

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.

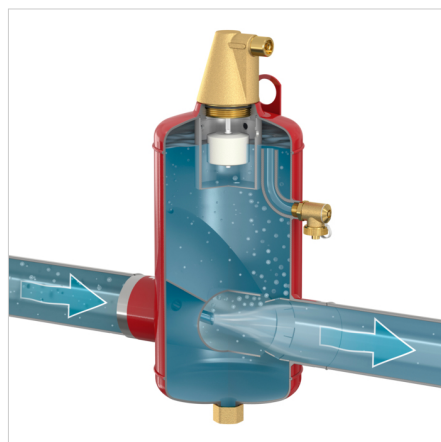
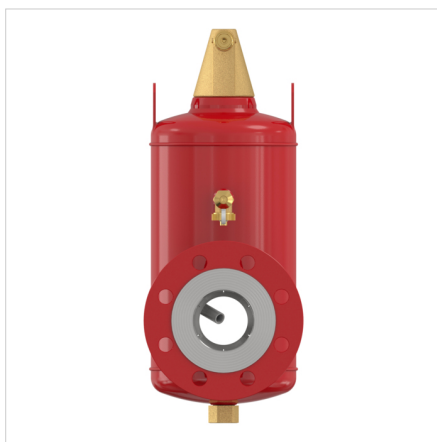
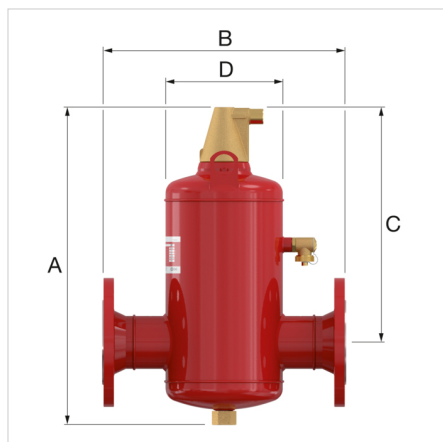



Преимущества

- 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

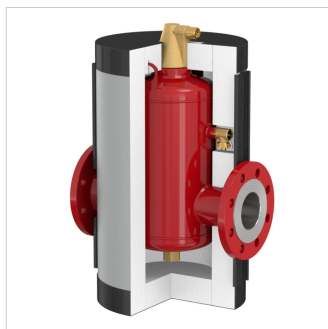
- С фланцевым соединением в соответствии с EN 1092-1 PN16.
- Максимальное рабочее давление: 10 бар.
- По запросу доступны модели с максимальным рабочим давлением 25 бар.
- Подходит для систем с максимальной температурой на подающей линии 120 °С.
- Подходит для сред с содержанием гликоля до 50%.
- В соответствии с Директивой 2014/68/EU "Оборудование, работающее под давлением".

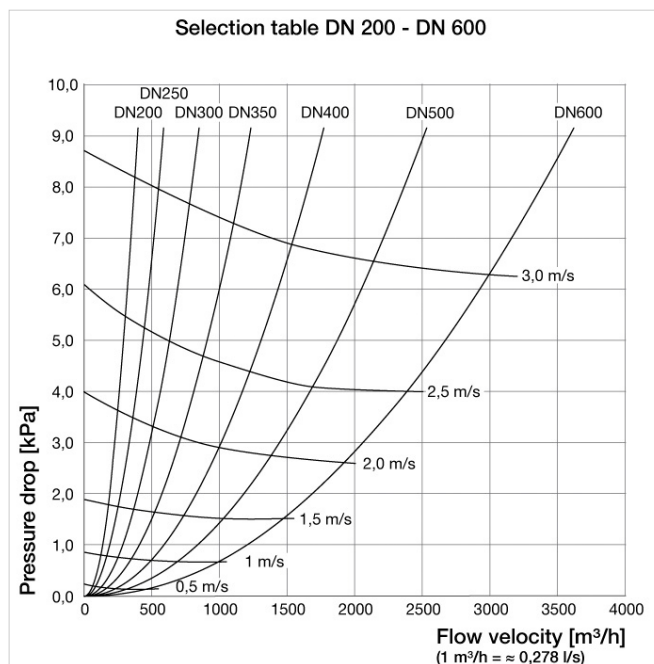
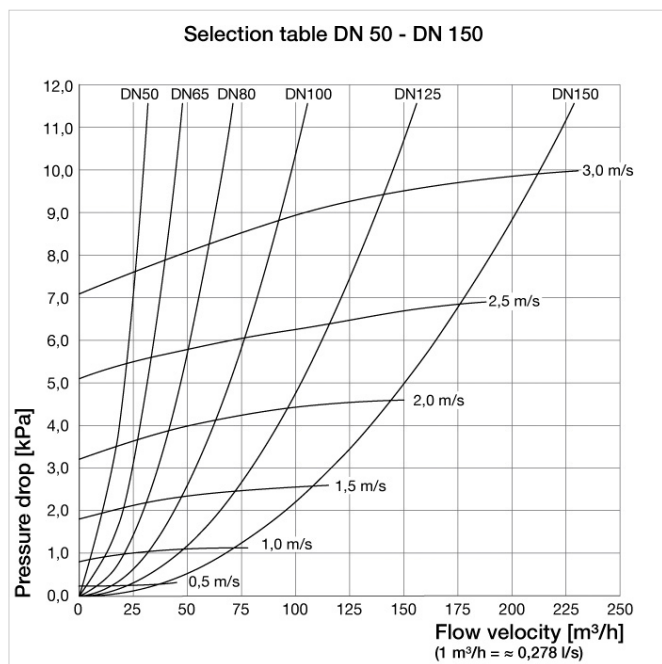


| Тип | Емкость [л] | Подключени е | | Размеры | | | | K _v * [м ³ /ч] (ΔP = 1 bar) | Вес [кг] |  | Артикул |
|------------------------|-------------|-----------------|-------|---------|--------|--------|--------|---|----------|---|---------|
| | | [DN] | [мм] | A [мм] | B [мм] | C [мм] | D [мм] | | | | |
| Flamcovent Smart 50 F | 8 | 50 | 60,3 | 472 | 350 | 338 | 175 | 93 | 14 | 1 | 31001 |
| Flamcovent Smart 65 F | 8 | 65 | 76,1 | 472 | 350 | 338 | 175 | 140 | 16 | 1 | 31002 |
| Flamcovent Smart 80 F | 25 | 80 | 88,9 | 612 | 470 | 435 | 270 | 209 | 25 | 1 | 31004 |
| Flamcovent Smart 100 F | 25 | 100 | 114,3 | 612 | 470 | 435 | 270 | 311 | 29 | 1 | 31005 |
| Flamcovent Smart 125 F | 59 | 125 | 139,7 | 740 | 635 | 510 | 360 | 459 | 48 | 1 | 31006 |
| Flamcovent Smart 150 F | 60 | 150 | 168,3 | 740 | 635 | 510 | 360 | 675 | 52 | 1 | 31007 |
| Flamcovent Smart 200 F | 123 | 200 | 219,1 | 975 | 774 | 670 | 450 | 1340 | 80 | 1 | 31008 |
| Flamcovent Smart 250 F | 287 | 250 | 273,0 | 1290 | 990 | 892 | 600 | 1952 | 158 | 1 | 31009 |
| Flamcovent Smart 300 F | 333 | 300 | 323,9 | 1452 | 1006 | 1032 | 600 | 2830 | 184 | 1 | 31010 |
| Flamcovent Smart 350 F | 646 | 350 | 355,6 | 1600 | 1214 | 1109 | 800 | 4084 | 321 | 1 | 31011 |
| Flamcovent Smart 400 F | 731 | 400 | 406,4 | 1770 | 1220 | 1252 | 800 | 5866 | 348 | 1 | 31012 |
| Flamcovent Smart 500 F | 1384 | 500 | 508,0 | 2096 | 1580 | 1470 | 1000 | 8387 | 635 | 1 | 31013 |
| Flamcovent Smart 600 F | 2390 | 600 | 610,0 | 2492 | 1870 | 1760 | 1200 | 11939 | 963 | 1 | 31014 |

* 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.

** Вариант с фланцем на 4 отверстия.





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 F ADSK](#)

[Flamcovent Smart F RFA](#)

[Flamcovent Smart F DWG](#)

[Flamcovent Smart F IPT](#)

[Flamcovent Smart F STEP](#)

[Brochure](#)

[Технический каталог](#)

[Flamcovent & Clean Smart](#)

[Flamcovent & Clean Smart](#)