Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 01:18

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/filtr-antyodorowy-wentylacyjny-oxys-110-ko-p-135.html



Filtr antyodorowy wentylacyjny OXYS 110 KO /1.4301

Cena brutto	**1 530,00 zł**
Cena netto	**1 243,90 zł**
Dostępność	**Produkt na zamówienie – wysyłka do 5 dni roboczych**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 4 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0135**

Opis produktu

Filtr antyodorowy OXYS 110 KO / 1.4301

OXYS 110 KO / 1.4301 to filtr antyodorowy przeznaczony do ograniczania emisji nieprzyjemnych zapachów z instalacji kanalizacyjnych, przepompowni, zbiorników bezodpływowych i innych instalacji ściekowych.

Model przeznaczony jest do instalacji o średnicy **110 mm**. Jako złoże filtracyjne zastosowano impregnowany węgiel aktywny, przez który przepływa powietrze odprowadzane z instalacji. Korpus wykonany jest ze **stali nierdzewnej 1.4301 (AISI 304)**.

Najważniejsze cechy OXYS 110 KO

- **Średnica:** 110 mm
- **Długość komory filtracyjnej:** 1000 mm
- **Materiał korpusu:** stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)
- **Złoże filtracyjne:** impregnowany węgiel aktywny
- **Masa wkładu dla wersji stalowej:** 4,6 kg
- **Sposób działania:** filtracja pasywna, bez zasilania elektrycznego

Jak działa filtr antyodorowy?

Powietrze odprowadzane z instalacji przepływa przez komorę wypełnioną impregnowanym węglem aktywnym. Złoże adsorpcyjne ogranicza emisję części związków odpowiedzialnych za powstawanie uciążliwych odorów.

Filtr pracuje pasywnie i nie wymaga zasilania elektrycznego. Skuteczność oraz czas pracy wkładu zależą m.in. od rodzaju i stężenia związków obecnych w powietrzu, intensywności przepływu oraz warunków eksploatacji.

Korpus ze stali nierdzewnej 1.4301

Wersja **OXYS 110 KO / 1.4301** posiada korpus wykonany ze stali nierdzewnej 1.4301, oznaczanej również jako AISI 304.

Przy doborze materiału korpusu należy uwzględnić warunki panujące w konkretnej instalacji. Według przekazanych danych w bardziej wymagających środowiskach dostępne są również warianty wykonane ze stali 1.4404.

Zastosowanie OXYS 110 KO

Filtr może być stosowany do ograniczania emisji odorów m.in. z:

- zbiorników bezodpływowych i szamb,
- przepompowni ścieków,
- studzienek kanalizacyjnych,
- separatorów tłuszczu,

- oczyszczalni ścieków,
- innych instalacji wymagających filtracji powietrza odprowadzanego z układu.

Przed doborem filtra należy sprawdzić przede wszystkim średnicę instalacji, sposób wykonania wentylacji oraz warunki pracy urządzenia.

Dostępne warianty filtrów OXYS

Model	Średnica	Długość komory	Masa wkładu PE-HD	Masa wkładu stal
OXYS 110	110 mm	1000 mm	4,4 kg	4,6 kg
OXYS 160	160 mm	1000 mm	8,8 kg	9,6 kg

Jak dobrać filtr antyodorowy OXYS?

Podstawowym parametrem jest **średnica przewodu wentylacyjnego**. Model OXYS 110 przeznaczony jest do instalacji 110 mm, natomiast dla instalacji o większej średnicy dostępny jest wariant OXYS 160.

Należy również uwzględnić rodzaj instalacji, intensywność powstawania odorów oraz środowisko pracy. Wkład z węglem aktywnym jest elementem eksploatacyjnym, dlatego jego stan powinien być okresowo kontrolowany.

Filtr OXYS 110 KO w Zbiorniki24.com

Nie wiesz, jaki filtr dobrać do szamba, przepompowni lub oczyszczalni? Skontaktuj się ze Zbiorniki24.com – pomożemy dobrać średnicę, materiał korpusu i odpowiedni wariant filtra OXYS.

Bezpieczeństwo (GPSR)

OXYS INOWACYJNY POWIEW EKOLOGI

ul. Aleja Rodziny Gürtlerów 77C

41-700 Ruda Śląska

tel. +48 600 213 201

e-mail: biuro@filtryoxys.eu

Poradnik eksperta

Poradnik eksperta – jak dobrać filtr antyodorowy?

Dobór filtra antyodorowego nie powinien opierać się wyłącznie na średnicy rury. Przed zakupem warto sprawdzić **średnicę przewodu wentylacyjnego, miejsce montażu, rodzaj instalacji oraz warunki, w których będzie pracował filtr**.

OXYS 110 czy OXYS 160?

Jeżeli instalacja ma średnicę **110 mm**, odpowiednim wariantem jest OXYS 110. Dla instalacji o średnicy **160 mm** należy dobrać model OXYS 160. Prawidłowe dopasowanie średnicy ułatwia montaż i zachowanie właściwego przepływu powietrza.

Stal 1.4301 czy 1.4404?

Model **OXYS 110 KO / 1.4301** posiada korpus ze stali nierdzewnej AISI 304. Przy bardziej wymagających warunkach środowiskowych warto rozważyć wariant wykonany ze stali **1.4404**, jeżeli taki materiał jest zalecany dla danej instalacji.

Czy filtr z węglem aktywnym trzeba wymieniać?

Węgiel aktywny jest materiałem eksploatacyjnym. Jego zdolność adsorpcji z czasem się zmniejsza. Częstotliwość kontroli i wymiany zależy m.in. od intensywności powstawania odorów, rodzaju występujących związków oraz warunków pracy instalacji.

Co zrobić, gdy zapach nadal jest wyczuwalny?

Sam filtr nie zastępuje prawidłowo wykonanej wentylacji kanalizacyjnej. Jeżeli po zastosowaniu filtra problem nadal występuje, warto sprawdzić **drożność wentylacji, miejsce montażu filtra, stan wkładu z węglem aktywnym oraz szczelność instalacji**. Dopiero po takiej kontroli można ocenić, czy potrzebny jest inny wariant filtra lub zmiana sposobu wentylacji.

OXYS – producent filtrów antyodorowych

OXYS – specjalista w rozwiązaniach antyodorowych

OXYS to marka specjalizująca się w projektowaniu i produkcji rozwiązań do ograniczania nieprzyjemnych zapachów powstających w instalacjach kanalizacyjnych, szambach, przepompowniach oraz oczyszczalniach ścieków.

Produkty OXYS wykorzystują zaawansowane technologie filtracji powietrza, w tym wkłady z węglem aktywnym, które pomagają redukować związki odpowiedzialne za powstawanie odorów, takie jak **siarkowodór (H_2S), amoniak oraz inne gazy kanalizacyjne**.

Produkty OXYS znajdują zastosowanie w:

- przydomowych oczyszczalniach ścieków,
- szambach i zbiornikach bezodpływowych,
- studzienkach kanalizacyjnych,
- przepompowniach ścieków,
- obiektach komunalnych i przemysłowych.

Dzięki szerokiej gamie produktów OXYS można dobrać odpowiednie rozwiązanie zarówno dla małych instalacji przydomowych, jak i większych obiektów wymagających skutecznej kontroli zapachów.

Dlaczego warto wybrać OXYS?

- **skuteczna redukcja zapachów kanalizacyjnych,**
- **wysoka jakość wykonania,**
- **rozwiązania dopasowane do różnych instalacji,**
- **wsparcie techniczne przy doborze produktu.**

EKOBUDOWA oferuje oryginalne produkty OXYS oraz pomaga dobrać odpowiedni filtr antyodorowy do konkretnego zastosowania.

Jak dobrać filtr antyodorowy?

Jak dobrać filtr antyodorowy do kanalizacji, studzienki lub szamba?

Dobór **filtra antyodorowego** powinien wynikać przede wszystkim z miejsca powstawania odorów, konstrukcji instalacji oraz sposobu jej wentylacji. Innego rozwiązania wymaga studzienka kanalizacyjna, innego odpowietrzenie szamba, a jeszcze innego przepompownia ścieków o większej emisji gazów.

Przed wyborem filtra sprawdź 5 parametrów

- **Miejsce montażu** – studzienka, właz, szambo, oczyszczalnia, przepompownia czy przewód wentylacyjny.
- **Średnicę przewodu lub wymiary włazu** – filtr musi pasować do konkretnego miejsca montażu.
- **Intensywność zapachu** – sporadyczny zapach przy domu wymaga innego rozwiązania niż stała emisja z przepompowni.
- **Warunki pracy** – wilgotność, przepływ powietrza oraz dostęp do filtra w celu kontroli i wymiany wkładu.
- **Prawidłową wentylację instalacji** – filtr nie powinien zastępować poprawnie wykonanego odpowietrzenia.

Filtr podwłazowy czy filtr na odpowietrzenie?

Filtr podwłazowy stosuje się przede wszystkim w studzienkach kanalizacyjnych, gdzie odory wydostają się przez pokrywę lub właz. Jeżeli problem występuje na przewodzie odpowietrzającym zbiornik lub szambo, właściwszym rozwiązaniem może być filtr przeznaczony do montażu na instalacji wentylacyjnej.

W przypadku przepompowni ścieków należy dodatkowo uwzględnić wielkość obiektu i intensywność emisji gazów.

Silny zapach nie zawsze oznacza, że potrzebny jest większy filtr

Jeżeli nieprzyjemny zapach pojawił się nagle, przed zakupem filtra warto sprawdzić **drożność kanalizacji, syfony, odpowietrzenie oraz prawidłową pracę oczyszczalni lub przepompowni**. Filtr ogranicza emisję odorów, ale nie powinien maskować awarii instalacji.

Jak przygotować dane do doboru filtra OXYS?

Aby prawidłowo dobrać filtr, przygotuj:

- zdjęcie miejsca montażu,
- średnicę przewodu lub wymiary włazu,
- informację, czy jest to szambo, kanalizacja, studzienka, oczyszczalnia czy przepompownia,
- opis miejsca, z którego wydostaje się zapach,
- informację, czy problem występuje stale czy okresowo.

zbiorniki24.com pomaga w doborze filtrów antyodorowych OXYS do konkretnych instalacji. Jeżeli nie masz pewności, który model będzie odpowiedni, prześlij zdjęcie i podstawowe wymiary miejsca montażu – pomożemy dobrać rozwiązanie dopasowane do warunków pracy.