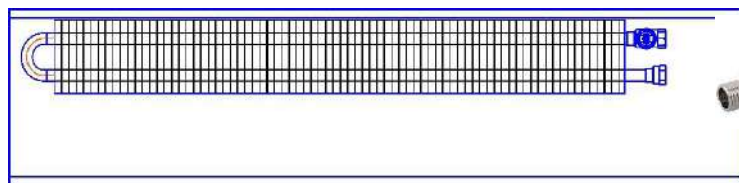


РЕГУЛИРОВКА КОНВЕКТОРОВ БРИЗ (ЕСТЕСТВЕННАЯ КОНВЕКЦИЯ)

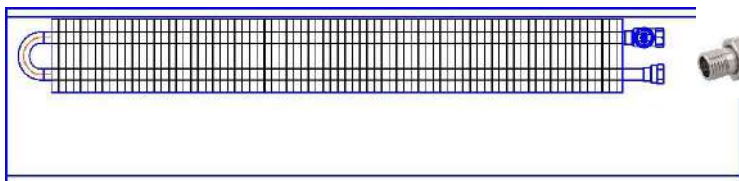
Регулирование теплоотдачи в конвекторах Бриз (естественная конвекция) по температуре помещения осуществляется изменением расхода теплоносителя через конвектор:

- **Вариант 1.** При комплектации конвектора терморегулирующим клапаном рекомендуется оснащение его **термоголовкой F** дистанционного управления. Связь между устанавливаемой на стене помещения термоголовкой и термклапаном осуществляется через капиллярную трубку длиной 2 или 5 м.



Термоголовка F с дистанционным управлением:
- 2 метра;
- 5 метров.

- **Вариант 2.** При комплектации конвектора терморегулирующим клапаном также возможно оснащение термоэлектрическим сервоприводом **EMOtec-220B**. Сервопривод управляется настенными термостатами: **RAA 21** (электромеханический) или **RDD 310MM** (электронный цифровой, напряжение питания 220В). К одному настенному термостату можно подключать до 5 сервоприводов.



Термоэлектрический сервопривод EMOtec-220B



Настенный термостат **RAA 21**

или



Настенный термостат **RDD 310MM**

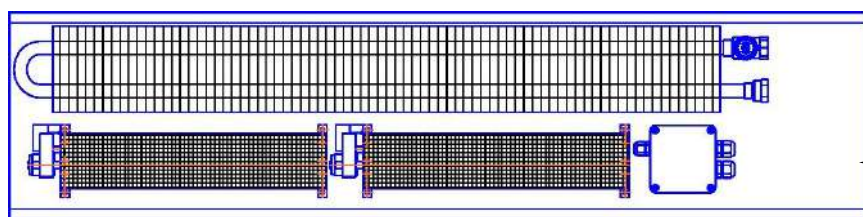
Документация на термостаты **RDD 310MM** и **RAA 21** – см. <https://kztoradiator.ru/documentation>

**КОНВЕКТОРЫ БРИЗ В И БРИЗ В TURBO (ПРИНУДИТЕЛЬНАЯ КОНВЕКЦИЯ)
АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТРЕХСТУПЕНЧАТАЯ РЕГУЛИРОВКА. ВЕНТИЛЯТОРЫ ~220В.**

Изменение оборотов вентиляторов конвектора (0 – min – mid – max) в автоматическом или режиме, в зависимости от температуры помещения, осуществляется с помощью модуля трехступенчатого управления вентиляторами **TСМ-220** (встраивается в корпус конвектора) и настенного электронного терморегулятора **Siemens RDF 310.2/ММ** (управляет до 5 конвекторов), напряжение питания 220В.

Кроме того, настенный электронный терморегулятор **Siemens RDF 310.2/ММ** имеет дополнительный выход для управления термоэлектрическими сервоприводами (применяются для регулировки потока теплоносителя при комплектации терморегулирующим клапаном). К одному настенному терморегулятору можно подключать до 5 сервоприводов.

Регулировка потока теплоносителя также может осуществляться независимо от настенного электронного терморегулятора **Siemens RDF 310.2/ММ**. В этом случае, на терморегулирующий клапан монтируется **термоголовка F** дистанционного управления.



Модуль
управления
TСМ-220
(до 300 Вт)



Настенный термостат
RDF 310.2/ММ
(до 5 конвекторов)
Упит=220 В

Документации по монтажу и эксплуатации модуля **TСМ-220** и термостата **RDF 310.2/ММ** – см.
<https://kztoradiator.ru/documentation>

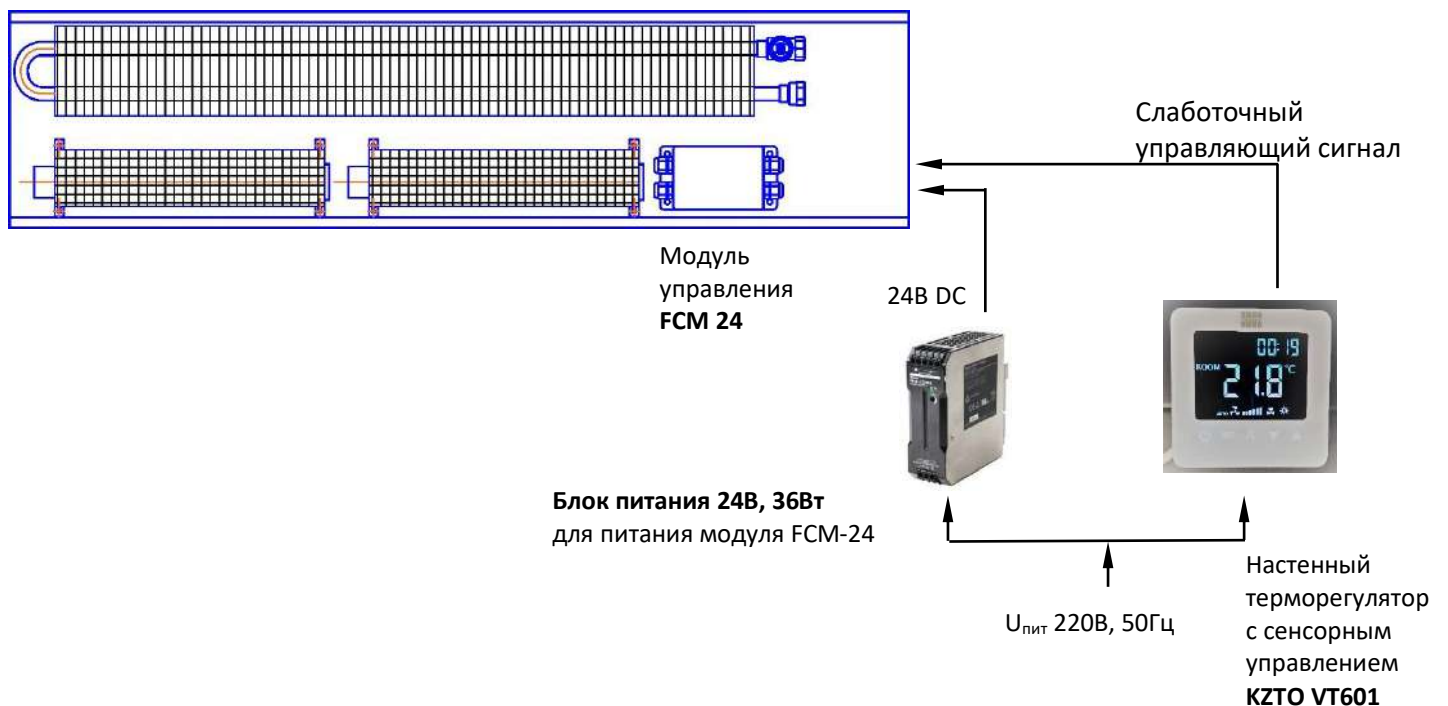
**КОНВЕКТОРЫ БРИЗ В И БРИЗ В TURBO (ПРИНУДИТЕЛЬНАЯ КОНВЕКЦИЯ)
АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПЛАВНАЯ РЕГУЛИРОВКА, С НЕДЕЛЬНЫМ ПРОГРАММИРОВАНИЕМ.
ЕС-ВЕНТИЛЯТОРЫ 24В DC (ПОСТОЯННОГО ТОКА).**

Плавное изменение оборотов вентиляторов конвектора (0 – max) в автоматическом режиме, в зависимости от температуры помещения, осуществляется с помощью модуля управления вентиляторами **FCM-24** (встраивается в корпус конвектора, питание 24В DC) и настенного электронного термостата **KZTO VT601** (напряжение питания 220В, управляет до 12 конвекторов).

Питание вентиляторов - 24В постоянного тока от стабилизированного блока питания (устанавливается вне конвектора). Мощность блока питания выбирается по суммарной электрической мощности нагрузки (конвекторов).

Кроме того, встраиваемый в корпус конвектора модуль **FCM-24**, имеет дополнительный выход для управления термоэлектрическим сервоприводом.

Регулировка потока теплоносителя также может осуществляться независимо от схемы управления вентиляторами. В этом случае на встраиваемый терморегулирующий клапан монтируется **термоголовка F** дистанционного управления.



Документация по монтажу и эксплуатации – см. «Руководство по эксплуатации и монтажу **KZTO VT601** + модуль **FCM**» <https://kztoradiator.ru/documentation>