



Neutralizatory odorów i substancji toksycznych

neutralizatory aktywne ENA II
neutralizatory pasywne ENP



NEUTRALIZATORY ODORÓW I SUBSTANCJI TOKSYCZNYCH

Zastosowanie

Neutralizatory skutecznie eliminują odory i substancje toksyczne (wonne i bezwonne, toksyczne dla człowieka), które powstają w obiektach infrastruktury kanalizacyjnej podczas transportu, magazynowania ścieków oraz w procesie ich oczyszczania.



ZWIĄZKI EMITOWANE
DO POWIETRZA ZE ŚCIEKÓW

Zastosowanie



pompownie i tłocznie ścieków, studnie rozprężne



separatory tłuszczu, studzienki kanalizacyjne



zbiorniki bezodpływowe



kompostownie, sortownie odpadów



oczyszczalnie ścieków





Neutralizator aktywny ENA II



Neutralizatory Aktywne

Urządzenie składa się z korpusu, standardowo wykonanego z PEHD, odpornego na działanie promieniowania UV i działanie warunków atmosferycznych, wypełnionego złożem neutralizującym, z systemem aktywnego wymuszenia przepływu powietrza - wentylatora oraz rozdzielnic zasilająco-sterującej. Budowa neutralizatorów aktywnych pozwala na rozbudowę systemu w większe układy neutralizacji odorów. Urządzenia te zapewniają skuteczne oczyszczanie powietrza, pochodzącego zarówno z indywidualnych źródeł, jak i obiektów gospodarki komunalnej, przemysłowej lub rolniczej.

Węgiel aktywny stosowany w neutralizatorach Ecol-Unicon został przebadany przez niezależne laboratorium w celu określenia współczynników oporów przepływu powietrza. Znajomość tych warunków umożliwia przeprowadzenie prawidłowego doboru urządzeń do neutralizacji.

Informacja

Nowy typoszereg, sprawdź na www.ecol-unicon.com



Zalety



wysoka skuteczność oczyszczania powietrza



proste w montażu i eksploatacji



niskie koszty eksploatacji



odporność na zmiany temperatury i dobowe wahania ilości zanieczyszczeń



długi czas pracy złoża



elementy budowy urządzenia odporne na korozję i czynniki chemiczne



Neutralizator podłazowy
ENPeco



Neutralizator kominkowy
zintegrowany EZK



Neutralizator
kominkowy KF



Neutralizator
kominkowy
wewnętrzny KFW

Neutralizatory Pasywne

Konstrukcja urządzenia w całości wykonana jest z PEHD, który charakteryzuje się bardzo dużą odpornością na długotrwały kontakt z substancjami agresywnymi, występującymi w instalacjach kanalizacyjnych. Neutralizatory pasywne standardowo wyposaża się we wkłady filtracyjne z impregnowanego węgla aktywnego. Zastosowane rozwiązania techniczne umożliwiają prostą, bezpieczną i samodzielną wymianę jedynie wkładu neutralizującego, bez potrzeby zakupu nowego urządzenia, co znacznie obniża koszty eksploatacji.

Neutralizatory pasywne dostępne są w dwóch wersjach - jako neutralizatory podłazowe oraz kominki.

Wymiana węgla aktywnego w neutralizatorach pasywnych nie wymaga demontażu urządzenia. Wymianie podlega sam wkład.



	Neutralizatory aktywne	Neutralizatory pasywne
wypełnienie neutralizujące	Impregnowany węgiel aktywny	
proces neutralizacji	chemisorpcja	
zakres neutralizacji	neutralizacja odorów i substancji toksycznych*	
przepływ powietrza	wymuszony przez wentylator	grawitacyjny
wymagane media	zasilanie (230V lub 400 V}	brak

* potwierdzone laboratoryjnymi badaniami toksykologicznymi



Sztuka ochrony wód

Firma

Spółka Ecol-Unicon powstała w 1996 roku. Jesteśmy czołowym producentem i dystrybutorem urządzeń ochrony wód w Polsce.

Posiadamy cztery zakłady produkcyjne, profesjonalną sieć doradczo-handlową z filiami w największych miastach Polski oraz prężnie rozwijający się dział eksportu.

Misja

Nasze produkty realnie wpływają na poprawę środowiska.

Oferta

Naszą ofertę tworzą trzy główne grupy produktów: deszczowe, pompowe oraz oczyszczalnie ścieków. Ofertę uzupełniają nowoczesne rozwiązania neutralizacji odorów oraz inteligentny system monitoringu i zarządzania BUMERANG SMART. Świadczymy również usługi w zakresie realizacji inżynierskich, serwisowe oraz eksploatacyjne.



PROSTE
ZAKUPY
BEZ
STRATY
CZASU

ecol-shop

sprawdź naszą ofertę
w sklepie on-line
www.ecol-shop.com



Ecol-Unicon Sp. z o.o.
ul. Równa 2
80-067 Gdańsk
T: +48 58 340 48 30
F: +48 58 342 26 87



www.ecol-unicon.com