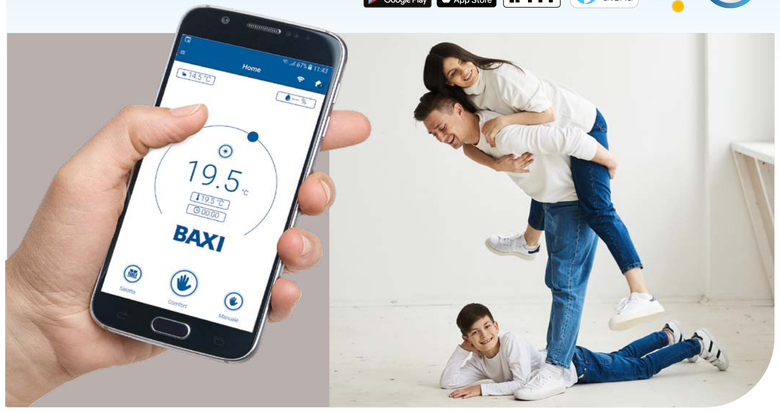
Baxi Mago

Komfort na wyciągnięcie ręki

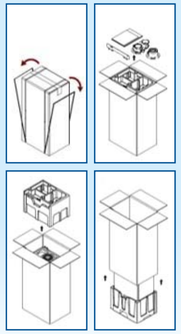
Kocioł Luna Classic może być bezpośrednio połączony z programowalnym termostatem **Baxi Mago**.
Za pomocą smartfonu można zdalnie sterować kotłem, ustawiać temperaturę w pomieszczeniach i uzyskiwać informacje o stanie instalacji grzewczej. Wyposażenie instalacji w inteligentny termostat Baxi Mago oraz czujnik temperatury zewnętrznej zwiększa klasę energetyczną układu do A+, zgodnie z rozporządzeniem ERP.



Luna CLASSIC zaprojektowano do pracy z mieszanką do 20% wodoru, redukując emisję CO_2 o 6% w porównaniu do 100% gazu ziemnego.
Jest to pierwszy krok na naszej drodze do dekarbonizacji ogrzewania, zgodnie z ciągłym zaangażowaniem marki Baxi w ochronę środowiska.
Najnowocześniejsza technika spalania pozwala na stosowanie mieszanek gazowo-wodorowych przy jednoczesnym zachowaniu sprawności spalania.

Łatwa i elastyczna instalacja

- **Nowatorskie opakowanie:**
  - elastyczność transportu (zarówno poziomego, jak i pionowego);
  - mniej miejsca potrzebnego do rozpakowania;
  - dostęp do instrukcji montażu/szablonu na wierzchu kartonu;
  - przycięte wkładki styropianowe zapewniają ochronę przed kurzem i brudem;
  - oszczędność czasu podczas instalacji (kocioł już w orientacji pionowej).
- Proste **podłączenie przewodów rurowych od dołu**;
- **Gama zestawów kominowych** umożliwiających bezproblemowy montaż kotła na wymianę;
- **Tryb instalatora** na konsoli sterowniczej



		Luna Classic 1.24	Luna Classic 24	Luna Classic 28
Maksymalne obciążenie cieplne (c.w.u.)	kW	-	24,7	28,9
Maksymalne obciążenie cieplne (c.o.)	kW	24,7	20,6	24,7
Użyteczna moc cieplna przy znamionowej mocy cieplnej i reżimie wysokotemperaturowym* P_4	kW	24	20	24
Profil obciążeń		-	XL	XL
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń		A	A	A
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody		-	A	A
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń ηs	%	94	94	94
Sprawność użytkowa przy znamionowej mocy cieplnej i reżimie wysokotemperaturowym* $\eta 4$	%	88	88,2	88
Sprawność użytkowa przy 30% znam. mocy cieplnej i reżimie niskotemperaturowym** $\eta 1$	%	98,8	99	98,8
Emisja NOx	mg/kWh	30	32	30
Pojemność naczynia wzbiorczego	l	7	7	7
Wydajność początkowa (EN 13203-1)	l/min	-	11,5	13,4
Produkcja c.w.u. ΔT 25°C (1)	l/min	-	13,8	16,1
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	mm	700 x 395 x 285	700 x 395 x 285	700 x 395 x 285
Masa netto	kg	29	28,5	30
Rodzaj gazu			II2ELwLs3B/P	
Stopień ochrony		IPX5D	IPX5D	IPX5D

* reżim wysokotemperat.: temp. powrotu na wlocie ogrzewacza 60°C i temp. zasilania na wylocie ogrzewacza 80°C - ** reżim niskotemperat.: temp. powrotu 30°C (na wlocie ogrzewacza) - (1) bez ogranicznika przepływu

BAXI

BDR Thermea Poland Sp. z o.o.
ul. Północna 15-19
54-105 Wrocław
www.baxi.com.pl

LUNA CLASSIC

Gazowy kocioł wiszący dla budynków mieszkalnych

PROGRAM CZYSTE POWIETRZE BAXI

H_2 20% READY

www.baxi.com.pl

BAXI

Luna Classic

Doskonałe połączenie
zaawansowanej elektroniki
i wytrzymałych komponentów

Nowy kocioł Luna Classic jest niezbędnym urządzeniem do mieszkań lub małych domów. Dzięki kompaktowym wymiarom (700x395x285) może być instalowany w małych pomieszczeniach..

Doskonały stosunek jakości do ceny, z opcjami sterowania od najprostszych do najbardziej zaawansowanych.

Sercem kotła Luna CLASSIC jest jego nowa platforma elektroniczna: ten rewolucyjny system przewyższa właściwości historycznych modeli Luny i podnosi poprzeczkę na nowy poziom. Dołożono wszelkich starań, aby spełnić różnorodne wymagania użytkowników. Dostosowanie i optymalizacja układu są możliwe bez uszczerbku dla łatwości obsługi.

Szereg LUNA CLASSIC obejmuje **2 kotły dwufunkcyjne** do ogrzewania i natychmiastowego wytwarzania ciepłej wody użytkowej (LUNA CLASSIC 24, LUNA CLASSIC 28) oraz **1 model tylko do ogrzewania** (LUNA CLASSIC 1.24).

Maksymalny komfort
Minimalna przestrzeń

Konstrukcja nowego kotła Luna Classic została szczegółowo przemyślana, tak aby zajmował jak najmniej miejsca, a jednocześnie oferował maksymalną wydajność i oszczędność dzięki zastosowaniu techniki kondensacyjnej.

Kompaktowe wymiary pozwalają na montaż na małej przestrzeni, zarówno w kuchni, jak i w pomieszczeniu gospodarczym, zapewniając dużą swobodę przy planowaniu instalacji.

Interfejs użytkownika

Konsola sterownicza Luna Classic

Zmieniony interfejs:

- Proste, podświetlane menu z ikonami;
- Łatwe ustawianie temperatury ogrzewania i ciepłej wody użytkowej (c.w.u.) za pomocą dwóch dedykowanych pokręteł;
- 4 przyciski z oddzielnymi funkcjami: menu, zatwierdzanie, wstecz i reset.

Natychmiastowa ciepła woda użytkowa

Modele dwufunkcyjne Luna Classic umożliwiają właścicielowi domu ustawienie dostarczania i temperatury ciepłej wody użytkowej (c.w.u.) zgodnie z indywidualnymi potrzebami.

Model	Produkcja c.w.u.	
Luna Classic 24	13,8 l/min	*
Luna Classic 28	16,1 l/min	*

*uwzględniając w przybliżeniu przepływ c.w.u. pod prysznicem wynoszący 8 l/min i przepływ c.w.u. w kranie wynoszący 4 l/min.

2 funkcje zapewniające idealną temperaturę ciepłej wody

Zarządzanie ciepłą wodą użytkową (c.w.u.) można również usprawnić poprzez aktywowanie **dwóch specjalnych funkcji kotła**:

Funkcja Relax

jest funkcją podgrzewania, która utrzymuje ciepłą wodę użytkową w żądanej temperaturze przez ustawiony czas lub przez 30 minut od momentu wybrania temperatury.

Funkcja Boost

ustawia kocioł na maksymalną moc w celu szybszego dostarczania ciepłej wody użytkowej. Jest dostępna zarówno w modelach dwufunkcyjnych, jak i w modelu tylko do ogrzewania (w modelu jednofunkcyjnym przy podłączeniu do podgrzewacza c.w.u.).

Komfort i oszczędność energii

Zależało nam na cichym urządzeniu z gwarancją wysokiej wydajności

.....

Potrzebowaliśmy kompaktowego, dyskretnego kotła, który można łatwo wkomponować pomiędzy np. szafkami kuchennymi

.....

Priorytetem dla nas jest ochrona środowiska

.....

Luna Classic spełnia wymagania rządowego Programu Czyste Powietrze i udało się nam uzyskać dofinansowanie

- **KOMPAKTOWE WYMIARY** (700x395x285) ułatwiają instalację w pomieszczeniach o ograniczonej powierzchni;
- **SYSTEM MODULACJI** dopasowuje moc cieplną kotła do zapotrzebowania budynku, optymalizując w ten sposób poziom komfortu. Cykl pracy kotła jest zminimalizowany, co skutkuje zmniejszeniem obciążenia podzespołów, obniżeniem poziomu hałasu, zwiększeniem niezawodności i uproszczeniem konserwacji;
- **NOWY JEDNOWĘŻOWNICOWY WYMIENNIK CIEPŁA ZE STALI NIERDZEWNEJ** o dużym przepływie wody zapewnia większą sezonową efektywność cieplną. Dzięki temu kocioł jest znacznie bardziej niezawodny i łatwiejszy w konserwacji;
- **NOWY HYDROBLOK** maksymalizuje natężenie przepływu c.w.u;
- **OPTYMALNA IZOLACJA** zapewniająca cichą pracę.