od 6,3
do 26,1 kW

PODŁĄCZENIE DO KOMINA LUB SYSTEMU POW-SPAL.

NAŚCIENNY, GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY

Luna Classic

1.24

READY!

BAXI MAGO

CE 0085CU0338

- Nowoczesny naścienny 1-funkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny przystosowany do spalania gazu z 20% domieszką wodoru
- Kocioł o nowatorskim projekcie i bardzo zwartej konstrukcji: 395 x 700 x 285 mm oraz lekki: 29 kg
- Wyposażony i nastawiony do pracy z gazami ziemnymi, z możliwością dostosowania do propanu bez dodatkowego zestawu
- W dostawie króciec odprowadzania spalin 60/100 mm
- Możliwość podłączenia do przewodu powietrzno-spalinowego (homologacje C10, C13 i C33)
- Możliwość podłączenia do komina (homologacja B23p i C93), systemu rozdzielczego (homologacja C53) lub zbiorczego systemu odprowadzania spalin (homologacja C43)
- Sprawność przy 30% obciążenia do 109,9% (przy pełnym do 105,8%)
- Niska emisja zanieczyszczeń: NOx<30 mg/kWh
- Kompaktowy wymiennik toroidalny z pojedynczą wężownicą, wykonany ze stali nierdzewnej z **5-letnią gwarancją**
- Moduł powietrze/gaz, zawierający palnik gazowy modulujący od 5,8 kW mocy, z klapą zwrotną do pracy z systemami odprowadzania spalin pod ciśnieniem, wentylator z układem tłumiącym zasysanie powietrza
- Moduł hydrauliczny wykonany z mosiądzu zawierający pompę modulowaną klasy A, o wsp. efektywności energ. EEI<0,23, zawór przełączający c.o./c.w.u., zawór bezp. c.o. 3 bar, ogranicznik przepływu, detektor przepływu, zawór do opróżniania
- Naczynie wzbiorcze o poj. 7 litrów zam. w ramie nośnej
- Konsola sterownicza z podświetlanym wyświetlaczem LCD i przyciskami funkcyjnymi do prostego wyboru funkcji z dostępem do menu serwisowego (czujnik temp. zew. QAC34 dostępny jako wyposażenie dodatkowe)
- Opcjonalnie dostępne modulujące i niemodulujace termostaty pokojowe z możliwością programowania tyg.

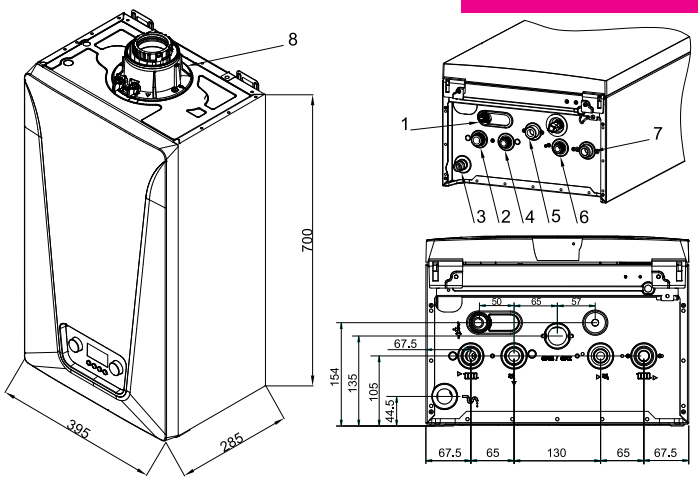
Jednostka dostawy: 1 pakiet

ZALETA PRODUKTU

Przystosowany do spalania gazu z 20% domieszką wodoru

WYMIARY

1	Zawór bezpieczeństwa/spustowy wody instalacji c.o.
2	Zasilanie wody obwodu c.o. 3/4"
3	Odprowadzenie skroplin Ø22
4	Króciec zasilania podgrzewacza c.w.u. 3/4"
5	Wlot gazu 3/4"
6	Wlot zimnej wody użytkowej 1/2"
7	Powrót wody do obwodu c.o. 3/4"
8	Przyłącze powietrzno-spalinowe Ø60/100



DANE TECHNICZNE

Kondensacja
Śr. temperatura robocza:
Tmax: 70°C, Tmin: 25°C
Max. temp. robocza: 80°C

Max. ciśnienie robocze: 3 bar
Zasilanie elektryczne: 230 V/50 Hz
Stopień ochrony: IP X5D
Kategoria gazu: $II_{2ELwLs3B/P}$

Klasa NOx: 6
Termostat zabezpieczający: 105°C
Homologacja: B_{23}, B_{23P}, B_{33}, $C_{[10]3}$, C_{13}, $C_{[12]3}$, $C_{[15]3}$, C_{33}, C_{43P}, C_{53}, C_{63}, C_{83}, C_{93}

Model	Luna Classic	1.24
Moc nominalna 50/30° C (dla c.o.) min/max	kW	6,3-26,1
Moc nominalna 80/60° C (dla c.o.) min/max	kW	5,8-24
Moc nominalna 80/60° C (dla c.w.u.) min/max	kW	5,8-28,0
Sprawność użytkowa (Hi) dla c.o. wg 92/42/EEC dla obc. pełnego i średniej temp. kotła 70°C	%	97,7
Sprawność użytkowa (Hi) dla c.o. wg 92/42/EEC dla obc. pełnego i temp. powrotu 30°C	%	105,6
Sprawność użytkowa (Hi) dla c.o. wg 92/42/EEC dla obc. częściowego i temp. powrotu 30°C	%	109,7
Efektywność energetyczna wg Rozp. KE nr 813/2013:		
Sezonowa efektywność energ. ogrzewania pomieszczeń s	%	94
Straty ciepła w trybie czuwania Pstby	kW	0,04
Max. zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne elmax	kW	0,035
Zużycie gazu ziemnego E/Lw	m^3/h	0,63/0,77-3,06/3,73
Zużycie gazu płynnego PB	kg/h	0,47-2,28
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu Lwa	dB	51
Pojemność wodna	l	2
Waga netto / waga z wodą	kg	29/31
Indeks ochrony elektrycznej	IP	IPX5D

CENA NETTO		1.24
	Indeks	7796019
	PLN	nz

od 6,3
do 26,1 kW
PODŁĄCZENIE DO KOMINA LUB SYSTEMU POW-SPAL.

NAŚCIENNY, GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY

Luna Classic

1.24

READY!

BAXI MAGO think simple!

WYPOSAŻENIE DODATKOWE OPRÓCZ „REGULACJI"

Akcesoria

		Indeks	PLN
	KITCHEN Pompka do kondensatu Pompka przeznaczona jest do odprowadzania kondensatu z kotłów kondensacyjnych o mocy do 35 kW, gdzie nie jest możliwe rozwiązanie grawitacyjne. Kompaktowy rozmiar zapewnia łatwy montaż pod kotłem, a zastosowane technologie pozwalają zachować cichą pracę przy dużej wydajności urządzenia. Wysokość podnoszenia: max 10 m. Pompka wyposażona jest w przejrzysty, odłączalny zbiornik, który umożliwia systematyczną kontrolę stanu zabrudzenia. W zestawie: przewód zasilający 1 m, wężyk odprowadzający 6 m (Ø 6 mm), złączka przyłącza do rur Ø 22 i 28 mm, zestaw montażowy, instrukcja obsługi.	721316202	810
	SPS Rozdzielacz alternatywny ø60/100 na ø80/80 do MCR Home/Inidens	7220861	157
	SPS Kolano spalinowe podłączeniowe 90° ø60/100 do MCR Home/Inidens	7220862	199
	Zestaw podłączeniowy do kotła 1f do Lumea/MCR Home/Duo-tec/ZENA/Inidens	767907301	244
	Zestaw podłączeniowy do kotła 2f do Lumea/MCR Home/Duo-tec/ZENA/Inidens	767907401	353

Przygotowanie c.w.u.

		Indeks	PLN
	SRK100MG Podgrzewacz c.w.u. stojący okrągły 100 litrów	110005562KG	3 480
	SRK150MG Podgrzewacz c.w.u. stojący okrągły 150 litrów	89629023KG	4 550
	Grzałka do SR..MG, SRK..MG 1,5 kW/230V 6/4"	607-15-230	420
	Grzałka do SR..MG, SRK..MG 2,0 kW/230V 6/4"	607-15-230-2	480

WYPOSAŻENIE DODATKOWE - REGULACJE

Dobór wyposażenia dodatkowego zależnie od podłączonych obiegów

Typ kotła	Typ obiegu	
	c.w.u.	bezpośredni
Luna Classic 1.24	AD212P	fabrycznie
Luna Classic 24	fabrycznie	
Luna Classic 28		

(1) Do ewentualnego uzupełnienia o:
- jeżeli żąda się regulacji zależnej od temperatury otoczenia: termostat pokojowy 710434701
- jeżeli żąda się regulacji pogodowej : czujnik zewnętrzny 710487302 + termostat pokojowy 710433601

Regulacje

		Pakiet	Indeks	PLN
	BAXI Mago Termostat pokojowy modulujący przewodowy		7750209	1 170

WYPOSAŻENIE DODATKOWE - REGULACJE

Regulacje

		Pakiet	Indeks	PLN
	Termostat pokojowy modulujący nieprogramowalny przewodowy		710434701	420
	Termostat pokojowy modulujący nieprogramowalny bezprzewodowy		710543001	970
	Termostat pokojowy modulujący programowalny przewodowy		710433601	600
	Termostat pokojowy modulujący programowalny bezprzewodowy		710543206	1 290
	QAC34 Czujnik temperatury zewnętrznej	HX94	710487302	171
	Czujnik c.w.u. Umożliwia regulację z priorytetem temperatury i programowanie wytwarzania ciepłej wody użytkowej w podgrzewaczu pojemnościowym	AD212P	100000030P	171