

Link do produktu: <https://www.zbiorniki24.com/neutralizator-kondensatu-do-kotla-kondensacyjnego-p-136.html>



Neutralizator kondensatu do kotła kondensacyjnego – ochrona instalacji i pH

Cena brutto	450,00 zł
Cena netto	365,85 zł
Dostępność	Produkt na zamówienie - wysyłka do 5 dni roboczych
Czas wysyłki	do 5 dni roboczych
Numer katalogowy	G0136
Kod producenta	A/0197

Opis produktu

Neutralizator kondensatu do kotłów kondensacyjnych – skuteczna ochrona instalacji i środowiska

Neutralizator kondensatu to niezbędne urządzenie w instalacjach z kotłami gazowymi kondensacyjnymi, którego zadaniem jest neutralizacja kwaśnych skroplin powstających w trakcie pracy kotła. Dzięki podniesieniu pH kondensatu do bezpiecznego poziomu urządzenie chroni instalację kanalizacyjną, przydomowe oczyszczalnie ścieków oraz środowisko naturalne przed negatywnym wpływem kwaśnych odcieków.

Dlaczego neutralizacja kondensatu jest tak ważna?

Kotły kondensacyjne charakteryzują się wysoką sprawnością, jednak wytwarzany przez nie kondensat ma odczyn kwaśny. Odprowadzanie go bez neutralizacji może prowadzić do poważnych problemów eksploatacyjnych i środowiskowych.

- **Korozyja instalacji kanalizacyjnej** – uszkodzenia rur i elementów PVC
- **Zakłócenie pracy oczyszczalni** – niszczenie mikroorganizmów biologicznych
- **Negatywny wpływ na środowisko** – skażenie gleby i wód gruntowych

Neutralizator kondensatu eliminuje te zagrożenia, zapewniając zgodność z obowiązującymi normami (pH kondensatu $\geq 4,5$).

Najważniejsze zalety neutralizatora kondensatu

- **Skuteczna neutralizacja pH** – ciągłe podnoszenie odczynu skroplin
- **Efektywne źródło neutralizujące** – bezzapachowy granulaty wapienny lub dolomitowy
- **Łatwy montaż** – szybka instalacja bez modyfikacji systemu odprowadzania
- **Ochrona instalacji** – zapobieganie korozyj i awariom kanalizacji
- **Ekologiczne działanie** – ograniczenie emisji kwaśnych ścieków do środowiska
- **Długa żywotność** – skuteczne działanie przez wiele miesięcy
- **Szeroka kompatybilność** – pasuje do większości kotłów kondensacyjnych

Jak działa neutralizator kondensatu?

Kondensat powstający w kotle kondensacyjnym przepływa przez wkład wypełniony specjalnym granulatem neutralizującym. W trakcie kontaktu skroplin ze złożem następuje reakcja chemiczna, która stopniowo podnosi poziom pH.

- ochrona rur PVC i elementów kanalizacyjnych

-
- bezpieczne odprowadzanie skroplin do kanalizacji lub oczyszczalni
 - zgodność z przepisami środowiskowymi

Dane techniczne i eksploatacja

- Przeznaczenie: **kotły gazowe kondensacyjne**
- Medium: **kondensat kwaśny**
- Rodzaj złoża: **granulat neutralizujący**
- Zalecana wymiana granulatu: **co 6-12 miesięcy**
- Montaż: **na odpływie kondensatu**

Dla kogo przeznaczony jest neutralizator kondensatu?

Neutralizator kondensatu to idealne rozwiązanie dla właścicieli domów jednorodzinnych, instalatorów systemów grzewczych oraz użytkowników przydomowych oczyszczalni ścieków, którzy chcą zadbać o trwałość instalacji i bezpieczeństwo środowiska.

Zamów neutralizator kondensatu i zabezpiecz swoją instalację

Nie ryzykuj uszkodzeń kanalizacji ani problemów środowiskowych. Postaw na sprawdzone rozwiązanie, które działa skutecznie i bezobsługowo.

Zamów neutralizator kondensatu już dziś i zyskaj pewność, że Twoja instalacja grzewcza pracuje bezpiecznie, zgodnie z normami i w zgodzie z naturą.

Bezpieczeństwo (GPSR)

HABA Sp. z o.o.

Rąbień

ul. Zdrojowa 51

62-065 Grodzisk Wielkopolski

tel [+48 61 30 70 172](tel:+48613070172),

e-mail: poczta@haba.pl