Ø80/125	[m]	23	15
Koncentryczne pionowe Ø60/100	[m]	13	4
Koncentryczne pionowe Ø80/125	[m]	25	23
Rozdzielcze Ø80/80	[m]	50	20

Wymiary kotła GC5700iW

