



Légtelenítő szelep Mod. VENTOLO

A CSA egyfokozatú, légtelenítő szelepe, a Ventolo, biztosítja a rendszer megfelelő működését, lehetővé téve a munkafeltételek során felhalmozódott légpárnák felszabadítását.



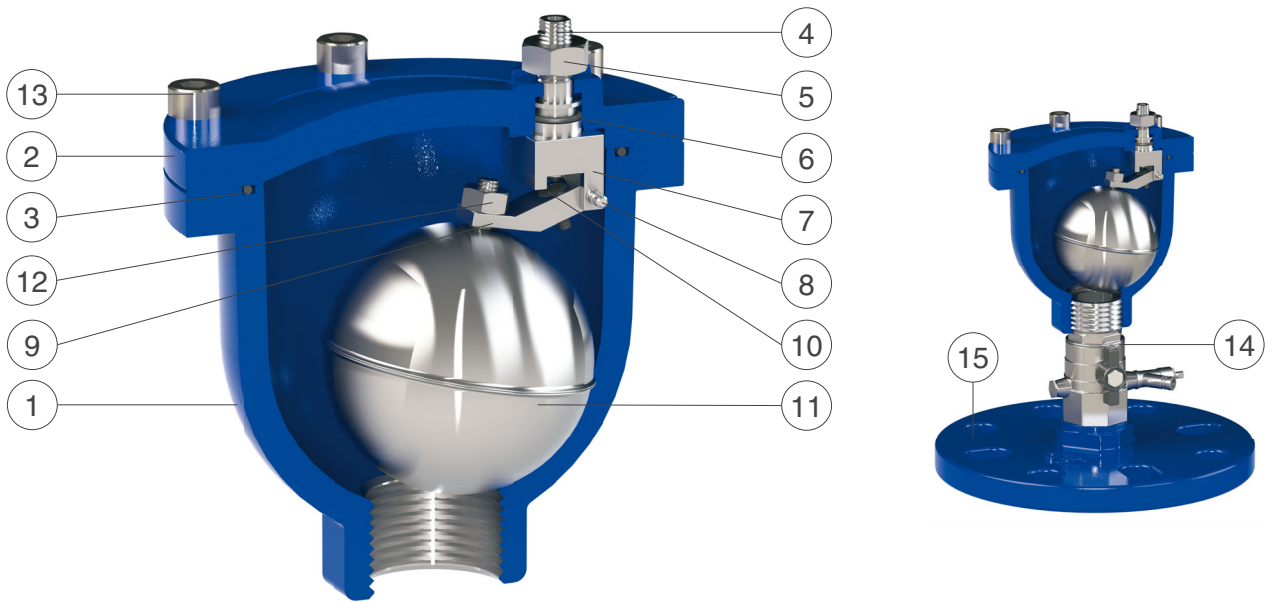
Műszaki jellemzők és előnyök:

- Ház és fedél öntöttvasból, PN 40 bar nyomáskategóriával.
- Úszó rozsdamentes acélból, AISI 304 vagy 316.
- Kar és forgáspontok AISI 303 vagy 316 rozsdamentes acélból.
- Nyílászáró rozsdamentes acélból, AISI 303 vagy 316.
- Iránymutató kar technológia, amely nagy levegőkibocsátási kapacitást tesz lehetővé a fúvókán keresztül.
- Dupla O-gyűrű a tökéletes vízzáróság biztosításához működés közben.
- Anyák és csavarok rozsdamentes acélból, AISI 304 vagy 316.
- Minimális működési nyomás: 0,1 bar.

Felhasználás

- Vízelosztó rendszerek, öntözés, épületek.
- Szivattyúk, vezérlőszelepek és moduláló eszközök.
- Általában, ha az egyszerű levegőkibocsátási funkcióra van szükség, kombinálható a CSA kinetikus levegőszelep-sorozattal a nagy levegő be- és kiáramlási igényekhez.

Műszaki adatok



N.	Alkatrészek	Anyagok	Opcionális
1	Ház	öntöttvas GJS 500-7 vagy GJS 450-10	
2	Sapka	öntöttvas GJS 500-7 vagy GJS 450-10	
3	O-gyűrű	NBR	EPDM/Viton/szilikon
4	Fúvóka	rozsdamentes acél AISI 303	rozsdamentes acél AISI 316
5	Anyá	rozsdamentes acél AISI 304	rozsdamentes acél AISI 316
6	O-gyűrű	NBR	EPDM/Viton/szilikon
7	Felső kar	rozsdamentes acél AISI 303	rozsdamentes acél AISI 316
8	Csap	rozsdamentes acél AISI 303	rozsdamentes acél AISI 316
9	Alsó kar	stainless steel AISI 303	rozsdamentes acél AISI 316
10	Fúvóka tömítés	szilikon	
11	Úszó	rozsdamentes acél AISI 304	rozsdamentes acél AISI 316
12	Anyá	rozsdamentes acél AISI 304	rozsdamentes acél AISI 316
13	Csavar	rozsdamentes acél AISI 304	rozsdamentes acél AISI 316
14	Gömbcsap (kérésre)	nikkelezett sárgaréz	rozsdamentes acél AISI 316
15	Karima (kérésre)	öntöttvas GJS 500-7 vagy GJS 450-10	festett acél AISI 304/316

Az anyagok és alkatrészek listája változhat előzetes értesítés nélkül.

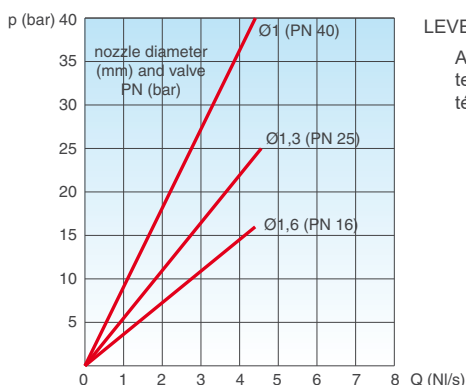
Működési feltételek

Tisztított víz legfeljebb 60°C-ig. Magasabb hőmérséklet kérésre.. Max. nyomás 40 bar; Min. nyomás 0,1 bar.

Szabvány

Az EN-1074/4 szabványnak megfelelően tervezve. A szabványos csatlakozás 1" (karimás kérésre). A karima EN 1092/2 szerinti szabványok szerint. Bevonat - epoxi festés kék RAL 5005 színben. Változások és variációk a karimákon és a festési részleteken kérésre.

Levegő áramlás teljesítménydiagram



LEVEGŐ KIBOCSÁTÁS MUNKAKÖRÜLMÉNYEK KÖZBEN

A légáramlási diagramokat kg/s-ban alakították ki laboratóriumi tesztek és numerikus elemzések alapján, majd egy biztonsági tényező alkalmazásával átszámították NI/s egységbe.

