

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/kociol-gazowy-z-otwarta-komora-spalania-logamax-u154-24kv2-buderus-p-29904.html>



Kocioł gazowy z otwartą komorą spalania Logamax U154-24KV2 BUDERUS

Cena brutto	4 162,78 zł
Cena netto	3 384,37 zł
Numer katalogowy	372102167
Kod producenta	BU7736901699
Kod EAN	4057749989154
Moc / wariant	24 kW
Model	U154-24KV2
Typ produktu	kocioł gazowy
EAN	4057749989154
Kod producenta	BU7736901699
Producent	Buderus

Opis produktu

Opis produktu

Kocioł gazowy z otwartą komorą spalania Logamax U154-24KV2 BUDERUS to element oferty Buderus przeznaczony do ogrzewania wodnego budynku. Zestaw lub urządzenie należy dobrać do zapotrzebowania cieplnego, rodzaju instalacji, sposobu przygotowania ciepłej wody oraz wymaganego układu automatyki.

Najważniejsze cechy

- wiszące rozwiązanie do instalacji centralnego ogrzewania
- praca w systemie Buderus z automatyką Logamatic
- dobór zestawu możliwy pod układ jedno- lub wieloobiegowy

Parametry techniczne

- Model: U154-24KV2
- Producent: Buderus
- Kod producenta: BU7736901699
- EAN: 4057749989154
- Typ produktu: kocioł gazowy
- Moc / wariant: 24 kW

Zastosowanie

- ogrzewanie budynków mieszkalnych i technicznych
- praca w instalacjach centralnego ogrzewania wodnego
- przygotowanie c.w.u. w wersjach dwufunkcyjnych lub z zasobnikiem, jeżeli zestaw to przewiduje

Kompatybilność

-
- systemy ogrzewania wodnego c.o.
 - instalacje z grzejnikami lub ogrzewaniem podłogowym po prawidłowym doborze osprzętu
 - regulatory i moduły Buderus Logamatic zgodne z danym kotłem

Informacje dla instalatora

Przed montażem należy sprawdzić wymagania dotyczące przyłącza gazowego, systemu powietrzno-spalinowego, zasilania 230 V, odprowadzenia kondensatu oraz kompatybilności regulatorów i czujników. Dobór mocy kotła powinien wynikać z obliczeń zapotrzebowania ciepła, a nie tylko z powierzchni budynku.

Najczęstsze błędy przy doborze

- dobór kotła wyłącznie po powierzchni budynku zamiast po obliczeniowym zapotrzebowaniu ciepła
- pominięcie kompatybilności regulatora, czujnika zewnętrznego i modułów obiegów
- niedopasowanie systemu powietrzno-spalinowego lub zasobnika c.w.u. do konkretnego modelu

Dlaczego warto wybrać ten model?

- systemowy dobór Buderus ułatwia integrację kotła z automatyką i osprzętem
- wariant można dopasować do mocy, zasobnika i sposobu sterowania instalacją
- oryginalne elementy ograniczają ryzyko problemów przy uruchomieniu i serwisie

Zastosowanie

ogrzewanie budynków mieszkalnych i technicznych prace w instalacjach centralnego ogrzewania wodnego przygotowanie c.w.u. w wersjach dwufunkcyjnych lub z zasobnikiem, jeżeli zestaw to przewiduje

Dane techniczne

- Model: U154-24KV2
- Producent: Buderus
- Kod producenta: BU7736901699
- EAN: 4057749989154
- Typ produktu: kocioł gazowy
- Moc / wariant: 24 kW

Montaż

Przed montażem należy sprawdzić wymagania dotyczące przyłącza gazowego, systemu powietrzno-spalinowego, zasilania 230 V, odprowadzenia kondensatu oraz kompatybilności regulatorów i czujników. Dobór mocy kotła powinien wynikać z obliczeń zapotrzebowania ciepła, a nie tylko z powierzchni budynku.

Pytania i odpowiedzi

Czy U154-24KV2 jest kotłem jednofunkcyjnym czy dwufunkcyjnym?

Należy kierować się nazwą wariantu. Oznaczenie dwufunkcyjny lub symbol K wskazuje wersję do ogrzewania i przygotowania c.w.u., a wersje jednofunkcyjne wymagają zasobnika, jeżeli mają przygotowywać ciepłą wodę.

Czy do tego kotła trzeba dobrać regulator Buderus?

Tak, dla pełnej funkcjonalności warto dobrać regulator i czujniki zgodne z automatyką Buderus. W zestawach regulator może być już uwzględniony w nazwie produktu.

Na co zwrócić uwagę przy doborze mocy kotła?

Moc należy dobrać do strat ciepła budynku, rodzaju instalacji i zapotrzebowania na c.w.u. Sama powierzchnia budynku nie wystarcza do poprawnego doboru.

Czy można zastosować dowolny system spalinowy?

Nie. System powietrzno-spalinowy musi być zgodny ze średnicą, typem kotła i dokumentacją producenta.

O producencie

Buderus to niemiecka marka z ponad 290-letnią tradycją, która od 1994 roku jest obecna w Polsce. Jej korzenie sięgają hutnictwa i odlewnictwa, a następnie produkcji pieców i kuchni. Od 2003 roku Buderus należy do Grupy Bosch, co pozwoliło rozwinąć ofertę i sieć dystrybucji. W katalogu Buderus znajdziemy nowoczesne systemy grzewcze: kotły kondensacyjne gazowe i olejowe, pompy ciepła, grzejniki, regulatory pogodowe, systemy solarne oraz kompletne pakiety hybrydowe. Ich urządzenia wyróżniają się niezawodnością, wysoką sprawnością energetyczną, ekologiczną eksploatacją i bezpieczeństwem użytkowania. Pierwszy kocioł kondensacyjny Buderus - seria Ecomatic-plus - zaprezentowano już w 1981 roku i od tego czasu powstało wiele udanych serii. Marka stawia na innowacje i zrównoważony rozwój. Współpracuje z instalatorami i projektantami, dostarczając nie tylko urządzenia, ale także doradztwo techniczne. Produkty Buderus są doceniane przez klientów indywidualnych i przemysłowych za komfort użytkowania i możliwość integrowania różnych źródeł ciepła, co pozwala tworzyć efektywne i przyjazne dla środowiska systemy ogrzewania.