HEATMASTER 201

Dużej wydajności gazowy kocioł grzewczy
z wbudowanym zasobnikiem ciepłej wody użytkowej.

więcej informacji

PLUSY PRODUKTU

OPIS

- Kocioł o bardzo wysokiej wydajności c.w.u. z możliwością pracy na potrzeby centralnego ogrzewania.
- Konstrukcja "zbiornik w zbiorniku", z wewnętrznym zasobnikiem c.w.u. ze stali nierdzewnej.
- Sterownik ”ACVMax” z 3 czujnikami NTC.
- Kocioł wyposażony w palnik gazowy modulowany ACV BG 2000-M/200 (gaz ziemny fabrycznie).
- Wysoka temperatura ciepłej wody użytkowej, równomierna temperatura powyżej 60°C.
- Anty-legionella: temperatura magazynowania > 60°C.
- HeatMaster znajdują zastosowanie w hotelach, centrach spa i innych obiektach, gdzie wymagany jest wysoki komfort ciepła i ciepłej wody.

DOSTĘPNE AKCESORIA

NAZWA	HM 201
Termostatyczny zawór mieszający	786 660
Czujnik temperatury zewnętrznej	786 806

DANE TECHNICZNE MODEL HEATMASTER 201

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA	JEDN.	HEATMASTER 201
Referencja		787 387
Paliwo		Gaz ziemny
Moc cieplna w paliwie - PCI	kW	220
Znamionowa maksymalna moc cieplna (80/60°C)	kW	198
Znamionowa minimalna moc cieplna (80/60°C)	kW	56,4
Sprawność przy 30% obciążeniu	%	94
Pojemność zasobnika c.w.u.	L	400
Podłączenia obiegu c.o.	Ø	2"
Podłączenia obiegu c.w.u.	Ø	2"
Podłączenie gazu	Ø	1"
Spadek ciśnienia hydraulicznego kotła przy Δt = 20°C	mbar	240
Zużycie gazu G20 (moc maks.)	m^3/h	25,4
Zużycie gazu G20 (moc min.)	m^3/h	6,2
Podłączenie do komina	mm	250
Waga - pusty	kg	660
Maksymalna temperatura pracy	°C	87
Maksymalne ciśnienie pracy - obieg c.w.u.	bar	3
Maksymalne ciśnienie pracy - obieg c.o.	bar	8,6
Napięcie zasilania	V	230
Ochrona IP		30
Pobór mocy	W	730
Maksymalne ciśnienie pracy - obieg c.w.u.	bar	8,6
Napięcie zasilania	V	230
WYDAJNOŚĆ CIEPŁEJ WODY (Warunki pracy: czynnik grzewczy 90°C, zimna woda 10°C)		
Wydajność szczytowa przy 40°C	L/10'	1745
Wydajność pierwszej godziny przy 40°C	L/60'	6690
Wydajność ciągła przy 40°C	L/h	6117
Wydajność szczytowa przy 60°C	L/10'	971
Wydajność pierwszej godziny przy 60°C	L/60'	3534
Wydajność ciągła przy 60°C	L/h	2914

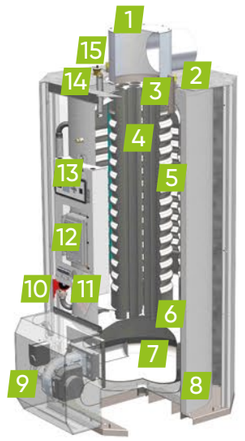
aktualny cennik do pobrania ze strony www.groupe-atlantic.pl/pobierz/

PANEL STEROWNICZY

1 Manometr
2 Wyświetlacz graficzny ACVMax

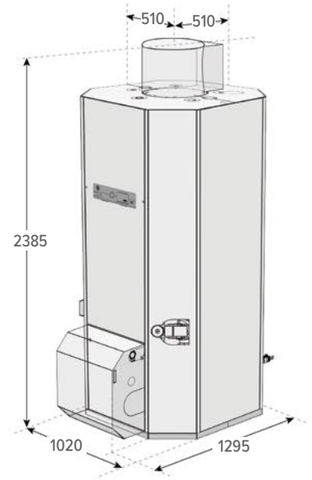
3 Przycisk Reset
4 Przyciski nawigacyjne
5 Wyłącznik główny

PRZEKRÓJ KOTŁA



1 Wylot spalin poziomy
2 Tuleja pomiarowa z czujnikiem c.w.u.
3 Wylot ciepłej wody użytkowej
4 Kanały spalin
5 Zasobnik c.w.u. ze stali nierdzewnej
6 Zbiornik zewnętrzny ze stali węglowej
7 Komora spalania
8 Pianka izolacyjna
9 Palnik z mieszaniem wstępnym powietrze/gaz
10 Pompa mieszająca (2x)
11 Presostat
12 Panel elektryczny (z zapasowymi bezpiecznikami z tyłu)
13 Panel sterowniczy ACVMax
14 Automatyczny odpowietrznik
15 Wlot zimnej wody + rurka wgłębna

WYMIARY MONTAŻOWE (MM)



* okres gwarancji jaką objęty jest korpus urządzenia.