

A Flamco XStream iszapleválasztó csökkent mértékű energiafogyasztást, kisebb mértékű elhasználódást, kevesebb meghibásodási lehetőséget és hosszabb élettartamot, ezzel hatékonyabban működő fűtő- és hűtőberendezést biztosít.

**Kevésbé használódik el, kevesebb karbantartásra van szükség.**

A Flamco XStream Clean biztosítja a rendszerben lévő iszap és magnetit optimális leválasztását. Az eredmény: kevesebb hővesztés, kevesebb elhasználódás, kevesebb karbantartás és hosszabb élettartamú fűtési rendszer.

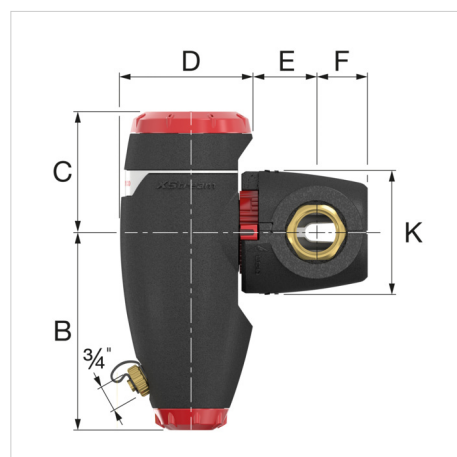
### Előnyök

- Egyedi ECO / MAX üzemmóddal.  
Az ECO üzemmódban a rendszerben található víz egy része (részleges áramlás) átfolyik a Flamco Xstreamen keresztül  
A MAX üzemmódban a rendszerben található összes víz átáramlik a Flamco XStreamen.
- A fűtési rendszer akár 15%-kal kevesebb energiát használ fel.\*
- A fűtési rendszer akár 6%-kal is hatékonyabb lehet.\*
- Az egység 360 fokban elforgatható, így könnyen telepíthető.
- A berendezés áramlási irányát nem szükséges figyelembe venni. Ezzel megelőzhetők a telepítéskor esetlegesen előforduló hibák.
- A hatékony belső mágnesnek köszönhetően a Flamco XStream Clean és a Vent-Clean vonzza a mágnesezhető részecskéket.
- A szigetelés a Flamco XStream felépítésének szerves részét képezi. Így a hővesztés minimálisra csökkenthető.
- Az integrált szervízjelző kijelzi, hogy a rendszert a MAX üzemmódban utoljára mikor öblítették/légtelenítették.

\* A számítás a Hysopt módszer szerint történik, gázkazánnal és kézi működtetésű radiátorszelepekkel ellátott rendszerben.

### Műszaki adatok

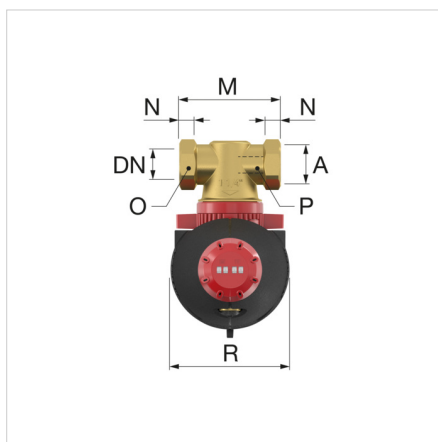
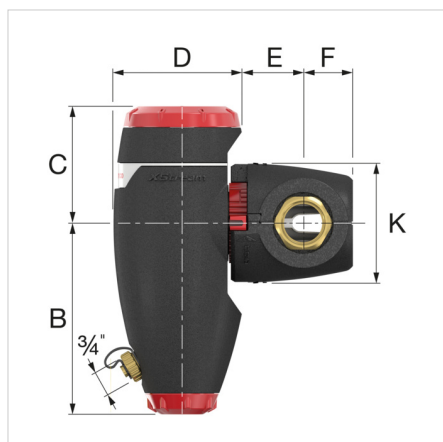
- Anyaga: sárgaréz és kiváló minőségű műanyag.
- Minimális/Maximális üzemhőmérséklet: -10 °C / 120 °C.
- Minimális/maximális rendszernyomás: 0,2 bar / 10 bar.
- Akár 50% glikol alapú fagyállóval is tölthető.
- Minimális/Maximális áramlási sebesség: 0,2 / 3 m/s.
- Médium pH: 5 / 10.
- Anyag: EPP-szigetelés.  $\lambda$  : 0,036 W/m.
- Átlagos vastagság – szigetelés: 20 mm.



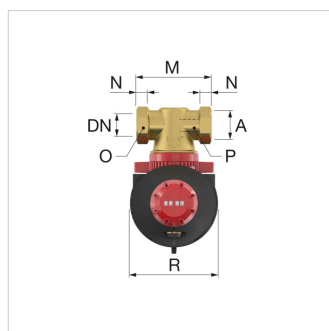
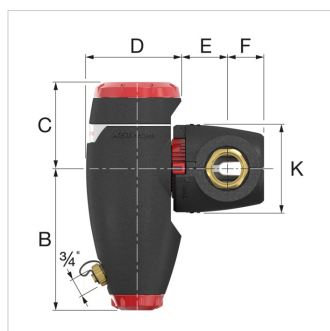
Megnevezés	XStream Clean 1" F	
Cikkszám	11032	
GTIN	08712874110328	
Típus	Flamco XStream Clean	
Csatlakozás	[DN]	25
	(A)	G 1" F
$K_v^* [m^3/h]$ (ECO)	7,8	
$K_v^* [m^3/h]$ (MAX)	26,7	
Tömeg [kg]	1,8	

\*  $K_v = Q / \sqrt{\Delta P}$  Q: Áramlás [ $m^3/h$ ]  $\Delta P$ : 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.


**Flamco XStream Clean – Méretek**

Típus	Méretek										
	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	K [mm]	M [mm]	N [mm]	O [mm]	P [mm]	R [mm]
XStream Clean 22	149	98	106	44	41	102	119	24	32	24	114
XStream Clean $\frac{3}{4}$ F	149	98	106	44	41	102	100	14	32	-	114
XStream Clean 1 M	149	98	106	44	41	102	100	13	-	27	114
XStream Clean 1 F	181	110	121	53	45	114	110	16	41	-	130
XStream Clean $1\frac{1}{4}$ M	181	110	121	53	45	114	110	14	-	34	130
XStream Clean $1\frac{1}{4}$ F	181	110	125	57	48	114	110	18	50	-	130
XStream Clean $1\frac{1}{2}$ F	208	124	139	62	51	132	129	18	55	-	145
XStream Clean 2 F	208	124	139	65	58	132	140	23	70	-	145



**Termékjellemzők**

Termék kategória	Filters/separators
Termékbesorolás	Lég és iszapleválasztó hűtött vízhez / hűtési rendszerhez
Leírás	XStream Clean G1" (DN25)
Márka	Flamco
Termék típus	G 1"G 1"
Artikelnúmer	11032

**Általános információ**

Anyag	Műanyag
Housing material	Sárgarézt
Housing material quality	Más
Leválasztó típusa	Szennyvezetés
Modell	Horizontal/vertical
Fűtésre alkalmas	Ja
Hűtésre alkalmas	Ja
Névleges belső átmérő	PN 5
Külső csőátmérő	33.7 Millimetre
Kapcsolat	Belső menet gáz hengeres
Szerkezethossz	110 Millimetre
Cikk tömörítési szakasz	PN 10
Felületvédelem	Untreated
Működési elve	Magnet
Nyitott rendszerekhez alkalmas	Nee
Lefuvarószeleppel	Ja
Zárt rendszerekhez alkalmazható	Ja
With drain valve	Ja
Leszerelhető szűrővel	Nee
Backwash filter	Nee
Automatikus légtelenítővel	Nee
Maximális középhőmérséklet	120 Degrees celsius
Beépíthető automata töltő	Nee
Csatlakozókkal	Nee
Az előremenő és vissztérő távolsága	0 Millimetre
Max üzemi nyomás	10 Bar
Magnet location	Internal
Variable flow direction	Ja
Szigeteléssel	Ja
Heat conduction coefficient insulation material (λ)	0.04 Watt per meter Kelvin

**Keresse a további információkat az Interneten:**[Installations and operating instructions](#)[Statement of Conformity](#)[XStream Clean DWG](#)[XStream Clean STEP](#)[XStream Clean RFA](#)[Brochure](#)[Leaflet](#)[Technical Handbook](#)[Report Hysopt](#)[XStream](#)[Explainer video XStream](#)

[Installations and operating instructions](#)

[Statement of Conformity](#)

[XStream Clean DWG](#)

[XStream Clean STEP](#)

[XStream Clean RFA](#)

[Brochure](#)

[Leaflet](#)

[Technical Handbook](#)

[Report Hysopt](#)

[XStream](#)

[Explainer video XStream](#)

2040 Budaörs, Gyár u. 2

2058, Budaörs Pf.: 73 - hu

T +36 23 880 981

E [hu.info@aalberts-hfc.com](mailto:hu.info@aalberts-hfc.com)

I [flamcogroup.com/hu](http://flamcogroup.com/hu)