

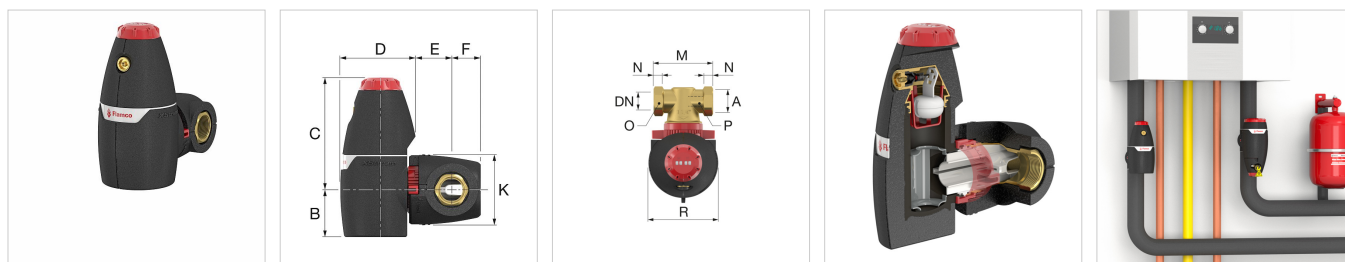
Справочные данные (2021-03-13)

Flamco XStream Vent

Сепараторы воздуха Flamco XStream позволяют сократить объем потребляемой энергии, уменьшить интенсивность износа, сократить количество отказов, увеличить срок эксплуатации и КПД систем отопления и охлаждения.

Комфортно и эффективно.

Flamco XStream Vent обеспечивает быстрое и эффективное отделение микропузырьков в установке. Результат: больше комфорта, меньше коррозии и шума, повышенная эффективность системы отопления.



Тип	Подключение		K _v * [м ³ /ч] (ECO)	K _v * [м ³ /ч] (MAX)	Вес [кг]	###	Артикул
	[DN]	(A)					
XStream Vent 3/4 F	20	G 3/4" F	15,6	4,1	0,9	1	11001
XStream Vent 1 F	25	G 1" F	26,7	7,8	1,3	1	11002
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_v = Q/√ΔP Q: Расход [м³/ч] ΔP: Перепад давления в изделии (1 бар)

Коэффициент расхода K_v: Расход [м³/ч], при котором перепад давления в изделии достигает значения 1 бар. Это значение отличается от максимально допустимого расхода в изделии.


Тип	Размеры										
	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	K [мм]	M [мм]	N [мм]	O [мм]	P [мм]	R [мм]
XStream Vent 3/4 F	59	149	106	44	41	102	100	14	32		114
XStream Vent 1 F	76	181	121	53	45	114	110	16	41		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

Преимущества

- Уникальный режим ECO/MAX.
- В режиме ECO через систему Flamco XStream пропускается часть воды системы (частичный поток).
- В режиме MAX через систему Flamco XStream проходит вся вода.
- Количество энергии, потребляемой системой отопления, сокращается на 15 %.*
- КПД системы отопления может повышаться на 6 %.*
- Агрегат можно развернуть на 360 градусов.
- Направление потока в установке не имеет значения. Благодаря этому свойству исключаются ошибки монтажа.
- Изоляция является неотъемлемой конструктивной частью изделия Flamco XStream. За счет этого тепловые потери сокращаются до минимального уровня.
- С помощью встроенного индикатора обслуживания отображается информация о том, когда система последний раз промывалась/продувалась в режиме MAX.

* Расчет выполнен методом Hysort с использованием системы с газовым водонагревателем и радиаторными клапанами с ручным управлением.

Информация общего характера

- Минимальное/максимальное рабочее давление: 0,2/10 бар.
 - Минимальная/максимальная рабочая температура: -10 °C/120 °C.
 - Изделие позволяет добавлять антифриз на основе гликоля, рассчитанный на температуру до 50 %.
 - Минимальная/максимальная скорость потока: 0,2/3 м/с.
 - Среднее значение pH: 5/10.
 - Материал: изоляция из пенополипропилена (EPP). 
- 0,036 Вт/м.<>
- Средняя толщина изоляции: 20 мм.



Дополнительная информация в Интернете:

[Руководства](#)

[Сертификаты](#)

[Чертежи САПР](#)

[Дополнительная документация](#)

[Анимации](#)