

Nazwa:

Kod wyrobu: **2483**

Filtr przelewowy do wody deszczowej D400 AQ



O Opis produktu

Filtr przelewowy do wody deszczowej D400 AQ jest dedykowany do montażu wraz ze:

- zbiornikami betonowymi,
- zbiornikami z tworzywa sztucznego, żywicy, itp.,
- systemami rozsączania wody deszczowej w gruncie, takimi jak tunele rozsączające, skrzynki.

Filtr może pełnić funkcję dodatkowego urządzenia przy zbiornikach, które nie są wyposażone w zintegrowane filtry. Pracować może również, jako filtr wspomagający w przypadku, gdy filtr zintegrowany w zbiorniku jest niewystarczający w zestawieniu z wymiarami do połąci dachowej.

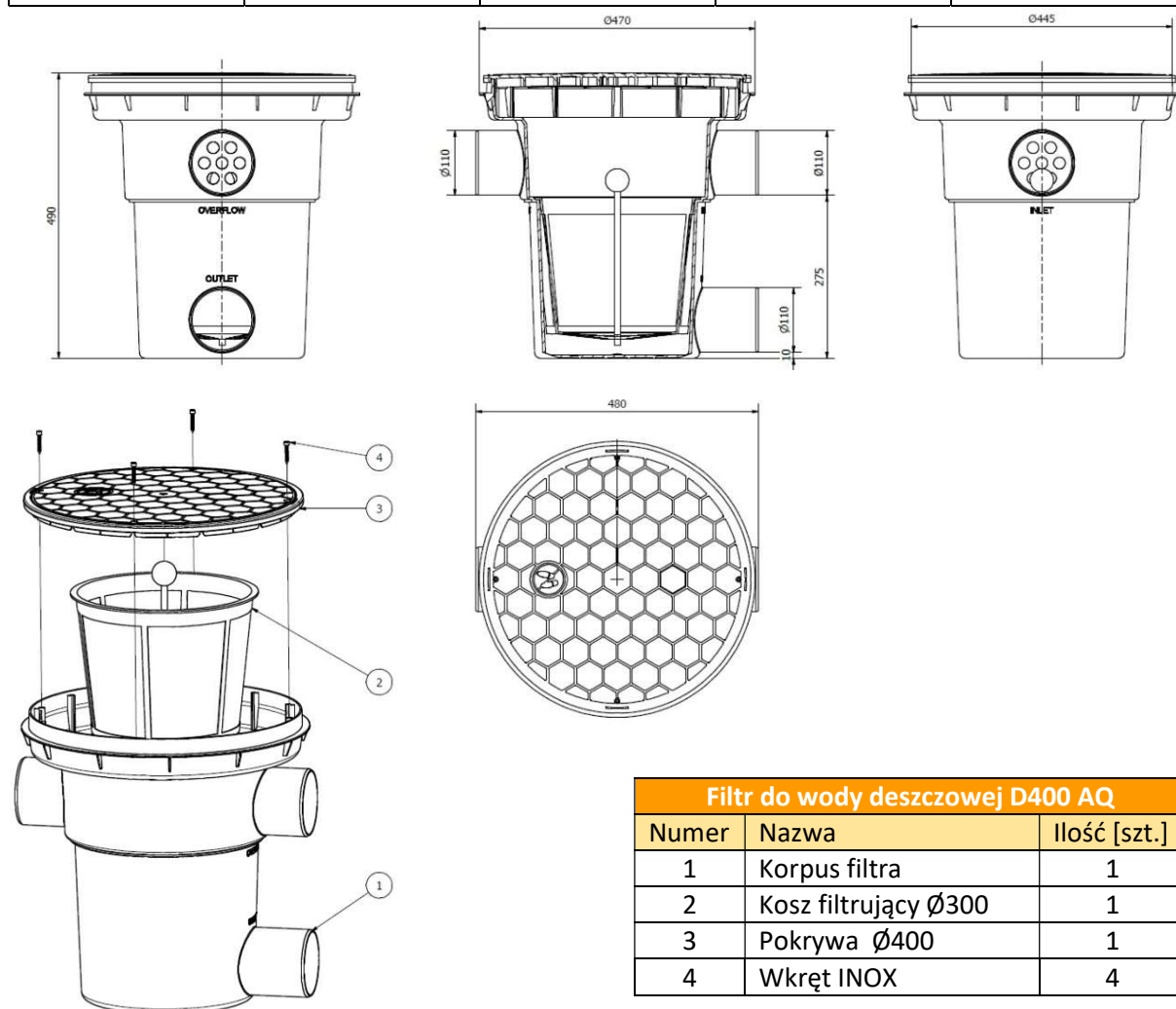
Filtr można też zainstalować przed systemem rozsączania wód opadowych w gruncie, celem zabezpieczenia systemu rozsączającego, przed napływem zanieczyszczeń (liści, patyków, innych frakcji). Pełni ochronę przed zamuleniem i zatkaniem systemu.

Umieszczony w filtrze kosz filtrujący pozwala na oczyszczenie wody deszczowej z połąci dachowej do 150m². Filtr można podłączyć bezpośrednio do spustu rynnowego. Urządzenie przeznaczone do instalacji w gruncie. Filtr przelewowy wykonany jest z polietylenu wysokiej gęstości PEHD. Korpus oraz pokrywa zostały wykonane metodą wtrysku tworzywa sztucznego. Przyłącza filtra zostały zintegrowane z korpusem.

Filtr został wyposażony we wlot, przelew burzowy z sitem i wylot. Przelew burzowy służy jako awaryjne odprowadzenie wody z filtra, w przypadku zatkania kosza filtrującego. Wszystkie przyłącza mają średnicę Ø110 mm. Zwarta konstrukcja filtra zabezpiecza go przed uszkodzeniami. Przykręcana pokrywa ułatwia serwis. Filtr można posadzić głębiej poprzez zastosowanie dodatkowych nadbudów D400 H200 AQ.

O Dane techniczne produktu

Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Waga [kg]	Kod produktu
480	470	490	4,5	2483



Rysunek 1: Filtr przelewowy do wody deszczowej D400 AQ – opcje montażu, od lewej: ze zbiornikiem betonowym, jako urządzenie wspomagające przy zbiorniku ze zintegrowanym filtrem, wraz z systemem rozsączania (tunelami rozsączającym 150) nadmiaru wody w gruncie

O Warunki montażu

Filtr montujemy bezpośrednio w gruncie. Przed montażem podłączyć rurę wlotową. Przelew burzowy możemy wpiąć w sieć kanalizacyjną lub podłączyć do wylotu. Wylot z filtra możemy podłączyć do zbiornika na wodę deszczową lub w przypadku odprowadzenia wody do gruntu, do systemu rozsączania z tuneli rozsączających.



Rysunek 2: Filtr przelewowy do wody deszczowej D400 AQ – schemat działania

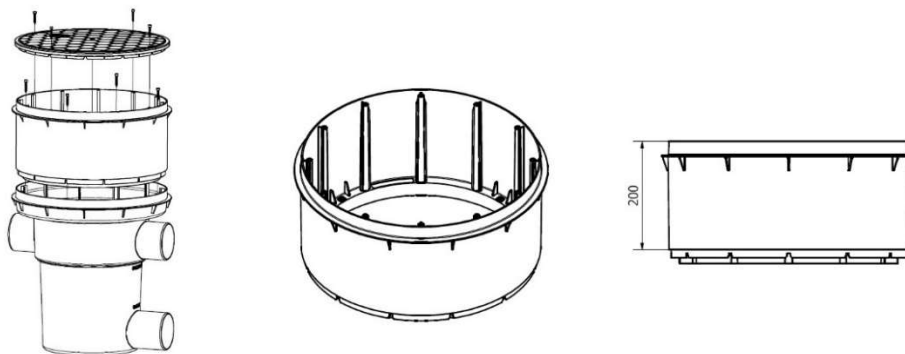
O Gwarancja

Producent gwarantuje dostawę urządzeń wolnych od wad. W przypadku wykrycia wady fabrycznej w urządzeniu, która została potwierdzona przez Dział Reklamacji firmy TYCNER, zostanie dokonana bezpłatna naprawa urządzenia lub wadliwe elementy będą wymienione na nowe. Producent udziela **trzyletniego okresu gwarancji**, liczonej od daty sprzedaży na urządzenie.

O Akcesoria powiązane

Nadbudowa D400 H200 AQ

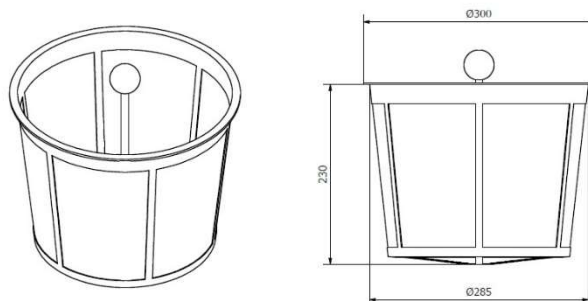
W przypadku posadowienia filtra na większej głębokości niezbędne jest przedłużenie włazu rewizyjnego. Służą do tego dedykowane NADBUDOWY D400 H200 AQ. Producent dopuszcza montaż maksymalnie **czterech sztuk** nadbudów na filtrze. Stosowanie większej ilości nadbudów oraz innych niż oryginalne nadbudowy AQUABIN z filtrem na wodę deszczową AQ wiąże się z utratą gwarancji.



Rysunek 3: Nadbudowa D400 H200 AQ

Kosz filtrujący D300

Kosz filtrujący wodę deszczową, posiada uchwyt wykonany ze stali nierdzewnej wraz z rączką z tworzywa sztucznego. Konstrukcja filtra umożliwia oczyszczenie wody ze 150m² połaci dachowej.



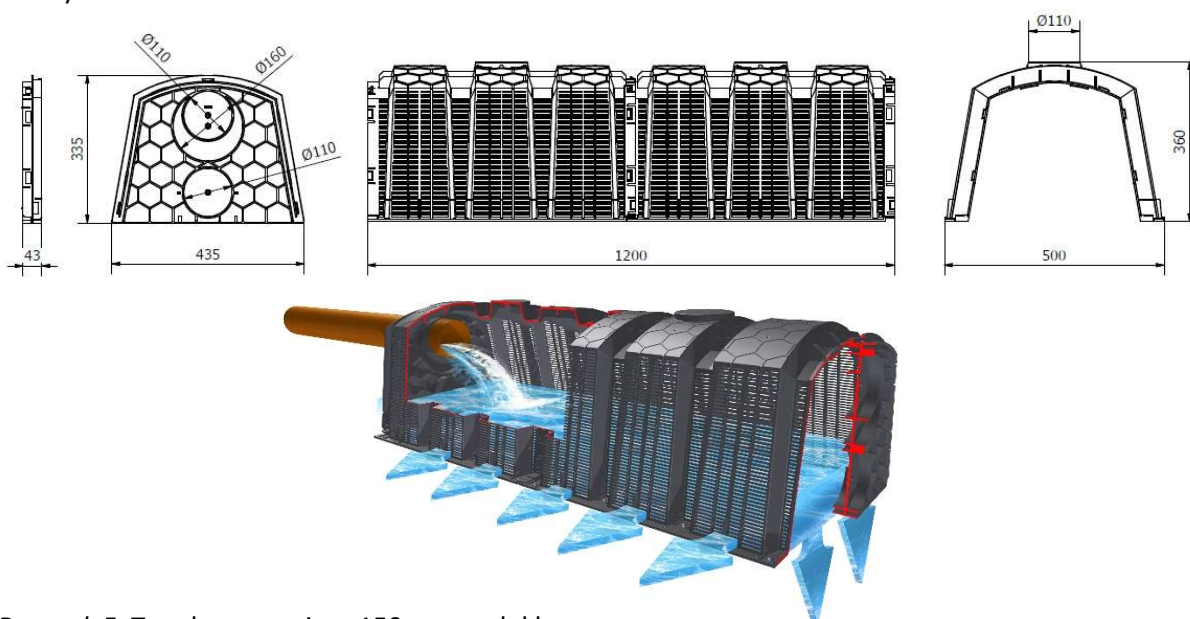
Rysunek 4: Kosz filtrujący D300

Tunel rozsączający 150

Tunele są to urządzenia, przeznaczone do rozsączania w gruncie ścieków zawierających zanieczyszczenia z gospodarstw domowych oraz wody deszczowej. Tunel układamy w gruncie tworząc grawitacyjne złoża rozsączające. Na ścianach bocznych tunel posiada podłużne szczeliny, którymi ścieki, jak i woda deszczowa mogą być rozsączone w gruncie. Na początku, jak i na końcu każdej nitki należy zamontować dekiel. Montaż dekli, jak i tuneli odbywa się na zatrask. Maksymalna długość nitki to 30 metrów. Tunele rozsączające 150 wykonane zostały z PEHD (polietylenu wysokiej gęstości), metodą wtrysku tworzyw sztucznych. Użyta metoda produkcyjna pozwala uzyskać produkty o zwartej i lekkiej konstrukcji. Wysokość perforacji bocznej tunelu wynosi 300 mm. Pojemność pojedynczego tunelu wynosi **150 litrów**.

Wytyczne doboru – systemy rozsączania wody deszczowej z tuneli rozsączających:

Przy montażu tuneli, w celu rozsączenia wody deszczowej w gruncie, producent zaleca przyjąć przelicznik, **1 sztuka tunelu rozsączającego na każde 15m²** powierzchni połaci dachowej lub powierzchni, z której zbierana jest woda. Wartość została określona dla średniej sumy opadów rocznych na 1m² = 600 mm.



Rysunek 5: Tunel rozsączający 150 wraz z dekiem