

ODLUČOVAČ KAPALIN S PRŮHLEDNÝM KRYTEM

Řada "STS" 1" - 4" BSPP

Princip činnosti

Vzduch s obsahem kapaliny a velkých pevných částic, které jsou pro vývěvy potenciálně škodlivé, vstupuje do odlučovače a je separován integrovanou přepážkou a cílenou změnou vzduchového proudu. Větší částice a kapky kapaliny padají dolů a jsou shromažďovány ve spodním krytu. Plovák umístěný uvnitř síta odlučovače stoupá při zvyšující se hladině kapaliny a při dosažení maximální kapacity zastaví tok procházejícího vzduchu a chrání tak vývěvy před poškozením

Charakteristika

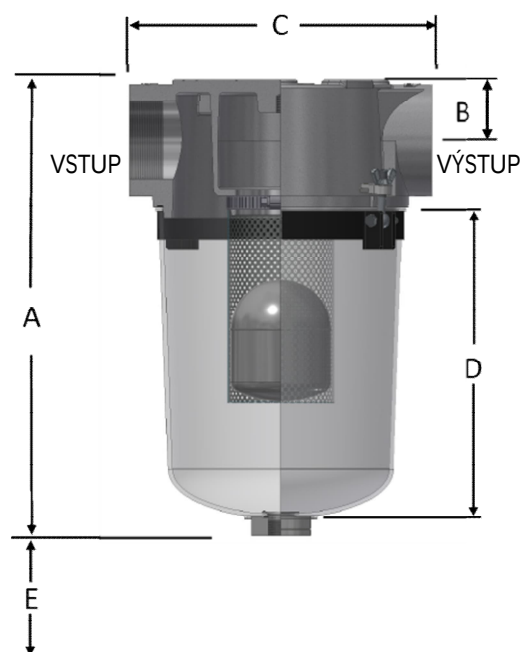
- Kompaktní konstrukce pro omezené prostory, minimální požadovaný servisní prostor
- Litá korozi odolná hliníková vrchní část se strojově obrobenými závity a integrovanou přepážkou
- Dolů odnímatelný odolný kryt z průhledného polykarbonátu
- Nerezový plovák pro nouzové uzavření
- Nerezová perforovaná trubka plováku (nerezový tahokov u velikostí 1" až 1 1/2")
- Odolné torzní svorky z nerezové oceli (velikosti 1" až 2 1/2"), T-šrouby s křídlatou maticí (velikosti 3" a 4")
- 1/2" vypouštěcí otvor

Specifikace

- Úroveň vakua: 33 až $1,3 \times 10^{-3}$ mbar abs.
- Provozní teplota: min -26°C, max. 104°C

Další možnosti (na vyžádání)

- Ochranné povlaky horní odlévané části
- Kryt z uhlíkové oceli pro náročné podmínky (řada CTS)
- T-šrouby pro velikosti 1" až 2 1/2"
- Prodlužovací mezikus krytu (vybrané modely)
- Vyřezané závity pro vakuometri a montážní držák



SACÍ VAKUOVÉ FILTRY

Připojení BSPP	Průtok filtr m ³ /h	Označení	Rozměry - mm				Servisní prostor E	Zadržovací kapacita L
			A	B	C	D		
1"	42	STS-101C	362	325	178	285	228	1,6
1 1/4"	68	STS-126C	362	325	178	285	228	1,6
1 1/2"	102	STS-151C	362	325	178	285	228	1,6
2"	178	STS-201C	438	388	229	342	228	3,7
2 1/2"	195	STS-251C	438	388	229	342	228	3,7
3"	407	STS-301C	522	454	343	378	228	5,7
4"	424	STS-401C	522	454	343	378	228	5,7

Poznámka: Změna nabídky modelů nebo jejich návrhových parametrů vyhrazena.