

TSS-22 Termosztatikus kondenzvíz leválasztó / légtelenítő

Maximális üzemi nyomás: 22 bar Maximális teljesítmény: 415 kg/h

Műszaki leírás

A TSS-22 típusjelű teljes egészében rozsdamentes anyagból készült termosztatikus működési elvű kondenzvíz leválasztók és légtelenítők kifejezetten technológiai berendezésekhez lettek tervezve, mint például a főzőüstök, sterilizátorok, élelmiszeripari, vegyipari és mosodai berendezések.

A kis méretei miatt kiválóan lehet légtelenítőként is használni.

Főbb jellemzői

- Szakaszos ürités.
- A gőz telítési hőmérsékletéhez közel engedi el a kondenzátumot.
- Különböző termosztátok (5°C-tól 30°C-os aláhűtésig)
- Kiválóan légtelenít.
- Egyszerű és tömör kivitel.



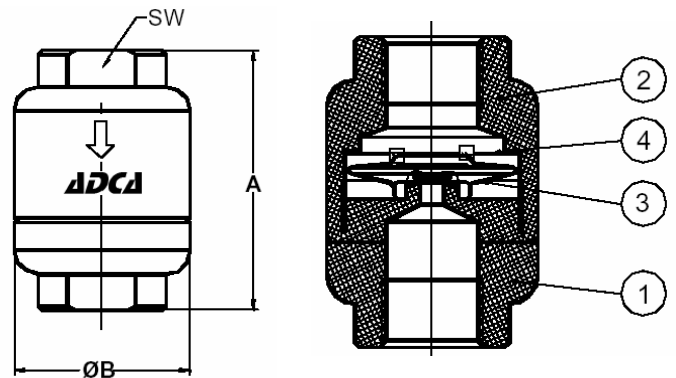
Rendelhető: hegesztett házzal

Alkalmazható: telített gőzre

Csatlakozás: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1"
 (ISO 7/1 Rp (BS21) belső menet)

Beépítés: vízszintes v. függőleges

Tervezési nyomás: 32 bar(g)
 Tervezési hőmérséklet: 385 °C
 Maximális üzemi nyomás: 22 bar(g)
 Maximális üzemi hőmérséklet: 250 °C



Befoglaló méretek [mm]				
Méret	A	B	SW	Súly (kg)
1/4"	65	44	27	0,5
3/8"	65	44	27	0,5
1/2"	65	44	27	0,45
3/4"	65	44	36	0,47
1"	65	44	40	0,4

Felhasznált anyagok:		
Tétel	Megnevezés	Anyag
1	Test	Rozsdamentes acél (1.4301)
2	Fedél	Rozsdamentes acél (1.4301)
3 *	Termosztatikus elem	Rozsdamentes acél
4 *	Szűrőbetét	Rozsdamentes acél (1.4301)

* Rendelhető pótkatatrész

Átfolyási teljesítmény [kg/h]																
Nyomáskülönbség [bar(g)]																
Típus	Méret	0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	10	13	15	20	22
TSS22	1/4"-1"	45	55	70	95	125	135	180	200	270	315	330	360	370	405	415

Megjegyzések:

A megadott teljesítmények 10°C-os aláhűtésre vonatkoznak (a kondenzátum hőmérséklete 10°C-al van a gőz telítési hőmérséklete alatt (S típusú termosztát, alapkivitel).

5°C-os (H) és 30°C-os (L) aláhűtésű membránok is rendelhetőek.

Hideg (20°C-os) kondenzátumra a teljesítmények 2-3-szoros mértékűek.

Javasolt biztonsági tényező: folyamatos üzem: 1,2-1,5