FILTRY KOSZOWE

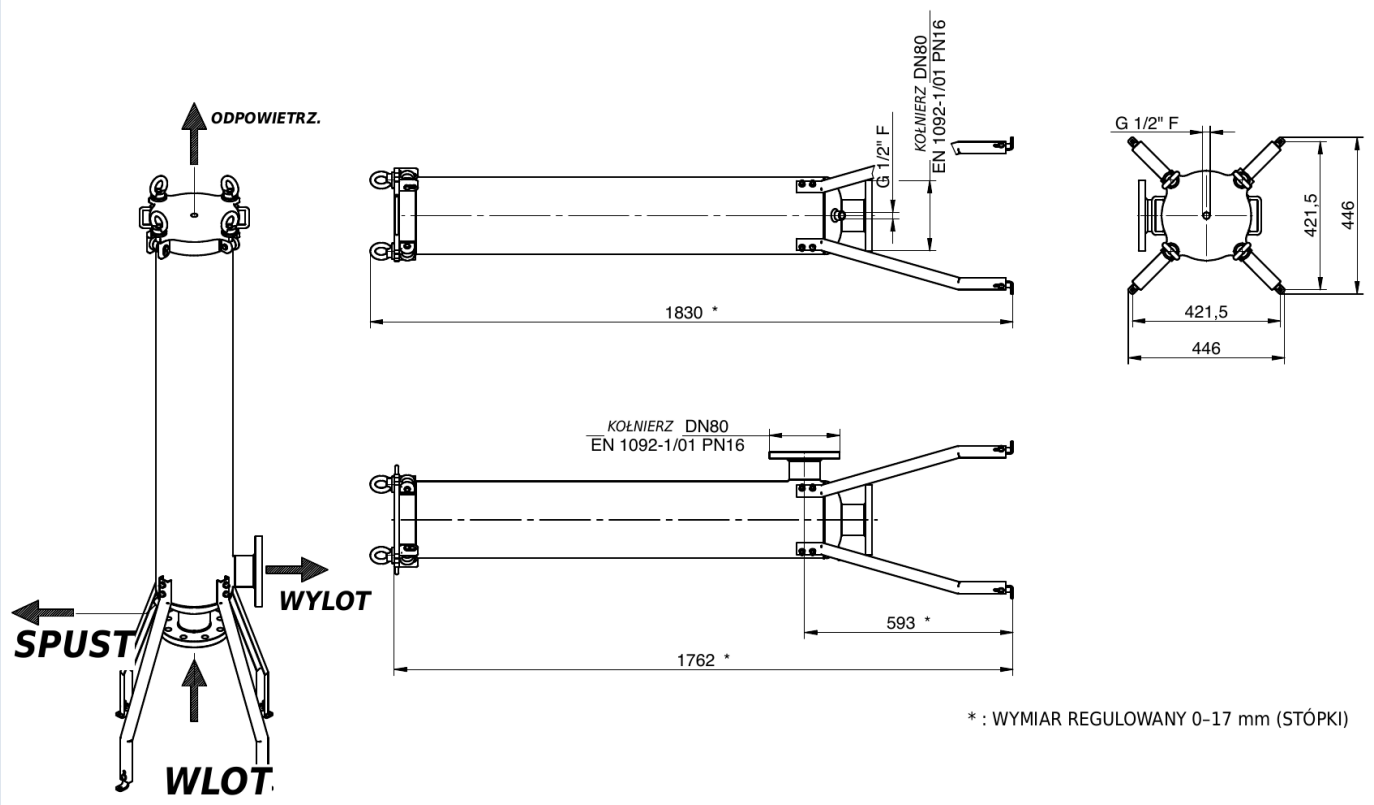
Filtr koszowy ze stali nierdzewnej AISI 316L – FBK-S-02

Model: **FBK-S-02**



Filtr koszowy ze stali nierdzewnej AISI 316L, model FBK-S-02, do filtracji wstępnej i ochrony instalacji. Stopnie filtracji: 50–3000 µm.

Rysunek wymiarowy



Wymiary w mm. Rysunek poglądowy; wymiary mogą się różnić w zależności od wykonania.

Budowa i działanie

Filtr koszowy ze stali AISI 316L, zaprojektowany i wykonany zgodnie z normą ASME VIII, mieści jeden lub dwa kosze PVC, zależnie od wymaganej wydajności. Szybkie wyjmowanie kosza z obudowy skraca czas obsługi i czyszczenia. Stopnie filtracji w ofercie: 50, 80, 125, 200, 300, 500, 800, 1000, 2000, 3000 µm.

Przemysłowe filtry koszowe stosuje się do filtracji wstępnej przed filtrami samoczyszczącymi, do ochrony pomp oraz do filtracji za filtrami piaskowymi i instalacjami żywicznymi. Strainery usuwają z wody liście, ich fragmenty, gałęzie, drobne kamienie, piasek, rdzę, owady i inne duże cząstki, zapewniając usunięcie 85% wszystkich cząstek większych niż 50 µm (0,05 mm). Filtry koszowe są dostępne w różnych materiałach: stal nierdzewna AISI 316, włókno szklane oraz tworzywa (polipropylen, poliamid).

Zastosowanie

Zastosowania i filtrowane media: woda, filtracja wstępna w instalacjach uzdatniania wody, woda procesowa, chłodnie wyparne, wymienniki ciepła, nawadnianie, akwakultura, ochrona dysz natryskowych.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Model	FBK-S-02
Typ	filtr koszowy (strainer)
Materiał	stal nierdzewna AISI 316L
Liczba koszy × wysokość	2 × 20″
Powierzchnia filtracyjna	0,4 m²
Przyłącze odpowietrzenia	gwint wewnętrzny 1/2″ BSP
Dostępna dokładność filtracji	50 µm, 80 µm, 125 µm, 200 µm, 300 µm, 500 µm, 800 µm, 1000 µm, 2000 µm, 3000 µm
Ciśnienie pracy maks.	10 bar
Ciśnienie próbne	15 bar
Maks. różnica ciśnień	2 bar
Temperatura pracy maks.	50 °C
Praca ciągła	nie
Zastosowanie	woda, filtracja wstępna w instalacjach uzdatniania wody, woda procesowa, chłodnie wyparne, wymienniki ciepła, nawadnianie, akwakultura, ochrona dysz natryskowych

Lista kodów

Kod	Dokładność filtracji
DF-FBKS316L02201000M	1000 µm
DF-FBKS316L0220125M	125 µm
DF-FBKS316L02202000M	2000 µm
DF-FBKS316L0220200M	200 µm
DF-FBKS316L02203000M	3000 µm
DF-FBKS316L0220300M	300 µm
DF-FBKS316L0220500M	500 µm
DF-FBKS316L022050M	50 µm
DF-FBKS316L0220800M	800 µm
DF-FBKS316L022080M	80 µm

Informacja dla państw członkowskich UE. Filtry nie posiadają oznakowania CE, ponieważ podlegają art. 4 ust. 3 dyrektywy PED 2014/68/UE z 15 maja 2014 r. Mogą być stosowane wyłącznie z płynami i w warunkach projektowych zgodnych z warunkami określonymi w tej dyrektywie. Odniesienia PED: PED 2014/68/UE; płyn: niebezpieczny – nie; artykuły: 4.1 lit. (a) (ii), 4.3, 13.1.

Potrzebujesz pomocy w doborze lub wyceny?
Skontaktuj się z nami: tel. +48 607 932 762, biuro@dofiltra.pl – www.dofiltra.pl. Informacje w karcie mają charakter poglądowy; zastrzegamy prawo do zmian.