

A Flamcovent Clean-t speciálisan arra tervezték, hogy leválassza a szilárd részecskéket és a levegőt a fűtőberendezésekben.

Optimális levegő- és iszapleválasztás energia-megtartás mellett.

Az új, acél Flamcovent Clean Smart Smart levegő- és iszapleválasztók a legkisebb mikrobuborékokat és a szennyeződések legapróbb részecskéit is eltávolítják a rendszerben keringő vízből. A Flamco Clean Smart 60%-kal jobb teljesítményt nyújt, mint a hagyományos levegő- és iszapleválasztók, miközben az áramlási ellenállás elhanyagolható mértékűre csökkent.

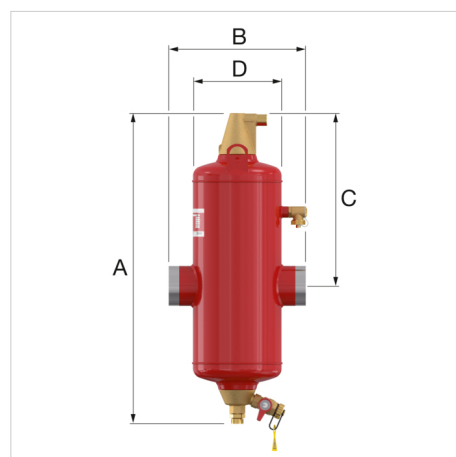
- Hegesztett csatlakozással.

Előnyök

- Akár 60%-kal jobb teljesítmény a hagyományos levegő- és iszapleválasztókkal összehasonlítva.
- Rendkívül alacsony áramlási ellenállás, aminek eredménye a kisebb energiafogyasztás.
- Standard áramlási sebesség 3 m/s értékig.
- 25 db neodímium szupermágnes van beépítve az iszapkaparóba.
- Egyenletes teljesítmény a teljes élettartam során.
- Kis karbantartási igény.

Műszaki adatok

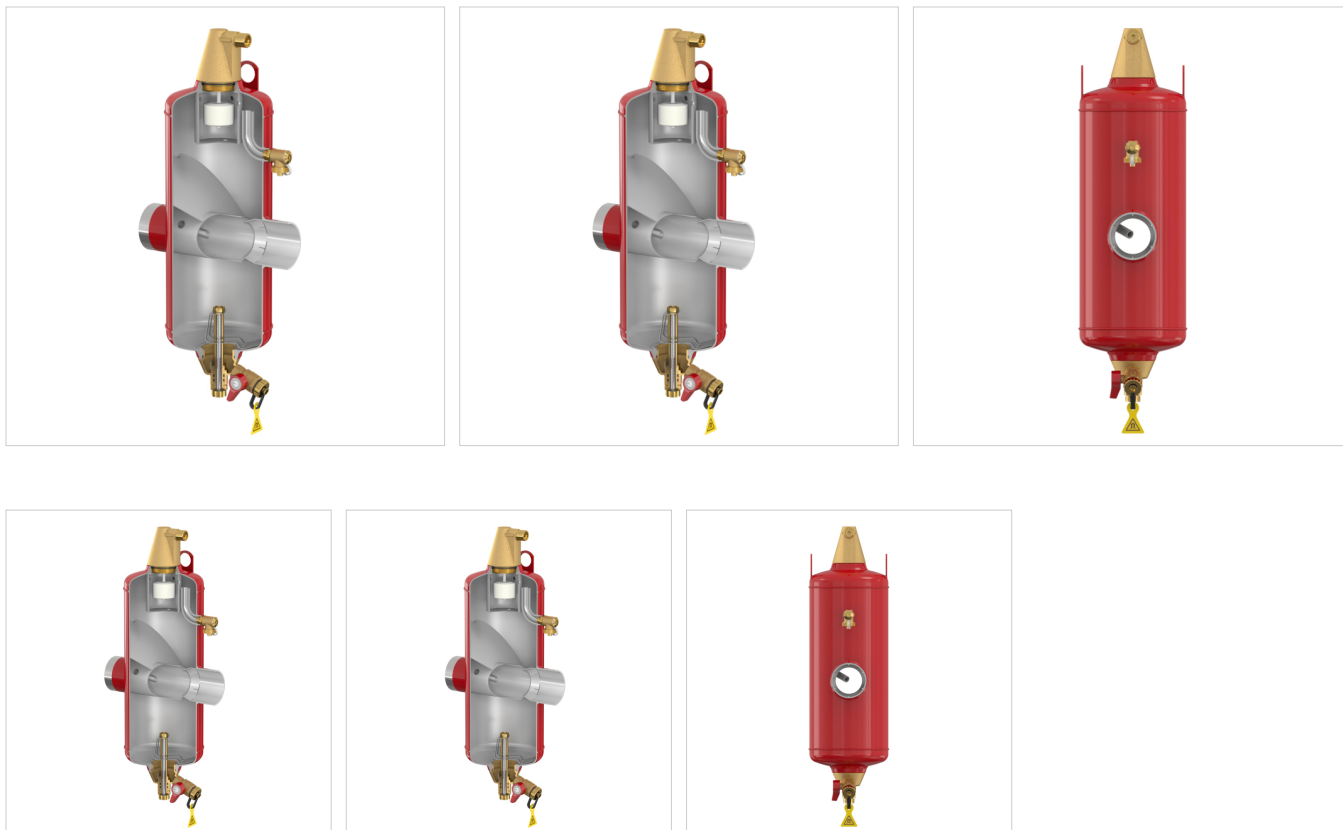
- Maximális üzemi nyomás: 10 bar.
- Olyan rendszerekhez alkalmas melyekben a maximális előremenő hőmérséklet 120 °C.
- Alkalmazható glikol oldatokkal maximum 50%-ig.
- A 2014/68/EU Nyomástartó berendezésekről szóló irányelv rendelkezéseinek megfelelően.



Megnevezés	Flamcovent Clean Smart S DN125	
Rendelési Kód	31145	
GTIN	08712874311459	
Típus	Flamcovent Clean Smart S - 10 bar	
Kapacitás [l]	78	
Csatlakozás	[DN]	125
	[mm]	139,7
Méretek	A [mm]	967
	B [mm]	525
	C [mm]	510
	D [mm]	360
$K_v^* [m^3/h] (\Delta P = 1 \text{ bar})$	459	
Tömeg [kg]	42	

* $K_v = Q / \sqrt{\Delta P}$ Q: Áramlás [m^3/h] ΔP : A termék nyomásvesztése (1 bar)
 Áramlási faktor K_v : Áramlási ráta [m^3/h], amely a termékben 1 bar értékű nyomáscsökkenést okoz. Ez eltér a termék maximális megengedett áramlási értékétől.





Termékjellemzők

Termék kategória	Filters/separators
Termékbesorolás	Lég és iszapleválasztó hűtött vízhez / hűtési rendszerhez
Leírás	Flamcovent Clean Smart S DN125
Márka	Flamco
Termék típus	125

Általános információ

Anyag	Acél
Leválasztó típusa	Levegő/izap
Fűtésre alkalmas	Igen
Hűtésre alkalmas	Igen
Külső csőátmérő [mm]	139.7
Kapcsolat	Hegesztett vég
Szerkezethossz [mm]	525
Működési elve	Más
Nyitott rendszerekhez alkalmas	Nem
Átfolyási kapacitás [m ³ /h]	0 - 16625
Zárt rendszerekhez alkalmazható	Igen
Lefuvarószeleppel	Igen
Leszerelhető szűrővel	Nem
A szűrő térfogata [l]	78
A hálószűrő kiszűrése [mm]	0
Automatikus légtelenítővel	Igen
Beépíthető automata töltő	Nem
Csatlakozókkal	Nem
Az előremenő és vissztérő távolsága [mm]	0
Maximális középhőmérséklet [°C]	110

Keresse a további információkat az Interneten:

[Telepítési és üzemeltetési útmutató](#)

[Declaration of conformity \(<= DN 200\)](#)

[Declaration of conformity - Module B \(> DN 200\)](#)

[CE PED Module D \(> DN 200\)](#)

[Flamcovent Clean Smart S ADSK](#)

[Flamcovent Clean Smart S DWG](#)

[Flamcovent Clean Smart S IPT](#)

[Flamcovent Clean Smart S STEP](#)

[Brochure](#)

[Termék katalógus PDF - 58-as kiadás](#)

[Flamcovent & Clean Smart](#)

[Flamcovent & Clean Smart](#)

Flamco Kft
2040 Budaörs, Gyár u. 2
2058, Budaörs Pf.: 73 - hu

T +36 23 880981
F +36 23 880980
E hu.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/hu