

Flamco XStreami õhueraldajate puhul on tagatud kütte- ja jahutuspaigaldiste väiksem energiakulu, vähesem kulumine, harvemad tõrked, pikem eluiga ning seega ka suurem efektiivsus.

Suurem mugavus, suurem tõhusus.

Flamco XStream Vent tagab paigaldises oleva õhu kiire ja tõhusa eraldamise. Tulemus: suurem mugavus, vähem korrosiooni, vähem müra ja tõhusamalt toimiv küttesüsteem.

Eelised

- Ainulaadse ECO/MAX-režiimiga. ECO-režiimis juhitakse osa süsteemis olevast veest (osaline vool) läbi Flamco XStreami. MAX-režiimis juhitakse kogu süsteemis olev vesi läbi Flamco XStreami.
- Küttesüsteemi energiakulu on kuni 15% väiksem.*
- Küttesüsteem on kuni 6% tõhusam.*
- Seade on 360 kraadi pööratav, mis lihtsustab selle paigaldamist.
- Seejuures ei pea arvestama paigaldise voolusuunaga. See aitab ära hoida paigaldusvigu.
- Isolatsioon on lahutamatu osa Flamco XStreami ehitusest. See viib soojuskao miinimumini.
- Sisseehitatud hooldusindikaator näitab, millal toimus viimane läbipesu/õhutamise MAX-režiimis.

* Arvutatud Hysopti meetodil gaasikatelt ja käsitsi juhitavaid radiaatoriventile hõlmavas süsteemis.

Tehnilised andmed

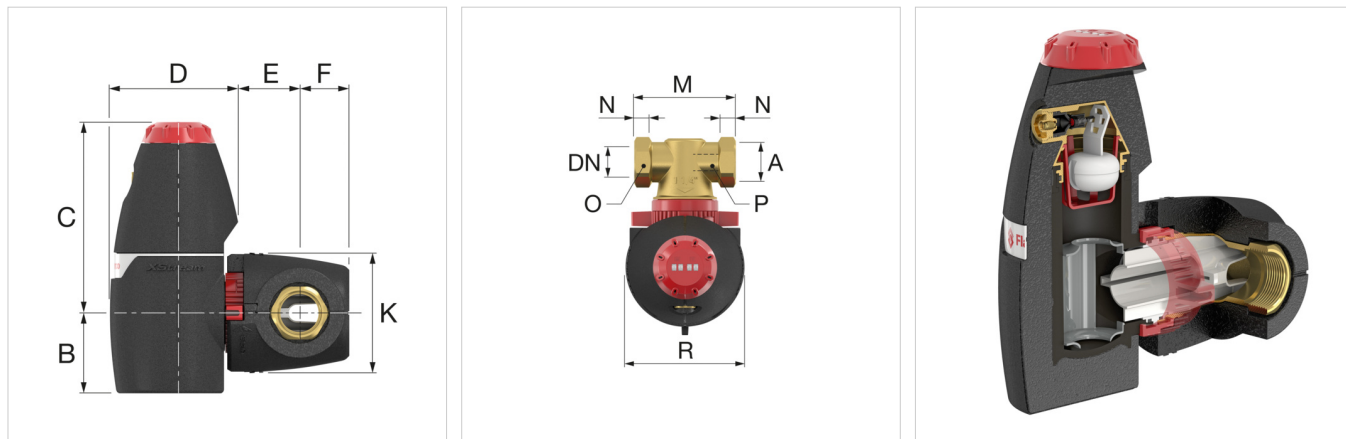
- Materjal: pronks ja kvaliteetplast
- Minimaalne/maksimaalne töötemperatuur: -10 °C / 120 °C.
- Minimaalne/maksimaalne süsteemirõhk: 0,2 baari / 10 baari.
- Minimaalne/maksimaalne tööõhk: 0,2 baari / 6 baari.
- Sobib glükoolipõhise antifriisi lisamiseks kontsentratsioonis kuni 50%.
- Minimaalne/maksimaalne voolukiirus: 0,2/3 m/s.
- Soojuskandja pH: 5/10.
- Materjal: EPP-isolatsioon. λ : 0,036 W/m.
- Isolatsiooni keskmine paksus: 20 mm.



Kirjeldus	XStream Vent 1" F	
Tellimuse kood	11002	
EAN number	08712874110021	
Mudel	<u>Flamco XStream Vent</u>	
Ühendus	[DN]	25
	(A)	G 1" F
K_v^* [m ³ /h] (ECO)	7,8	
K_v^* [m ³ /h] (MAX)	26,7	
Mass [kg]	1,3	

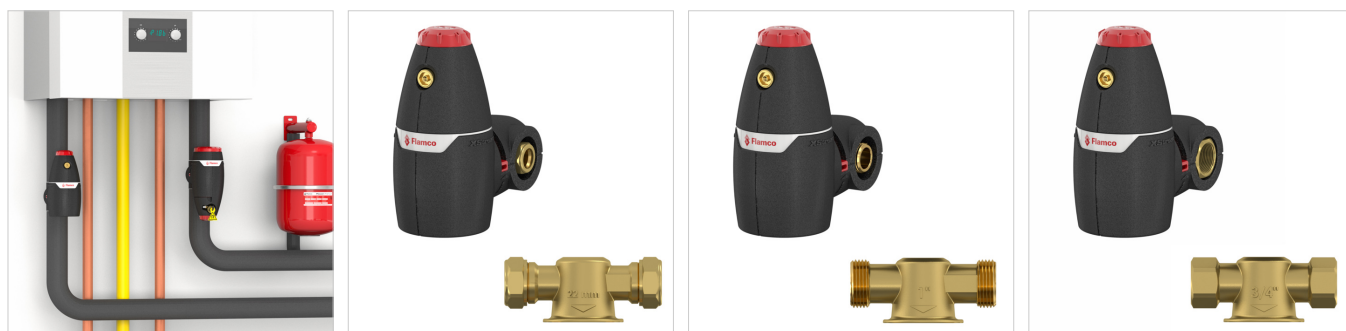
* $K_v = Q / \sqrt{\Delta P}$ Q: Vool [m³/h] ΔP : Rõhulang tootes (1 baar)

Voolutegur K_v : Voolukiirus [m³/h], mis toob kaasa 1-baarise rõhulangu tootes. See erineb toote maksimaalsest lubatud voolukiirusest.



Flamco XStream Vent – mõõtmed

Tüüp	Mõõdud										
	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	K [mm]	M [mm]	N [mm]	O [mm]	P [mm]	R [mm]
XStream Vent 22	59	149	106	44	41	102	119	24	32	24	114
XStream Vent 3/4 F	59	149	106	44	41	102	100	14	32	-	114
XStream Vent 1 M	59	149	106	44	41	102	100	13	-	27	114
XStream Vent 1 F	76	181	121	53	45	114	110	16	41	-	130
XStream Vent 1 1/4 M	76	181	121	53	45	114	110	14	-	34	130
XStream Vent 1 1/4 F	76	181	125	57	48	114	110	18	50	-	130
XStream Vent 1 1/2 F	86	208	139	62	51	132	129	18	55	-	145
XStream Vent 2 F	86	208	139	65	58	132	140	23	70	-	145



Klassifikatsioon üldandmed

Etim grupp	Filters/separators
Etim klass	Air-/dirt separator
Toote nimi	XStream Vent air separator with full and partial flow function (DN25)
Kaubamärk	FLAMCO
Toote tüüp	XStream (= < 2")
Artikkelnummer	11002
EAN number	08712874110021

Klassifikatsiooni omadused

Material	Plastic
Separator type	Air
Model	Horizontal/vertical
Housing material	Brass
Housing material quality	Other
Variable flow direction	Yes
Suitable for heating	Yes
Suitable for cooling	Yes
Nominal diameter	1 inch (25)
Toru välimine läbimõõt	33.7 Millimetre
Connection	Internal thread cylindrical BSPP-G (ISO 228-1)
Operating principle	Other
Construction length	110 Millimetre
Article compression class	PN 10
With blow-off valve	Yes
Surface protection	Untreated
Maks. vedeliku temperatuur (pidev)	120 Degrees celsius
Suitable for open system	No
Suitable for closed system	Yes
With drain valve	No
With dismountable filter	No
Backwash filter	No
With automatic de-aerator	Yes
With couplers	No
Inlet/outlet offset distance	0 Millimetre
Maks. tööõhk	10 Bar
With insulation	Yes
Heat conduction coefficient insulation material (λ)	0.04 Watt per meter Kelvin
With integrated replenishment automat	No

Leidke võrgust rohkem teavet:[Installations and operating instructions](#)[Statement of Conformity](#)[XStream Vent DWG](#)[XStream Vent STEP](#)[XStream Vent RFA](#)[Brochure](#)[Leaflet](#)[Technical Handbook](#)[Report Hysopt](#)[XStream](#)[Explainer video XStream](#)

Mustamäe tee 44
10621, Tallinn - ee

T +372 568 838 38
E ee.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/ee