

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.



Wodór

20%

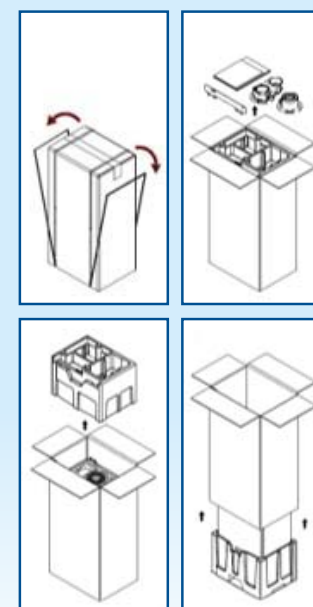
Luna CLASSIC zaprojektowano do pracy z mieszanką do 20% wodoru, redukując emisję CO₂ o 6% w porównaniu do 100% gazu ziemnego.

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 η _s	%	94	94	94
Sprawność użytkowa przy znamionowej mocy cieplnej i reżimie wysokotemperaturowym* η ₄	%	88	88,2	88
Sprawność użytkowa przy 30% znam. mocy cieplnej i reżimie niskotemperaturowym** η ₁	%	98,8	99	98,8
Emisja NO _x	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

BDR THERMEA GROUP

LUNA CLASSIC

Gazowy kocioł wiszący dla budynków mieszkalnych



Luna Classic

Doskonałe połączenie zaawansowanej elektroniki i wytrzymałych komponentów



Nowy kocioł Luna Classic jest niezbędnym urządzeniem do mieszkań lub małych domów. Dzięki компактным 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 Luni 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 szczególnie 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, zatwierdzenie, wstecz i reset.

Natychmiastowa ciepła woda użytkowa

Modele dwufunkcyjne Luna Classic umożliwiają właścicielowi domu ustawienie dostarczenia 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

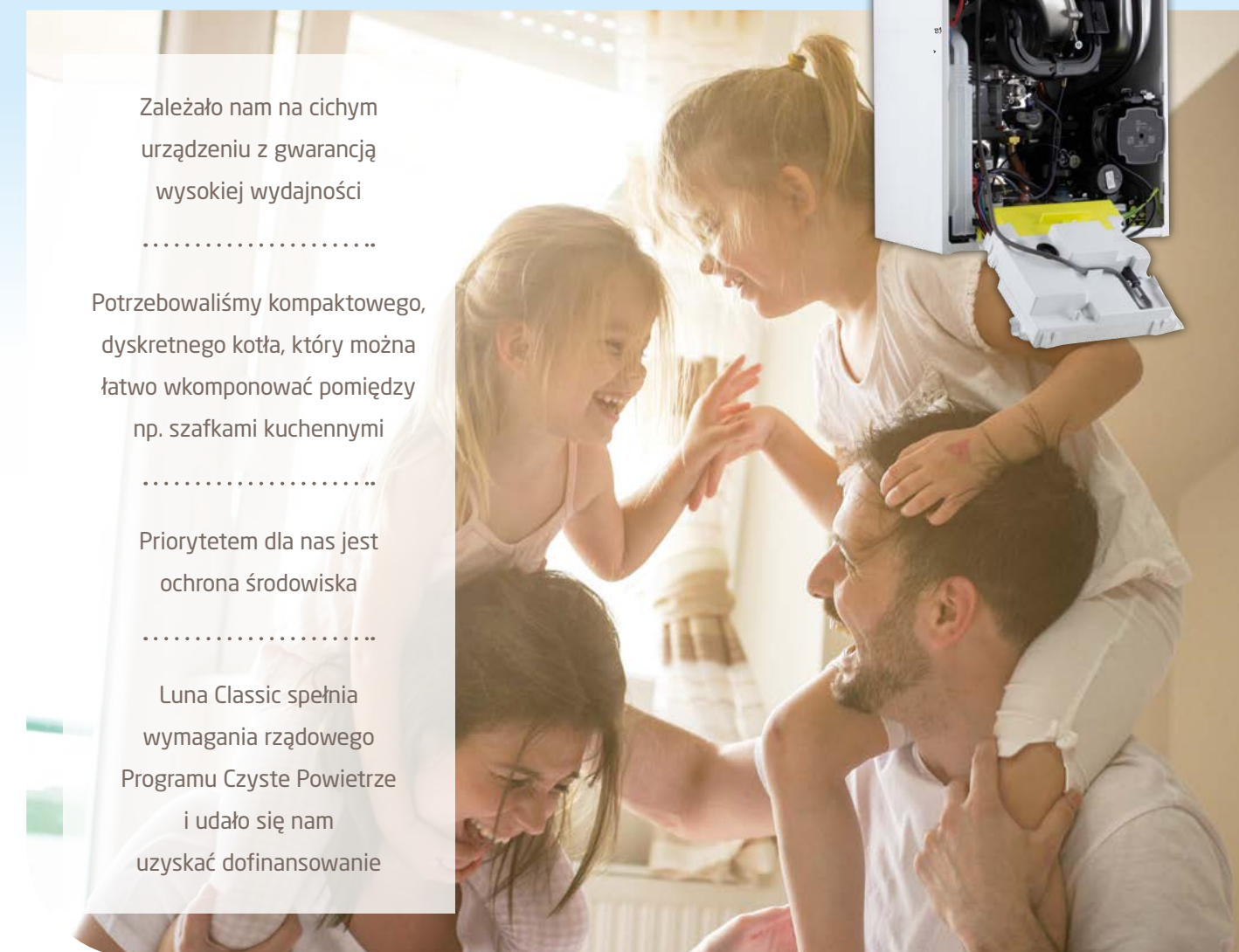
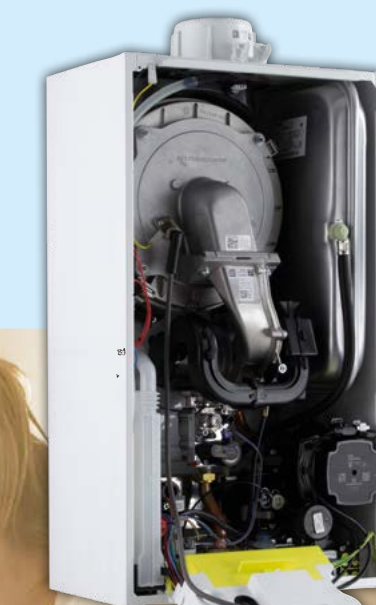
jest funkcją podgrzewania, która utrzymuje ciepłą wodę użytkową w żądanej temperaturze przez ustawiony czas lub przez 30 minut od momentu wybrania temperatury.



Funkcja Boost

ustawia kocioł na maksymalną moc w celu szybszego dostarczenia 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 ciepłą 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.