



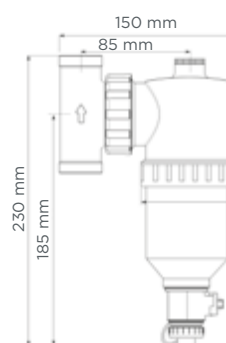
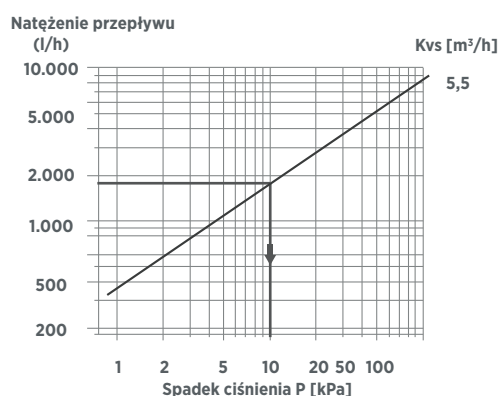
WITA KS

Charakterystyka produktu

Separator osadów i cząstek magnetycznych WITA Trap KS z tworzywa sztucznego zapewnia niezawodne działanie i ochronę pomp obiegowych centralnego ogrzewania oraz zaworów. Filtr magnetyczny służy do usuwania osadów i zanieczyszczeń, takich jak muł lub piasek oraz cząstek magnetycznych z systemów grzewczych, chłodniczych i solarnych. Filtrowane są zanieczyszczenia zawierające cząstki żelaza (magnetyt) oraz zanieczyszczenia niemagnetyczne, a także osady wody grzewczej (zgodnie z wytycznymi VDI 2035), powstające zarówno w starych jak i w nowych instalacjach. Separator osadów WITA z tworzywa sztucznego może być montowany zarówno w poziomych jak i w pionowych układach rurowych, oferując w ten sposób liczne możliwości zastosowania.

Zalety produktu

- Skutecznie usuwa cząstki osadu (> 5 µm)
- Chroni pompę i inne wrażliwe części systemu
- Łatwe, szybkie i bezpieczne opróżnianie separatora osadów podczas pracy instalacji
- Chroni system grzewczy przed osadzaniem się zanieczyszczeń i nadmierną eksploatacją, a tym samym przed awarią a nawet zatrzymaniem
- Chroni pompy i armaturę
- Znajduje zastosowanie w instalacjach grzewczych, chłodniczych i solarnych
- W zestawie 2 zawory kulowe odcinające o średnicy 3/4" lub 1" każdy



Dane techniczne

Wartość Kvs	5,5 m ³ /h
Materiał	nylon
Szerokość nominalna	DN 25
Gwint przyłączeniowy	1" / 3/4"
Maksymalne ciśnienie robocze	1MPa / 10 bar
Temperatura pracy	0 °C - 90 °C
Wielkość cząstek osadu	>5 µm
Pompowane medium	woda grzewcza zgodnie z wytycznymi VDI 2035
Maksymalne natężenie przepływu	2,2 m ³ /h
Moc magnesu	1,2 T; 12 000 G