

Kotły MAG Premium firmy VAILLANT



W 1892 roku Vaillant zapoczątkował nową erę w dziedzinie przygotowania ciepłej wody konstruując pierwszy na świecie piec kąpielowy. W roku 1905 Johann Vaillant skonstruował pierwszy na świecie wiszący piec łazienkowy. Od tego czasu firma konsekwentnie wprowadza wiele udoskonaleń pozostając niezmiennie światowym liderem w produkcji tych urządzeń.

Obecnie, podobnie jak niegdyś, wybór podgrzewacza MAG to wybór najwyższej jakości, komfortu i maksymalnej oszczędności.

Trwały, niezawodny, oszczędny

Gaz wyróżnia się wśród naturalnych źródeł energii najwyższą wartością opałową i najniższą emisją zanieczyszczeń do atmosfery. Renoma marki Vaillant gwarantuje natomiast niezawodność urządzenia. Zainstalowanie nowego modelu podgrzewacza MAG jest więc najbardziej efektywnym i oszczędnym sposobem komfortowego dostępu do ciepłej wody.

Uniwersalne zastosowanie

Podgrzewacz MAG znajduje zastosowanie zarówno w nowo budowanych domach, jak i w remontowanych mieszkaniach. Zawdzięcza to następującym zaletom:

- zwartej budowie i niewielkim wymiarom
- zróżnicowanym przyłączom odprowadzania spalin
- niskiej temperaturze obudowy podczas pracy

OPTI-MOD: integracja funkcji

W dawnych modelach stosowano ręczną regulację mocy lub dopasowanie mocy przez modulację. W podgrzewaczach nowej generacji z systemem OPTI-MOD zintegrowano obie funkcje. Oto dwie główne zalety tego rozwiązania:

- zużycie energii jest zredukowane do najniższego koniecznego poziomu,
- temperatura pobieranej wody jest niezależna od wielkości jej poboru, co oznacza najwyższy komfort.

OPTI...

Oznacza cztery pozycje przełącznika głównego, które odpowiadają nastawieniu mocy urządzenia od ok. 65 do 100 % mocy znamionowej. Rozwiązanie to ujawnia swe zalety przede wszystkim w okresie letnim. Woda dopływająca do podgrzewacza jest wtedy cieplejsza i możemy nastawić mniejszą moc, aby uzyskać żądaną temperaturę wody.

...MOD

zapewnia stałą temperaturę pobieranej wody przy różnej ilości pobieranej wody. Modulacja płomienia palnika zapewnia samoczynne dostosowanie mocy urządzenia do wielkości przepływu i zachowuje stałą temperaturę pobieranej wody.

Przekonujące argumenty

MAG 19/2 Premium RXZ

MAG 24/2 Premium RXZ

Zapłon piezoelektryczny: szybki i bezproblemowy

Bez potrzeby użycia zapalek, za pomocą jednego przycisku następuje zapalenie płomienia dyżurnego. Płomień dyżurny powoduje natychmiastowy zapłon palnika głównego w chwili gdy następuje odkręcenie kurka ciepłej wody w kranie.

MAG 19/2 Premium RXI

MAG RXI z zapłonem na baterie jeszcze bardziej wygodny w obsłudze, jeszcze bardziej efektywny i oszczędny.

W zwykłych przepływowych podgrzewaczach wody zasilanych gazem konieczne jest stałe podtrzymywanie małego płomienia dyżurnego (tzw. Świeczki), który powoduje zapłon palnika w trakcie poboru ciepłej wody. Powoduje to dodatkowe zużycie gazu.

Typ	MAG Premium		
	19/2 RXZ	24/2 RXZ	19/2 RXI
Nominalna moc cieplna [kW]	17,4	22,7	17,4
Zużycie gazu [m³/h]	2,14	2,97	2,12
Wydatek ciepłej wody [l/min]			
przy nastawieniu na max temp.	2,3 - 5,2	3,0 - 7,2	2,3 - 5,5
przy nastawieniu na min temp.	7,7 - 11,0	9,2 - 14,0	7,7 - 11,0
Maksymalne ciśnienie zasilania wody zimnej [bar]	6	6	6
Przyłącze zimnej i ciepłej wody [cal]	R"1/2	R"1/2	R"1/2
Przyłącze gazu ziemnego [cal]	R"1/2	R"1/2	R"1/2
Przyłącze odprowadzania spalin [mm]	110/130	130	110/130
Wymiary [mm] WxSZxG	706x351x260	738x351x283	706x351x260
Masa ok. [kg]	13	14	13