

HEATMASTER N

Stojący kocioł grzewczy o dużej wydajności z wbudowanym zasobnikiem ciepłej wody użytkowej



więcej informacji



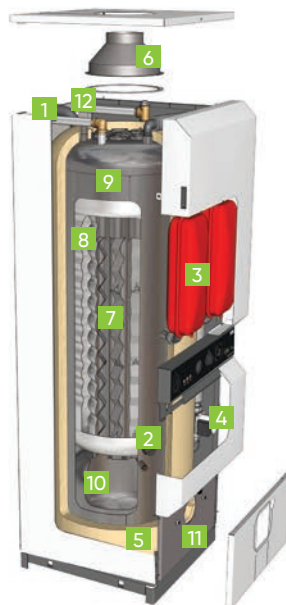
PLUSY PRODUKTU

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.
- Korpus całkowicie izolowany sztywną pianką poliuretanową. przeponowe, zawór bezpieczeństwa obiegu c.o. oraz presostat braku wody.
- Kotły HeatMaster 70-100 są dostępne bez palnika. Możliwość pracy z palnikiem gazowym lub olejowym.
- HeatMaster znajdują zastosowanie w hotelach, centrach spa i innych obiektach, gdzie wymagany jest wysoki komfort ciepła i ciepłej wody.

DOSTĘPNE AKCESORIA

NAZWA	HM 70 N	HM 100 N
Palnik gazowy BG 2000-S	785 749	785 752
Palnik olejowy RIELLO RG2	434 741	734 741
Termostatyczny zawór mieszający	786 657	786 657



- 1 Wlot zimnej wody
- 2 Presostat niskiego ciśnienia wody c.o.
- 3 Przeponowe naczynie wzbiornicze c.o. (x2)
- 4 Pompa mieszająca wysokiej wydajności
- 5 Izolacja z pianki poliuretanowej
- 6 Redukcja kominowa z wylotem pionowym
- 7 Kanały spalin
- 8 Zasobnik c.w.u. ze stali nierdzewnej
- 9 Zbiornik zewnętrzny obiegu c.o.
- 10 Komora spalania
- 11 Drzwi kotła
- 12 Wylot ciepłej wody użytkowej

KOCIOŁ STOJĄCY Z ZASOBNIKIEM CIEPŁEJ WODY OD 69,9 DO 107 kW



DANE TECHNICZNE MODEL HEATMASTER 70 → 100 N

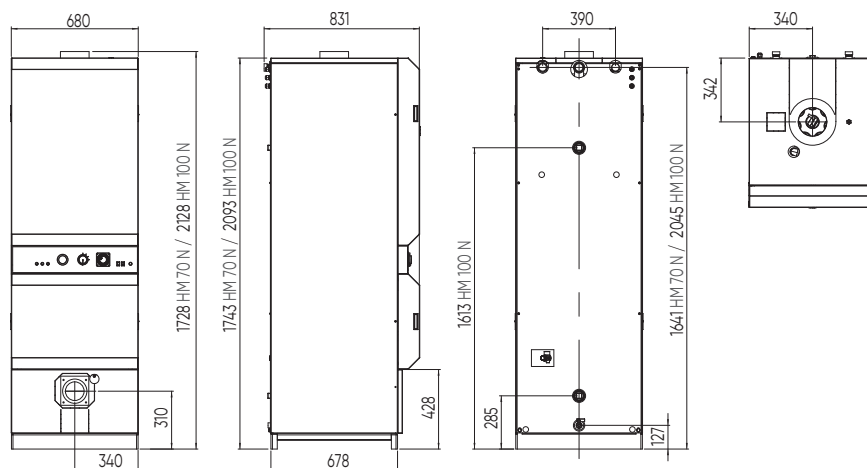
CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA	JEDN.	HEATMASTER 70 N	HEATMASTER 100 N
Referencja		786 816	786 817
Paliwo		Gaz/Olej	Gaz/Olej
Moc cieplna w paliwie – PCII	kW	69,9	107
Nominalna moc cieplna (80/60°C)	kW	63	96,3
Pojemność całkowita	L	239	290
Pojemność obiegu c.o.	L	108	160
Podłączenia obiegu c.o.	Ø	1 1/2"	1 1/2"
Podłączenia obiegu c.w.u.	Ø	1"	1"
Spadek ciśnienia hydraulicznego kotła przy Δt = 20°C	mbar	46	83
Podłączenie do komina	Ømm	150	150
Waga – pusty	kg	285	320
Maksymalna temperatura pracy	°C	87	87
Maksymalne ciśnienie pracy – obieg c.o.	bar	3	3
Maksymalne ciśnienie pracy – obieg c.w.u.	bar	8,6	8,6
Napięcie zasilania	V	230	230
Ochrona IP		30	30
WYDAJNOŚĆ CIEPŁEJ WODY (Warunki pracy: czynnik grzewczy 90°C, zimna woda 10°C)			
Wydajność szczytowa przy 40°C	L/10'	646	898
Wydajność pierwszej godziny przy 40°C	L/60'	2133	3168
Wydajność ciągła przy 40°C	L/h	1835	2776
Wydajność szczytowa przy 45°C	L/10'	543	774
Wydajność pierwszej godziny przy 45°C	L/60'	1794	2676
Wydajność ciągła przy 45°C	L/h	1573	2379
Wydajność szczytowa przy 60°C	L/10'	346	510
Wydajność pierwszej godziny przy 60°C	L/60'	1219	1811
Wydajność ciągła przy 60°C	L/h	1101	1665

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



- 1 Lampka sygnalizacyjna wyłączenia awaryjnego palnika
- 2 Lampka sygnalizacyjna zbyt niskiego ciśnienia wody grzewczej
- 3 Lampka sygnalizacyjna zadziałania ogranicznika temperatury
- 4 Termomanometr
- 5 Regulator temperatury
- 6 Programator czasowy
- 7 Ogranicznik temperatury maksymalnej z ręcznym odblokowaniem
- 8 Wyłącznik główny kotła
- 9 Przełącznik lato / zima

WYMIARY MONTAŻOWE (mm)



HEATMASTER 70 → 100 N