

# KARTA TECHNICZNA

## EkoSeparator typu: KB1, KB1 PE, KB1 LP/CH I KB1 LP

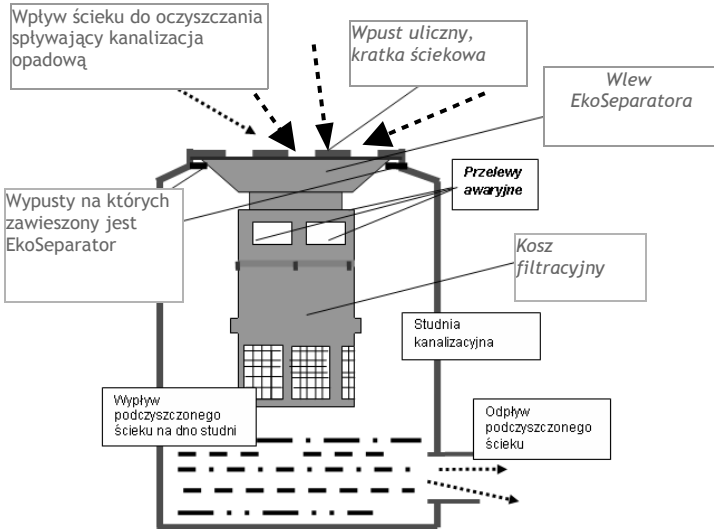
Zgłoszenie patentowe Nr P380120\*



Urządzenia filtrujące w przepływie, przeznaczone do oczyszczania ścieków opadowych i roztopowych. Instalowane na parkingach, placach manewrowych baz transportowych, placach targowych, podwórkach i w innych miejscach, gdzie istnieje zagrożenie zanieczyszczenia substancjami szkodliwymi dla środowiska na terenie otwartym lub zamkniętym.

Montowany w studzienkach kanalizacyjnych pod wpustem ulicznym.

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



### DANE TECHNICZNE:

Typ EkoSeparatora	Objętość kosza filtracyjnego [dm <sup>3</sup> ]	Masa obudowy [kg]	Masa z wkładem filtracyjnym [kg]
KB1 (stal)	27	13	24 ÷ 30
KB1 PE	27	5	10 ÷ 16
KB1 LP/CH	27	4,5	10,5 ÷ 16,5
KB1 LP	27	4,5	10,5 ÷ 16,5

Wymiary wlewu stosowne do wymiarów podanych dla wpustu.

**MATERIAŁY** z których wykonywane są EkoSeparatory: Stal nierdzewna, kwasoodporna, chemo odporne tworzywo sztuczne lub laminat poliestrowy, sita, nity i zatrzaski wykonane ze stali nierdzewnej.

### WKŁAD:

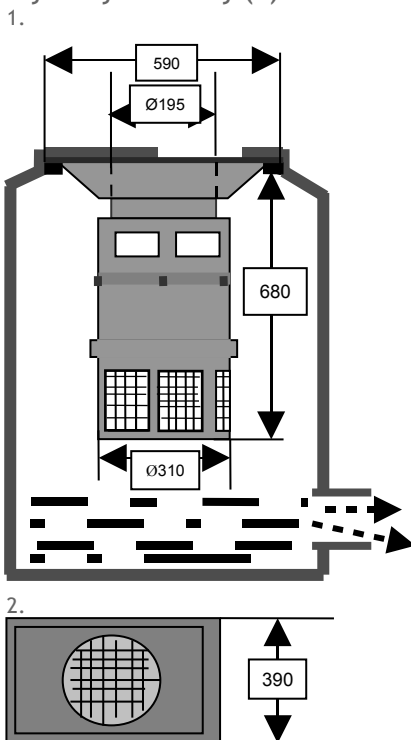
Objętość jednego wkładu filtracyjnego: 12 litrów  
Czynnik filtracyjny - głównie węgiel aktywny o odpowiednio dobranej granulacji.

Stosowany jest również zeolit, krynoptylolit lub inny materiał filtracyjny stosowany w oczyszczeniu ścieków.

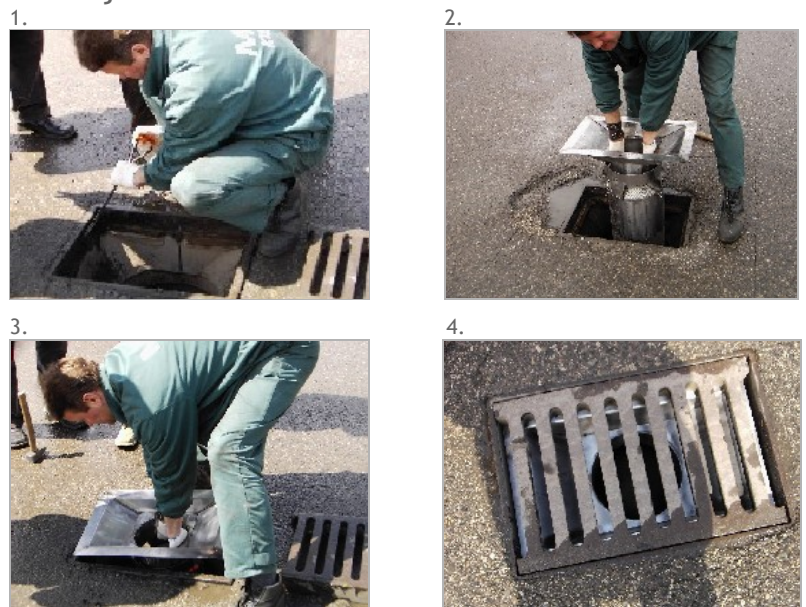
GWARANCJA - 12 miesięcy

**MAX PRZEPIY W PRZY ZACHOWANEJ ZDOLNOŚCI FILTRACYJNEJ:** ok. 3600 L/h = 10l/sek.

### Wymiary obudowy (1) i wlewu z góry(2)



### Instalacja



Koszt eksploatacji obliczany jest na podstawie średniodobowych opadów rocznych z uwzględnieniem zawartości zanieczyszczeń w ścieku.



Items Polska Sp. z o.o., ul. Wodna 15A, 30-556 KRAKÓW

[www.items.pl](http://www.items.pl)

tel. +48 12 257 04 45, fax +48 12 257 04 46, e-mail: [sekretariat@items.pl](mailto:sekretariat@items.pl)