

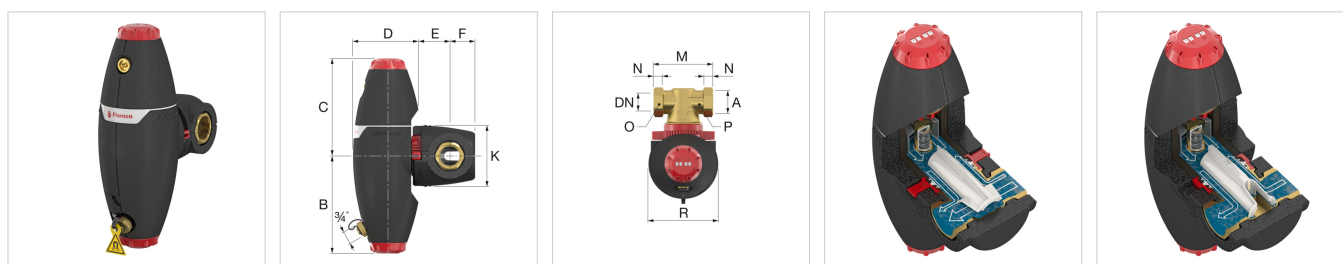
Product Datasheet (2021-04-16)

Flamco XStream Vent-Clean

Flamco XStream lucht- en vuilafscheiders zorgen voor een lager energieverbruik, minder slijtage, minder storingen, een langere levensduur en dus een hoger rendement van de verwarmings- en koelinstallaties.

Een efficiënte combinatie.

Vanuit een installatieperspectief verdient het altijd de voorkeur om een afzonderlijke lucht- en vuilafscheider te installeren. In installaties waarbij het moeilijk is om zowel een Flamco XStream Vent als een Clean te installeren, vormt de Flamco XStream Vent-Clean de ideale oplossing.



Type	Aansluiting		K _v * [m ³ /h] (ECO)	K _v * [m ³ /h] (MAX)	Gewicht [kg]	###	Artikelnummer
	[DN]	(A)					
XStream Vent-Clean 22	20	22 mm	15,6	4,1	1,5	1	11071
XStream Vent-Clean 3/4 F	20	G 3/4" F	15,6	4,1	1,5	1	11061
XStream Vent-Clean 1 M	20	G 1" M	15,6	4,1	1,4	1	11081
XStream Vent-Clean 1 F	25	G 1" F	26,7	7,8	2,0	1	11062
XStream Vent-Clean 1 1/4 M	25	G 1 1/4" M	26,7	7,8	2,0	1	11082
XStream Vent-Clean 1 1/4 F	32	G 1 1/4" F	38,5	10,6	2,1	1	11063
XStream Vent-Clean 1 1/2 F	40	G 1 1/2" F	63,0	14,8	3,3	1	11064
XStream Vent-Clean 2 F	50	G 2" F	85,0	19,8	3,6	1	11065

* K_v = Q / √ΔP Q: Doorstroom [m³/h] ΔP: Drukval over het product (1 bar)

Doorstroom factor K_v: Doorstroom [m³/h] dat resulteert in een drukval van 1 bar over het product. Dit verschilt van het maximaal toegestane doorstroom van het product.

Type	Afmetingen										
	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	K [mm]	M [mm]	N [mm]	O [mm]	P [mm]	R [mm]
XStream Vent-Clean 22	149	149	106	44	41	102	119	24	32	24	114

Type	Afmetingen										
	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	K [mm]	M [mm]	N [mm]	O [mm]	P [mm]	R [mm]
XStream Vent-Clean 3/4 F	149	149	106	44	41	102	100	14	32		114
XStream Vent-Clean 1 M	149	149	106	44	41	102	100	13		27	114
XStream Vent-Clean 1 F	181	181	121	53	45	114	110	16	41		130
XStream Vent-Clean 1 1/4 M	181	181	121	53	45	114	110	14		34	130
XStream Vent-Clean 1 1/4 F	181	181	125	57	48	114	110	18	50		130
XStream Vent-Clean 1 1/2 F	208	208	139	62	51	132	129	18	55		145
XStream Vent-Clean 2 F	208	208	139	65	58	132	140	23	70		145

Voordelen

- Met een unieke ECO/MAX-modus.

In de ECO-modus wordt een deel van het systeemwater (gedeeltelijke doorstroom) door de Flamco XStream geleid.

In de MAX-modus wordt al het systeemwater door de Flamco XStream geleid.

- Tot 15% minder energieverbruik door het verwarmingssysteem.*
- Tot 6% meer rendement van het verwarmingssysteem.*
- De unit is 360 graden draaibaar voor een eenvoudige installatie.
- Er hoeft geen rekening te worden gehouden met de stromingsrichting van de installatie. Dit voorkomt installatiefouten.
- Dankzij de krachtige interne magneet hebben de Flamco XStream Clean en de Vent-Clean een grote aantrekkingskracht op magnetiet.
- Isolatie is een integraal onderdeel van de Flamco XStream. Hierdoor wordt het warmteverlies tot een minimum beperkt.
- De geïntegreerde service-indicator geeft aan wanneer het systeem voor het laatst werd gespoeld/ontlucht in de MAX-modus.

* Berekend m.b.v. de Hysopt methode op basis van een systeem met een condenserende gaswandketel en handbediende radiatorcranken.

Algemene informatie

- Minimale/maximale operationele druk: 0.2 / 10 bar.
- Minimale/maximale operationele temperatuur: -10 °C / 120 °C.
- Geschikt voor toevoeging van antivries op glycolbasis tot 50%.
- Minimale/maximale stroomsnelheid: 0.2 / 3 m/s.
- Gemiddelde pH: 5 / 10.
- Materiaal: EPP-isolatie. 
- : 0,036 W/m.<>
- Gemiddelde isolatiedikte: 20 mm.



Vind meer informatie online:

[Handleidingen](#)

[Certificaten](#)

[CAD Tekeningen](#)

[Extra documentatie](#)

[Animaties](#)

Flamco BeLux
Alsembergsesteenweg 454
1653, Dworp - be
T +32 (0)2 371 01 61
E info@flamco.be
I flamcogroup.com