

KOMPAKTNÍ SACÍ "T" VAKUOVÉ FILTRY

Řada "RST" 1" - 4" BSPP s profukem a průhledným krytem

Přehled

Řada RST s reverzním profukem stlačeným vzduchem, který vytvoří silnou rázovou vlnu, která čistí filtrační vložku a prodlužuje její životnost. Rychlé pulzy způsobují uvolňování částic na plisované ploše vložek a jejich shromažďování ve spodní části krytu filtru. Impulzy mohou být opakovány dle potřeby a mohou probíhat i během výrobního procesu, protože oddělené vzduchové pulzy mají minimální vliv na procesní tlak. Profuk může být regulován ručně nebo automaticky elektronickým systémem.

Charakteristika

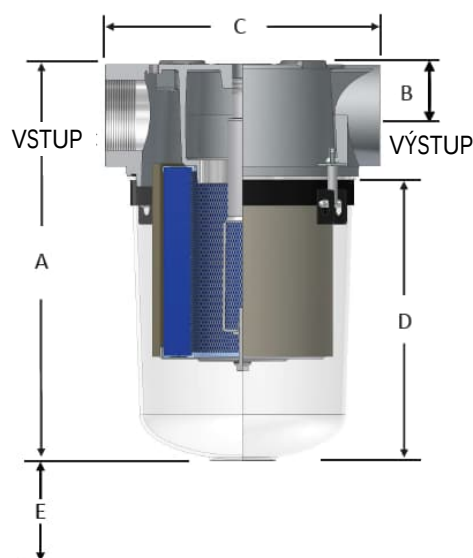
- Kompaktní konstrukce pro omezené prostory
- Vstup je umístěn nad vložkou pro prodloužení životnosti vložky i intervalu mezi nutnou údržbou
- Litá korozi odolná hliníková vrchní část se strojově obrobenými závity a integrovanou přepážkou
- Rychloupínací páska s „T“ šrouby a křídlatou maticí
- Dolů odnímatelný odolný kryt z průhledného polykarbonátu
- Středová profukovací tryska je vyvedena horní částí filtru: závitové připojení 3/8" u velikostí 1"; 3/4" u velikostí 2 - 4"

Specifikace

- Úroveň vakua: 33 až $1,3 \times 10^{-3}$ mbar abs.
- Provozní teplota: min -26°C, max. 104°C
- Zachytávací schopnost (99,5%): PTFE, do 0,3 mikronu

Další možnosti (na vyžádání)

- Kryt z uhlíkové oceli (RCT)
- Prodlužovací mezikus krytu (RSTD)
- Různé druhy filtračních vložek
- Vyřezané závity pro vakuometry a montážní držák
- Kit pro pulzní profuk (akumulační vzdušník 5l a mosazný solenoidový ventil 24V DC)
- Řídící jednotka pro řízení pulzů
- Velikost 6"



Připojení BSPP	Průtok filtr m³/h	Označení s PTFE vložkou	Rozměry - mm				Servisní prostor E	Váha kg	Průtok vložka m³/h
			A	B	C	D			
1"	68	RST-TF897-101C	336	298	177	260	228	5,4	68
1 1/4"	68	RST-TF897-126C	336	298	177	260	228	5,4	68
1 1/2"	68	RST-TF897-151C	336	298	177	260	228	5,4	68
2"	112	RST-TF851/1-201C	413	362	229	315	228	7,2	112
2 1/2"	112	RST-TF851/1-201C	413	362	229	315	228	6,8	112
3"	261	RST-TF235-301C	502	432	343	356	228	13	261
4"	261	RST-TF235-401C	502	432	343	356	228	11	261

Poznámka: Změna nabídky modelů nebo jejich návrhových parametrů vyhrazena.