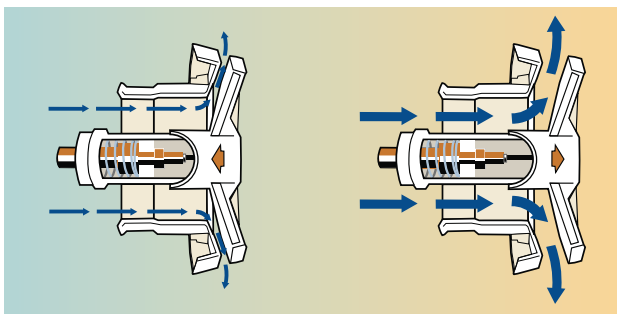




VTK

Приточный вентиляционный клапан с термостатом

Регулирование расхода воздуха осуществляется в автоматическом режиме в зависимости от температуры наружного воздуха



-5°C

клапан полностью закрыт

+10°C

клапан полностью открыт

Зависимость степени открытия клапана от температуры наружного воздуха



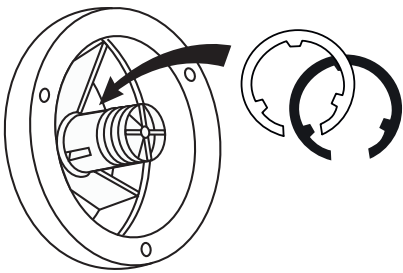
VTK

Саморегулируемый воздушный клапан

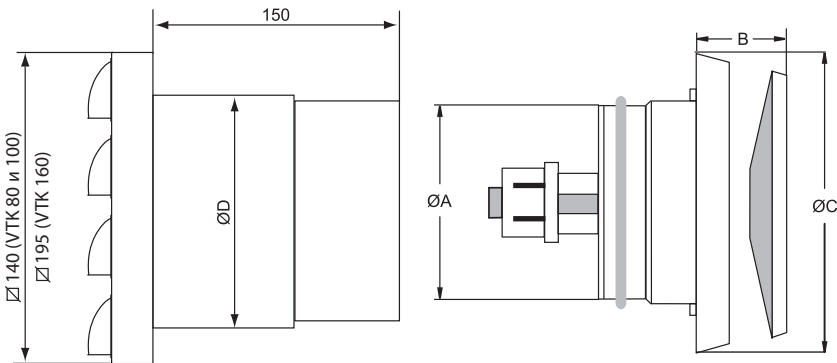
Описание

Саморегулирующийся воздушный клапан оснащен термостатом, управляющим положением заслонки. Регулирование воздушного зазора (а, значит, и расхода воздуха) осуществляется в зависимости от температуры наружного воздуха. В автоматическом режиме работы, при понижении температуры наружного воздуха расход приточного воздуха уменьшается, при повышении температуры наружного воздуха - увеличивается.

Разделительное кольцо для обеспечения минимального расхода воздуха поставляется по отдельному заказу. В комплект поставки входит термостат (диапазон рабочих температур: от -5°С до +10°С), воздуховод для прокладки через стену, внешняя и внутренняя решетка, фильтр.



Размеры



Установка разделительных колец для задания минимального расхода воздуха

1. Снимите диск клапана, поворачивая его против часовой стрелки.
2. Установите разделительное кольцо на держатель диска на требуемое расстояние. Затем прибавьте еще 2 мм (выступы разделительного кольца должны находиться в пазах держателя диска).
3. Толщина разделительных колец 2 и 4 мм. Одно кольцо толщиной 4 мм создает зазор 2 мм. Одно кольцо толщиной 4 мм и одно кольцо толщиной 2 мм создают зазор 4 мм.
4. Поворачивая диск на клапане верните его обратно в исходное положение.

	ØA	ØB	ØC	ØD
VKT 80	80	40	147	85
VKT 100	95	40	147	104
VKT 160	157	47	207	163

Расходные материалы:

- Фильтр для VTK 80
- Фильтр для VTK 100
- Фильтр для VTK 160

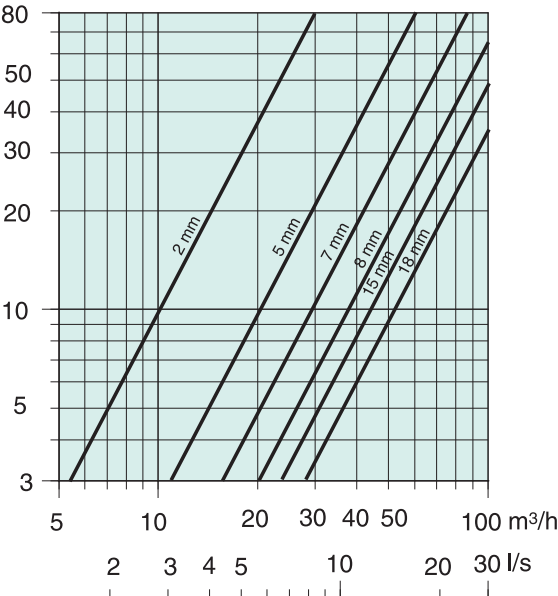
Опции:

- Кольцо-вставка для зазора 2 мм
- Кольцо-вставка для зазора 4 мм

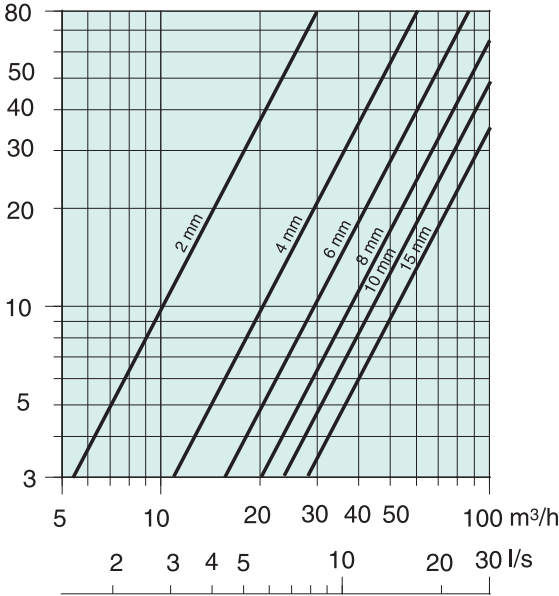
VTK								
Размер	Арт	Фильтр	Кольцо 2мм	Кольцо 4мм	Q _{Мак} (м³/ч - л/с)	Мин. давление (Па)	Q _{Мак} (м³/ч - л/с)	Макс. давление (Па)
80	5657		5406	5407	20 / 6	3	100 / 28	63
100	5658	5664	5406	5407	20 / 6	3	100 / 28	64
160	5659	5567	5406	5407	30 / 8	3	165 / 46	80
Не доступен								

Диаграммы

Pa VTK 80



Pa VTK 100



Pa VTK 160

