

Optimális légtelenítés energia-megtartás mellett.

A levegő teljes eltávolítására a fűtési és hűtési rendszerekből.

Az új acél Flamcovent Smart levegő-leválasztók még a legkisebb mikrobuborékokat is eltávolítják a rendszer vízből. A Flamco Smart 60%-kal jobb teljesítményt nyújt, mint a hagyományos levegő-leválasztók, miközben az áramlási ellenállás elhanyagolható mértékűre csökkent.

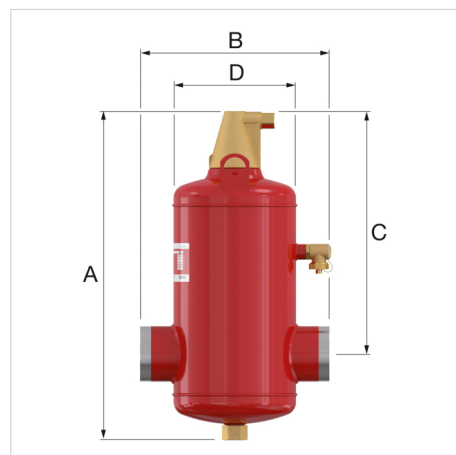
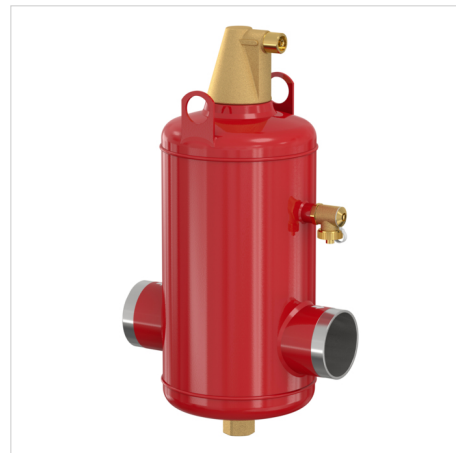
- Hegesztett csatlakozással.

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.
- Egyenletes teljesítmény a teljes élettartam során.
- Kis karbantartási igény.

Műszaki adatok

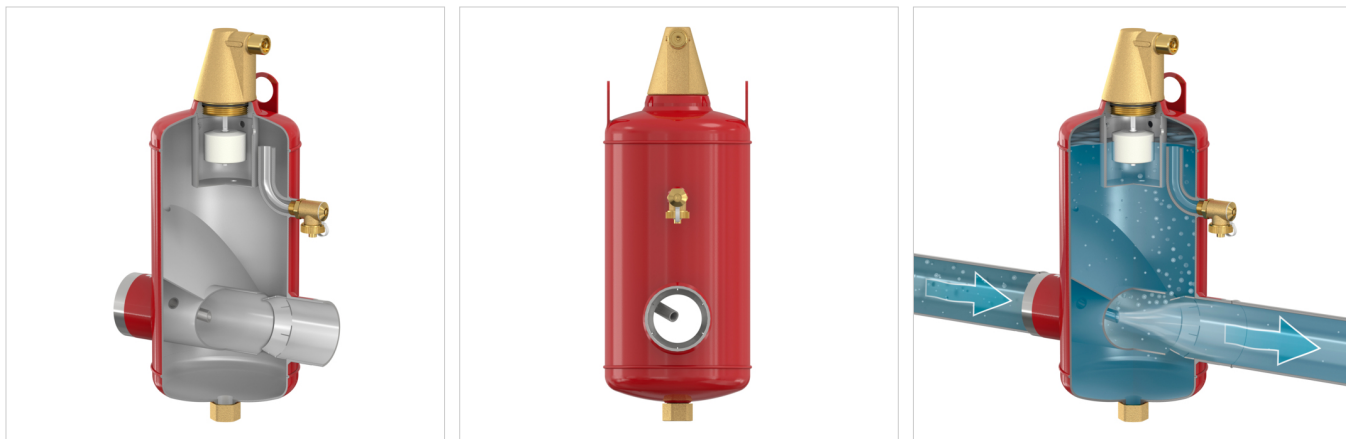
- Maximális üzemi nyomás: 10 bar.
- Olyan rendszerekhez alkalmas melyekben a maximális előremenő hőmérséklet 120 °C.
- Alkalmazható glikol oldatokkal maximum 50%-ig.
- A 2014/68/EU Nyomástartó berendezésekről szóló irányelv rendelkezéseinek megfelelően.



Megnevezés	Flamcovent Smart S DN65	
Rendelési Kód	31102	
GTIN	08712874311022	
Típus	<u>Flamcovent Smart S - 10 bar</u>	
Kapacitás [l]	8	
Csatlakozás	[DN]	65
	[mm]	76,1
Méretek	A [mm]	472
	B [mm]	260
	C [mm]	338
	D [mm]	175
$K_v^* [m^3/h] (\Delta P = 1 \text{ bar})$	140	
Tömeg [kg]	10	

* $K_v = Q / \sqrt{\Delta P}$ 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 Smart S DN65
Márka	Flamco
Termék típus	65

Általános információ

Anyag	Acél
Leválasztó típusa	Levegő
Fűtésre alkalmas	Igen
Hűtésre alkalmas	Igen
Külső csőátmérő [mm]	76.1
Kapcsolat	Hegesztett vég
Szerkezethossz [mm]	260
Működési elve	Más
Nyitott rendszerekhez alkalmas	Nem
Átfolyási kapacitás [m ³ /h]	0 - 48.99
Zárt rendszerekhez alkalmazható	Igen
Lefuvarószeleppel	Igen
Leszerelhető szűrővel	Nem
A szűrő térfogata [l]	10
A hálószűrő kiszűrése [mm]	0
Automatikus légtelenítővel	Igen
Beépíthető automata töltő	Nem
Csatlakozókkal	Nem
Az előremenő és vissztérő távolsága [mm]	0
Maximális középhőmérséklet [°C]	120

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 Smart S ADSK](#)

[Flamcovent Smart S RFA](#)

[Flamcovent Smart S DWG](#)

[Flamcovent Smart S IPT](#)

[Flamcovent 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