

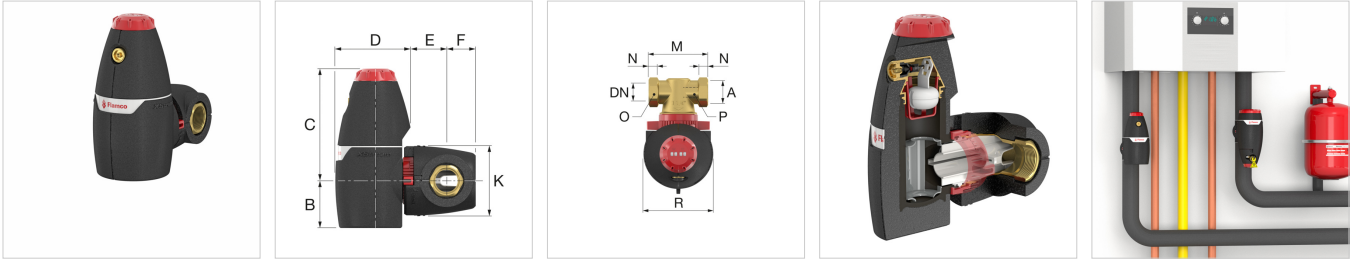
## Veri sayfası (2021-05-28)


### Flamco XStream Vent

Flamco XStream hava ayrıştırıcıları, sunduğu daha düşük enerji tüketimi, daha az yıpranma ve aşınma, daha az arıza, ve daha uzun ömürlü oluşu sayesinde ısıtma ve soğutma tesisatlarının yüksek verimli olmasını sağlar.

Daha çok konfor, daha çok verim.

The Flamco XStream Vent, tesisat içerisinde havanın hızlı ve verimli bir şekilde ayrıştırılmasını sağlar. Sonuç: ısıtma sisteminde daha çok konfor, daha az aşınma, daha az gürültü ve daha çok verimlilik.



Tip	Bağlantı		K <sub>v</sub> * [m <sup>3</sup> /h] (ECO)	K <sub>v</sub> * [m <sup>3</sup> /h] (MAX)	Ağırlık [kg]		Sipariş Kodu
	[DN]	(A)					
XStream Vent 22	20	22 mm	15,6	4,1	1,0	1	11011
XStream Vent 3/4 F	20	G 3/4" F	15,6	4,1	0,9	1	11001
XStream Vent 1 M	20	G 1" M	15,6	4,1	0,9	1	11021
XStream Vent 1 F	25	G 1" F	26,7	7,8	1,3	1	11002
XStream Vent 1 1/4 M	25	G 1 1/4" M	26,7	7,8	1,3	1	11022
XStream Vent 1 1/4 F	32	G 1 1/4" F	38,5	10,6	1,5	1	11003
XStream Vent 1 1/2 F	40	G 1 1/2" F	63,0	14,8	2,2	1	11004
XStream Vent 2 F	50	G 2" F	85,0	19,8	2,6	1	11005

\* K<sub>v</sub> = Q / √ΔP Q: Akış [m<sup>3</sup>/h] ΔP: Üründe basınç kaybı (1 bar)

Akış faktörü K<sub>v</sub>: Akış hızı [m<sup>3</sup>/s] ürün içerisinde 1 barlık basınç düşmesi ile sonuçlanır. Bu, ürün için izin verilen maksimum akış hızından farklıdır.

Tip	Boyutlar										
	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

Tip	Boyutlar										
	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	K [mm]	M [mm]	N [mm]	O [mm]	P [mm]	R [mm]
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

### Avantajları

- Eşsiz ECO/MAX modu ile.
- ECO modunda, sistem suyunun bir kısmı (kısmi akım) Flamco XStream'den geçer.
- MAX modunda ise sistem suyunun hepsi Flamco XStream'den geçer.
- Isıtma sisteminde %15'e kadar enerji tasarrufu.\*
- Isıtma sisteminde %6'ya kadar daha fazla verimlilik.\*
- Kurulum kolaylığı için ünite 360 derece döndürülebilir.
- Tesisatın akış yönüne dikkat etmeye gerek yoktur. Bu, kurulum hatalarının önlenmesini sağlar.
- Yalıtım, Flamco Xstream tasarımının ayrılmaz bir parçasıdır. Bu yalıtım, ısı kaybını minimuma düşürür.
- Tümlükleme hizmetler göstergesi, sistemin MAX modunda en son ne zaman yıkanmış/havalandırılmış olduğunu gösterir.

\* İçinde gaz kazanı ve elle çalıştırılan radyatör vanaları bulunan sistemde Hysopt yöntemi kullanılarak hesaplanmıştır.

### Genel bilgi

- Minimum/Maksimum çalışma basıncı: 0,2 / 10 bar.
- Minimum/Maksimum çalışma sıcaklığı: -10 °C / 120 °C.
- %50'ye kadar glikol-tabanlı antifriz eklemek için uygundur.
- Minimum/Maksimum akış hızı: 0,2 / 3 m/sn.
- Ortalama PH: 5 / 10.
- Malzeme: EPP yalıtımı. ☑
- : 0,036 W/m.<>
- Ortalama yalıtım kalınlığı: 20 mm.

