

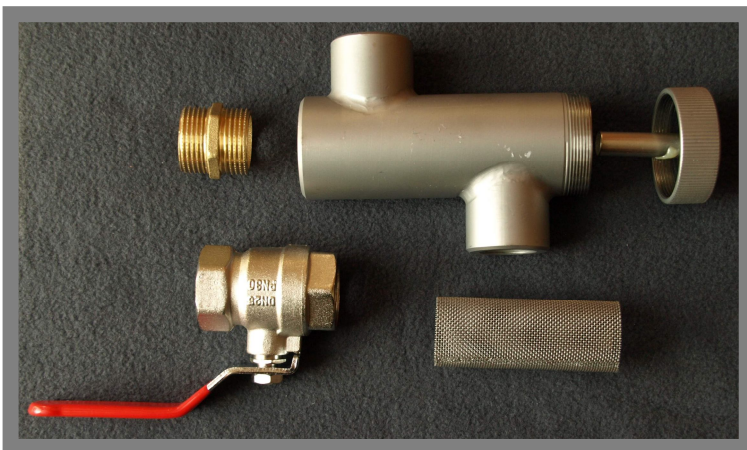


Odstojnikowy filtr magnetyczny do układów farbowych

Szanowni Państwo,
czy nie macie problemów z usunięciem zabrudzeń z układu farbowego, takich jak kurz z papieru, cząstki folii, cząstki pigmentu, wióry metalu? To one są najczęściej powodem powstawania rys na wałkach rastrowych.

Filtr magnetyczny pomoże je Wam rozwiązać.

Filtr montowany jest za pompą a przed układem farbowym i pracuje jako filtr ciśnieniowy. W komorze w okolicy przyłącza którym napływa farba znajduje się komora odstojnika, w której gromadzą się zanieczyszczenia. Dzięki zaworowi kulowemu możemy opróżnić odstojnik bez demontażu filtra. Zatkanie części filtracyjnej sygnalizowane jest wzrostem ciśnienia na pompie. W zależności od zabrudzenia farby, co jakiś czas, musimy wyłączyć pompę, odkręcić pokrywę górną i wyjąć sitko filtracyjne. Magnes i sitko wymagają oczyszczenia. Filtr magnetyczny nie zajmuje wiele miejsca. Można go łatwo zbudować na maszynie lub przewodzie rurowym. Do usuwania z wnętrza filtra grubszych zanieczyszczeń służy korek umieszczony od spodu korpusu. W sytuacjach kiedy niezbędne jest częste spuszczenie zanieczyszczeń korek można zastąpić zaworem kulowym. Dopływ i odpływ umieszczone są po przeciwnym stronach. Oznaczono je strzałkami w skierowanych tak jak przebiega przepływ cieczy przez filtr. Filtr wyposażono w gwintowaną pokrywę. Po odkręceniu pokrywy mamy możliwość usunięcia cząstek metalicznych zbierających się na magnesie. Można również wyjąć i wyczyścić wkład filtrujący.



Części metalowe filtra wykonane są materiału nierdzewnego.
Dopływ i odpływ mają gwinty wewnętrzne o wielkości $\frac{3}{4}$ " .
Gniazdo na zawór kulowy ma gwint 1"
Filtracja do wyboru 250 μ , lub 0,5 mm
Ciśnienie max w instalacji 9 bar,
Ciśnienie różnicowe (mierzone przed i za filtrem) 4 bar
Uszczelniacze "O" -ring.
Pojemność filtra 130 μ l
Wymiary : 98 x 145 mm



Dystrybucja : **Barmey** Wojciech Barabasz.
www.barmey.eu
tel.: 0-75/755 27 37 fax.: 0-75/755 22 47
e-mail: biuro@barmey.eu