



Flamco

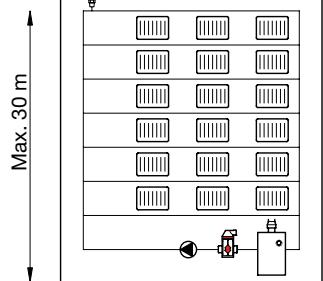
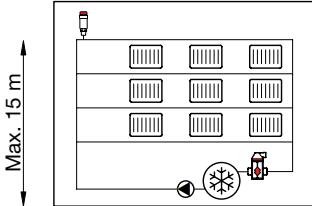
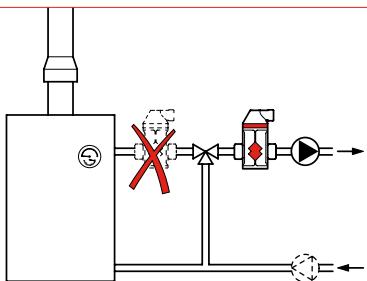
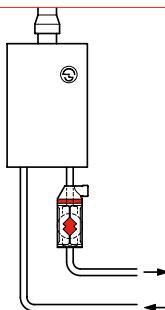
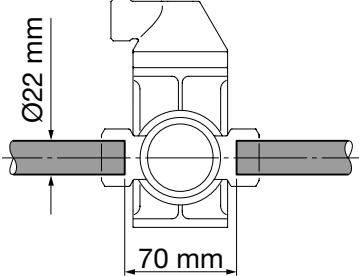
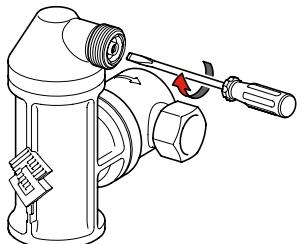


Flamcovent Smart



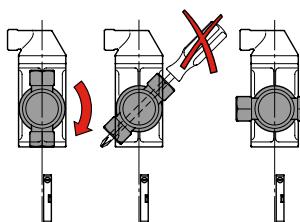
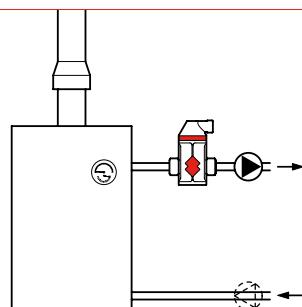
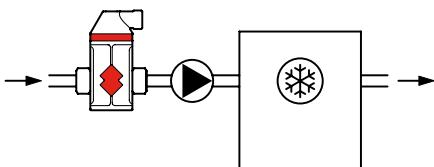
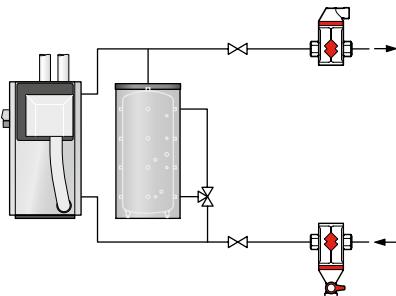
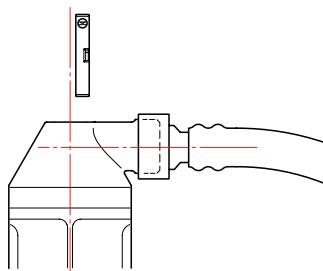


Flamco

1**2****4B****4C****6**



Flamco

3**4A****4D****5**

1. Общие сведения



Устройство для удаления воздуха Flamcovent Smart предназначено для систем нагрева и охлаждения, использующих воду или водно-гликоловую смесь (максимум 50%).

Во время работы устройство Flamcovent Smart может сильно нагреваться.

Минимальная и максимальная температура системы: от -10 °C до +120 °C.

Минимальное и максимальное давление системы: от 0,2 бар до 10 бар.

Минимальное и максимальное рабочее давление: от 0,2 бар до 6 бар.

Максимальная скорость потока: 3 м/с.

Максимальная статическая высота над Flamcovent Smart:

Центральное отопление: 30 метров (рис.1).

Система охлаждения: 15 метров (рис. 2).

Требования техники безопасности

Установку и техническое обслуживание должен выполнять только высококвалифицированный персонал.

Следуйте нормам и правилам, установленным местным законодательством.

2. Установка

Изделие не следует устанавливать под подвесными потолками либо вблизи электронного оборудования!



Для установки Flamcovent Smart следует использовать сухое, легкодоступное для проведения технических работ место, не подверженное воздействию мороза. Для достижения оптимальных результатов устанавливать Flamcovent Smart следует в самой теплой точке системы. Перед началом установки Flamcovent Smart из системы должна быть полностью спущена вода.

Для достижения наилучших результатов диаметр подключения Flamcovent Smart должен соответствовать основному диаметру труб системы. Кроме того, рекомендуется, что входная труба в устройство будет прямая труба, имеющая длину не менее 10 диаметров номинальной трубы. Переходные муфты применять не рекомендуется. Установка возможна на горизонтальных, вертикальных и наклонных трубах. Однако корпус устройства должен быть расположен вертикально (колпачком стравливания вверх) (рис. 3).

При установке Flamcovent Smart следует учитывать направление потока, которое обозначено стрелкой на корпусе. В системе централизованного отопления Flamcovent Smart должен быть установлен на линии подачи непосредственно за бойлером или смесительным клапаном. В системе охлаждения установка выполняется непосредственно перед охлаждающей установкой (рис. 4A, 4B, 4C, 4D).

Устройство стравливания оснащено соединением 3/4" для подсоединения спускной трубы (рис. 5).

Использование этого соединения для заполнения системы запрещается.

3. Обследование и техническое обслуживание

Следует регулярно проводить визуальный осмотр устройства.



В случае возникновения утечек из канала выпуска воздуха он может быть заблокирован при помощи специального винта (рис. 6).

Техническое обслуживание выполняется только при полностью охлажденной системе с учетом наличия внутреннего давления.



4. Демонтаж

Стравите давление и демонтируйте Flamcovent Smart.

При утилизации Flamcovent Smart необходимо соблюдать местное законодательство.

После разборки изделия не допускается его повторный монтаж на рабочую линию.