

### Оптимальная деаэрация и сохранение энергии.

Новые сепараторы воздуха Flamcovent Smart удаляют из системной воды пузырьки даже микроскопических размеров. Производительность сепаратора Flamco Smart на 60% выше по сравнению с обычными сепараторами воздуха. При этом обеспечивается практически полное отсутствие сопротивления потока.

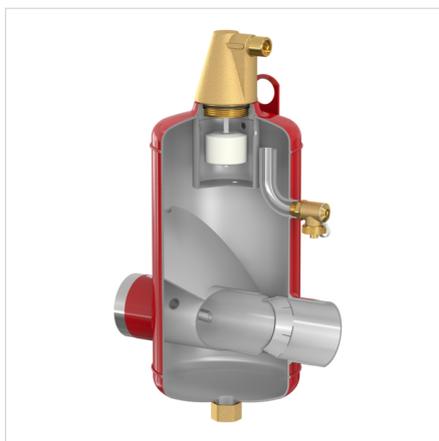
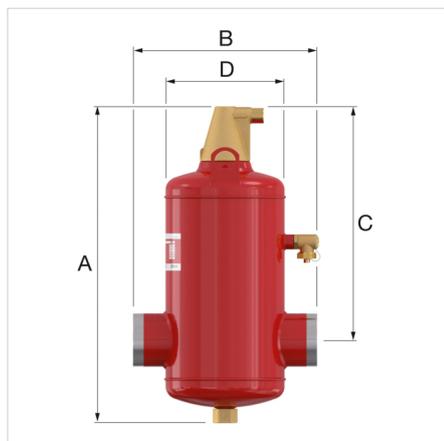


### Преимущества

- Производительность на 60% выше по сравнению с обычными сепараторами воздуха.
- Невероятно низкое сопротивление, что обеспечивает пониженное энергопотребление.
- Стандартная скорость потока: до 3 м/с.
- Постоянная производительность в течение всего срока службы.
- Низкие требования к обслуживанию

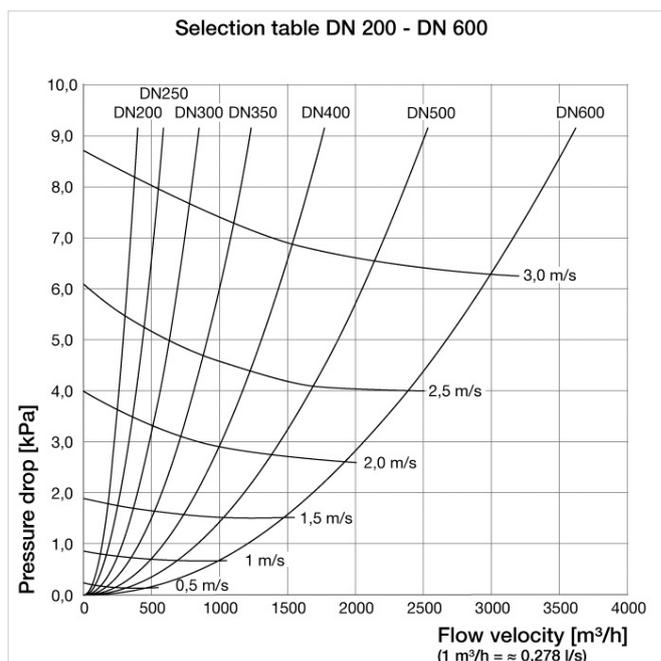
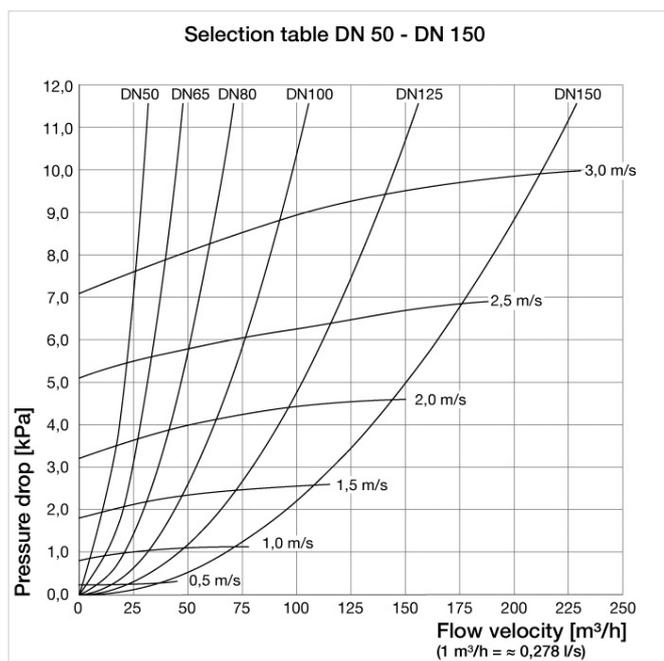
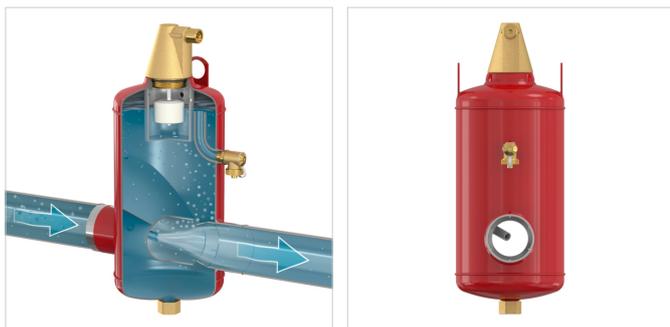
### Технические характеристики

- Включает сварное соединение.
- Максимальное рабочее давление: 10 бар.
- Подходит для систем с максимальной температурой на подающей линии 120 °С.
- Подходит для сред с содержанием гликоля до 50%.
- В соответствии с Директивой 2014/68/EU "Оборудование, работающее под давлением".



Тип	Емкость [л]	Подключени е		Размеры				K <sub>v</sub> * [м <sup>3</sup> /ч] (ΔP = 1 бар)	Вес [кг]		Артикул
		[DN]	[мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]				
Flamcovent Smart 50 S	8	50	60,3	472	260	338	175	93	9	1	31101
Flamcovent Smart 65 S	8	65	76,1	472	260	338	175	140	10	1	31102
Flamcovent Smart 80 S	25	80	88,9	612	370	435	270	209	17	1	31103
Flamcovent Smart 100 S	25	100	114,3	612	370	435	270	311	20	1	31104
Flamcovent Smart 125 S	59	125	139,7	740	525	510	360	459	36	1	31105
Flamcovent Smart 150 S	60	150	168,3	740	525	510	360	675	37	1	31106
Flamcovent Smart 200 S	123	200	219,1	975	650	670	450	1340	57	1	31107
Flamcovent Smart 250 S	287	250	273,0	1290	850	892	600	1952	125	1	31108

\*  $K_v = Q/\sqrt{\Delta P}$  Q: Расход [м<sup>3</sup>/ч] ΔP: Перепад давления в изделии (1 бар)  
 Коэффициент расхода K<sub>v</sub>: Расход [м<sup>3</sup>/ч], при котором перепад давления в изделии достигает значения 1 бар. Это значение отличается от максимально допустимого расхода в изделии.



**Дополнительная информация в Интернете:**

[Инструкции по установке и эксплуатации](#)

[Declaration of conformity \(<= DN 200\)](#)

[Declaration of conformity - Module B \(> DN 200\)](#)

[CE PED Module D \(> DN 200\)](#)

[Flamcovent Smart S ADSK](#)

[Flamcovent Smart S RFA](#)

[Flamcovent Smart S DWG](#)

[Flamcovent Smart S IPT](#)

[Flamcovent Smart S STEP](#)

[Brochure](#)

[Технический каталог](#)

[Flamcovent & Clean Smart](#)

[Flamcovent & Clean Smart](#)