

## FILTR KANALIZACYJNY

# EkoSeparator KB1-3M/3PE/4PE<sup>©</sup>

Urządzenie filtracyjno-separacyjne przeznaczone do oczyszczania wód opadowych i roztopowych. Instalowane na parkingach, placach manewrowych baz transportowych, placach targowych, dziedzińcach i innych miejscach, gdzie istnieje ryzyko skażenia substancjami szkodliwymi dla środowiska na terenie otwartym lub zamkniętym.

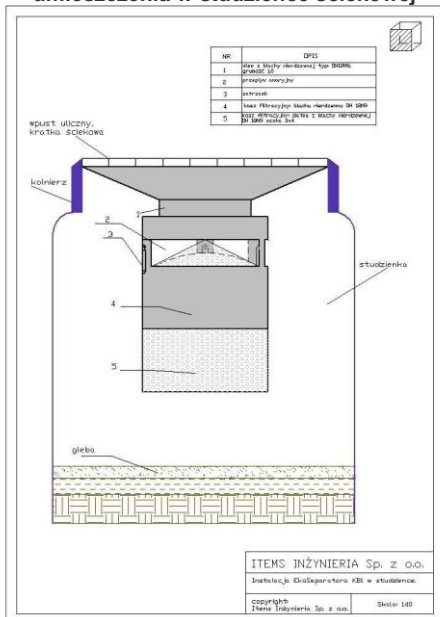
Przeznaczony jest do montażu w studzienkach kanalizacyjnych pod wpustem ulicznym. Stosowany w nowo budowanych i istniejących systemach kanalizacyjnych oraz gdy nie ma możliwości ich przebudowy.

Ekoseparator KB1 wyposażony jest w przelew awaryjny (by-pass) oraz kosz na zawiesziny, piasek i inne zanieczyszczenia mechaniczne.



Typ EkoSeparatora KB1	Zastosowanie / rodzaj wpustu	Wymiary wysokość / średnica wew. kosza [mm]	Objętość kosza filtracyjnego [dm <sup>3</sup> ]	Wydajność oczyszczenia [%]	Przepływ nominalny/ maksymalny	Waga z wkładem filtracyjnym [kg]	Gwarancja [miesiące]
KB1-3M (stal) STANDART	D400, C250, inne	470/315	20	>95	Nie blokuje przepływu, uwarunkowany średnicą wypływu ze studni.	9,5	60
KB1-3PE (HDPE)	D400, C250, inne	400/315	20	>95	Nie blokuje przepływu, uwarunkowany średnicą wypływu ze studni.	5,5	36
KB1-4PE (HDPE)	D400, C250, inne	400/oval 350x230	20	>95	Nie blokuje przepływu, uwarunkowany średnicą wypływu ze studni.	4,5	36
KB1-3MPE (stal+HDPE) HYBRYDA	D400, C250, inne	470/315	20	>95	Nie blokuje przepływu, uwarunkowany średnicą wypływu ze studni.	7,0	60

### Zasada działania, budowa i sposób umieszczenia w studzience ściekowej



Wymiary wlewu są modyfikowane w zależności od potrzeb inwestora  
**MATERIAŁY:** Urządzenia wykonane są: Stal nierdzewna i/lub kwasoodporna, tworzywo HDPE, połączenia w tym śruby, wkręty i inne wykonane ze stali nierdzewnej.

### WKŁADY FILTRACYJNE:

Objętość jednego wkładu filtra: 12 litrów.

**UWAGA:** Objętość wkładu zwiększa się wraz z użyciem i nawodnieniem.



Zastosowane złożo filtracyjne - mieszanka substancji filtracyjnych i sorbentów dobrana tak, aby całkowita wydajność filtracji była nie mniejsza niż 95%, zarówno dla zawieszin jak i zanieczyszczeń ropopochodnych.

Filtry montowane w studzienkach nie są objęte mandatami Komisji Europejskiej, w związku z czym nie są wyrobami budowlanymi podlegającymi wymaganiom ustawy o wyrobach budowlanych i nie są dla nich udzielane aprobaty techniczne.

### PROSTA INSTALACJA:

