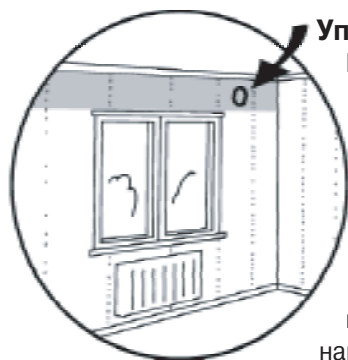
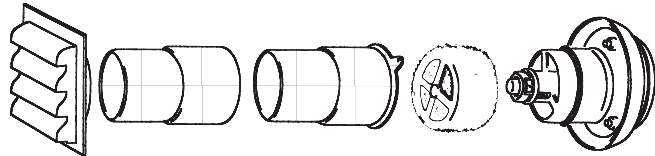


# VTK

## Инструкция по монтажу и эксплуатации

Клапан VTK предназначен для встраивания во все типы приточных воздуховодов. Защитная решетка является дополнительной принадлежностью. Благодаря плотной посадке клапан прочно крепится к месту монтажа. При использовании оригинальных воздуховодов нет необходимости в винтовом соединении.



### Управление клапаном

Клапан оснащен саморегулирующимся термозлементом, изменяющим положение диска, то есть зазор между диском и корпусом, а, следовательно, и расход воздуха, в зависимости от наружной температуры. При стандартных настройках

расход воздуха уменьшается с понижением наружной температуры и увеличивается с повышением наружной температуры.

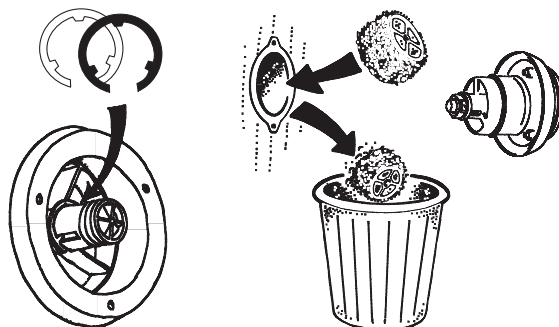
При стандартных настройках зависимость расхода воздуха от наружной температуры является линейной. При температуре наружного воздуха  $-5^{\circ}\text{C}$  клапан полностью закрыт, при  $+10^{\circ}\text{C}$  – полностью открыт. В зависимости от требований рабочие параметры клапана можно изменить. Для этого достаточно изменить положение диска клапана, повернув его по часовой стрелке (для увеличения температуры закрытия) или против часовой стрелки (для увеличения расхода воздуха).

### Установка распорных шайб для задания минимального расхода воздуха

- Снимите диск клапана, поворачивая его против часовой стрелки.
- Установите распорные шайбы на держатель диска на требуемое расстояние. Затем прибавьте еще 2 мм (выступы шайб должны находиться в пазах держателя диска).
- Толщина распорных шайб 2 и 4 мм. Одна шайба толщиной 4 мм создает зазор 2 мм. Одна шайба толщиной 4 мм и одна шайба толщиной 2 мм создают зазор 4 мм.

### Замена фильтра

Заменять фильтр следует один раз в 1 – 3 года, в зависимости от качества воздуха. Положение фильтра обозначено зеленой полоской на корпусе клапана.



VTK	Ø, мм
80	85
100	105
160	165

