

Eltávolítja a szilárd részecskéket, amelyeket ki kell öblíteni, mielőtt kárt okoznának például a szivattyúban illetve a kazánban. Zárt fűtési és hűtési rendszerekben az iszap-leválasztók védik a kazánokat, szivattyúkat és szerelvényeket a szennyeződés okozta károktól. Javasolt régi rendszerekben történő alkalmazás esetén, vagy ha egy nyitott rendszert zárt rendszerré alakítanak át.

Kompaktabb, könnyebb, és még hatékonyabb.

A Flamco Clean Smart iszapleválasztók a legkisebb szennyeződések legapróbb részecskéit is eltávolítják a rendszerben keringő vízből. Szinte karbantartásmentesek, és az áramlási ellenállásuk elhanyagolhatóan kicsi.

Előnyök

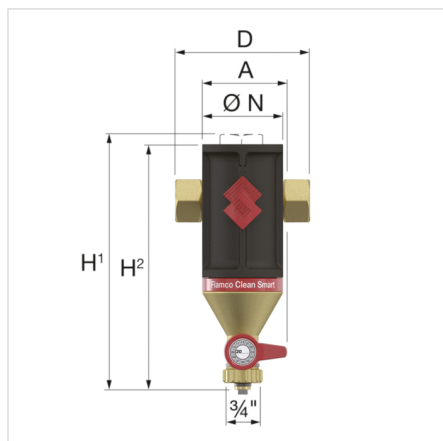
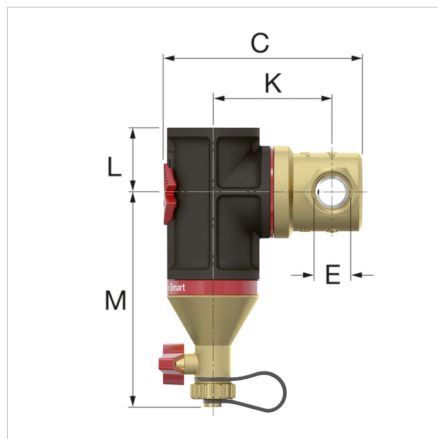
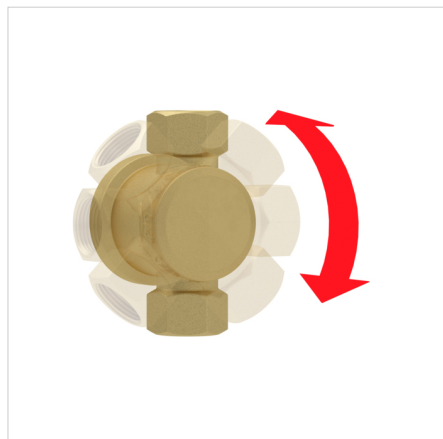
- Megakadályozza a szennyeződések lerakódását a kazánban.
- Meghosszabbítják a szivattyúk és egyéb a fűtési-, hűtési rendszerekbe épített berendezések élettartamát.
- 60%-kal jobb teljesítmény a hagyományos iszapleválasztókhoz képest.
- Egyedülálló áramlási sebességek, akár 3 m/s.
- Négy neodímium szupermágnes van beépítve a logóba.
- Minden típusú csővezetékhez alkalmazható
- Kompakt méret, könnyű súly.
- Rendkívül alacsony áramlási ellenállás alacsony energia veszteség mellett.
- Egyenletes teljesítmény a teljes élettartama alatt.

Műszaki adatok

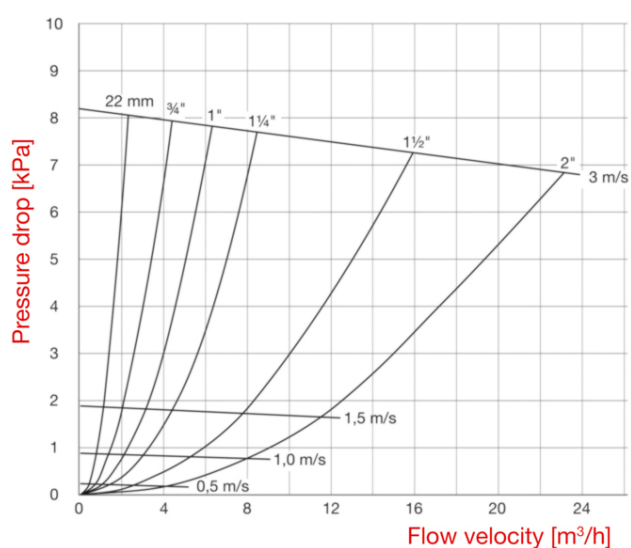
- Min./max. üzemi hőmérséklet: -10 °C / 120 °C.
- Minimális/maximális rendszernyomás: 0,2 bar / 10 bar.
- Akár 50% glikol alapú fagyállóval is tölthető.
- Akár 30% etanol alapú fagyállóval is tölthető.



Megnevezés	Flamco Clean Smart G1 1/4" F	
Cikkszám	30024	
GTIN	08712874300248	
Típus	<u>Flamco Clean Smart</u>	
Csatlakozás	G 1 1/4" F	
Méretek	A [mm]	76
	C [mm]	165
	D [mm]	110
	K [mm]	96
	L [mm]	44
	M [mm]	179
	H/H1 [mm]	233
	H2 [mm]	223
	Ø N [mm]	75
Tömeg [kg]	1,26	



Selection table for Flamcovent & Clean Smart series





Termékjellemzők

Termék kategória	Filters/separators
Termékbesorolás	Lég és iszapleválasztó hűtött vízhez / hűtési rendszerhez
Leírás	Flamco Clean Smart Rp1¼"
Márka	FLAMCO
Termék típus	Smart Air & Dirt (=< 2")
Cikkszám	30024
GTIN	08712874300248

Általános információ

Anyag	Műanyag
Leválasztó típusa	Szennyeződés
Modell	Horizontal/vertical
Material of connection	Sárgaréz
Material quality connection	Más
Housing material	Más
Housing material quality	Más
Variable flow direction	Nem
Fűtésre alkalmas	Igen
Hűtésre alkalmas	Igen
Suitable for solar	Nem
Névleges belső átmérő	1¼" (32)
Külső csőátmérő	42.4 Millimetre
Kapcsolat	Belső menet gáz hengeres
Működési elve	Más
Szerkezethossz	110 Millimetre
Cikk tömörítési szakasz	PN 10
Lefuvarószeleppel	Igen
Felületvédelem	Untreated
Whirl operating principle	Nem
Negative pressure operating principle	Nem
Magnet operating principle	Igen
Thrust operating principle	Igen
Partial flow principle	Igen
Principle full flow with settling	Nem
Maximális középhőmérséklet	120 Degrees celsius
Cleaning possible during operation	Nem
Magnet location	External
Átfolyási kapacitás	0 - 11.36 m³/h
Nyitott rendszerekhez alkalmas	Nem
Zárt rendszerekhez alkalmazható	Igen
Max. üzemi nyomás	10 Bar
With drain valve	Igen
Leszerelhető szűrővel	Nem
A szűrő térfogata	0 Litre
A hálószűrő kiszűrése	0 Millimetre
Backwash filter	Nem
Min. pressure for back flush	0 Bar
Automatikus légtelenítővel	Nem
Csatlakozókkal	Nem
Az előremenő és vissztérő távolsága	0 Millimetre
Medium temperature (continuous)	0 - 120 °C
Max üzemi nyomás	10 Bar
Kvs érték	0
Szigeteléssel	Nem
Heat conduction coefficient insulation material (λ)	0 Watt per meter Kelvin
Max. glycol mixture	50 Percentage

Beépíthető automata töltő

Nem

Keresse a további információkat az Interneten:

[Telepítési és üzemeltetési útmutató](#)
[Statement of Conformity](#)
[Flamco Clean Smart ADSK](#)
[Flamco Clean Smart ADSK Revit](#)
[Flamco Clean Smart DWG](#)
[Flamco Clean Smart STEP](#)
[Termék katalógus PDF - 58-as kiadás \(2018\)](#)
[Tender Text](#)
[Flamcovent & Clean Smart](#)

2040 - BUDAÖRS
Gyár utca 2. (Bánki Donát út) - hu

T +36 23 880 981
E hu.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/hu