

Конвекторы вентиляторные «Бриз В 300x120».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Модель | L, мм | Электрическая мощность*, Вт | | Номинальный тепловой поток, Вт ** при скоростях вентиляторов | | | | Масса, не более, кг |
|---------------------|----------|--------------------------------|-------|---|------|------|-------|---------------------------|
| | | -24В | ~220В | 0 | MIN | MID | MAX | |
| | | | | | | | | |
| Бриз В 300x120x800 | 800 | 3 | 27 | 410 | 819 | 1092 | 1365 | 9,2 |
| Бриз В 300x120x900 | 900 | 3 | 27 | 492 | 956 | 1274 | 1593 | 10,3 |
| Бриз В 300x120x1000 | 1000 | 3 | 27 | 574 | 1092 | 1456 | 1820 | 11,2 |
| Бриз В 300x120x1100 | 1100 | 3 | 27 | 656 | 1229 | 1638 | 2048 | 12,3 |
| Бриз В 300x120x1200 | 1200 | 3 | 27 | 738 | 1365 | 1820 | 2275 | 13,3 |
| Бриз В 300x120x1300 | 1300 | 3 | 27 | 820 | 1502 | 2002 | 2503 | 14,3 |
| Бриз В 300x120x1400 | 1400 | 6 | 54 | 902 | 1638 | 2184 | 2730 | 16,8 |
| Бриз В 300x120x1500 | 1500 | 6 | 54 | 984 | 1775 | 2366 | 2958 | 17,8 |
| Бриз В 300x120x1600 | 1600 | 6 | 54 | 1066 | 1911 | 2548 | 3185 | 18,8 |
| Бриз В 300x120x1700 | 1700 | 9 | 81 | 1148 | 2048 | 2730 | 3413 | 21,3 |
| Бриз В 300x120x1800 | 1800 | 9 | 81 | 1230 | 2184 | 2912 | 3640 | 22,3 |
| Бриз В 300x120x1900 | 1900 | 9 | 81 | 1312 | 2321 | 3094 | 3868 | 23,4 |
| Бриз В 300x120x2000 | 2000 | 9 | 81 | 1394 | 2457 | 3276 | 4095 | 24,4 |
| Бриз В 300x120x2100 | 2100 | 12 | 108 | 1476 | 2594 | 3458 | 4323 | 26,9 |
| Бриз В 300x120x2200 | 2200 | 12 | 108 | 1558 | 2730 | 3640 | 4550 | 27,9 |
| Бриз В 300x120x2300 | 2300 | 12 | 108 | 1640 | 2867 | 3822 | 4778 | 28,9 |
| Бриз В 300x120x2400 | 2400 | 12 | 108 | 1722 | 3003 | 4004 | 5005 | 29,8 |
| Бриз В 300x120x2500 | 2500 | 12 | 108 | 1804 | 3140 | 4186 | 5233 | 30,8 |
| Бриз В 300x120x2600 | 2600 | 15 | 135 | 1886 | 3276 | 4368 | 5460 | 33,4 |
| Бриз В 300x120x2700 | 2700 | 15 | 135 | 1968 | 3413 | 4550 | 5688 | 34,4 |
| Бриз В 300x120x2800 | 2800 | 15 | 135 | 2050 | 3549 | 4732 | 5915 | 35,4 |
| Бриз В 300x120x2900 | 2900 | 15 | 135 | 2132 | 3686 | 4914 | 6143 | 36,5 |
| Бриз В 300x120x3000 | 3000 | 15 | 135 | 2214 | 3822 | 5096 | 6370 | 37,5 |
| Бриз В 300x120x3100 | 3100 | 15 | 135 | 2296 | 3959 | 5278 | 6598 | 38,5 |
| Бриз В 300x120x3200 | 3200 | 15 | 135 | 2378 | 4095 | 5460 | 6825 | 39,4 |
| Бриз В 300x120x3300 | 3300 | 15 | 135 | 2460 | 4232 | 5642 | 7053 | 40,5 |
| Бриз В 300x120x3400 | 3400 | 15 | 135 | 2542 | 4368 | 5824 | 7280 | 41,5 |
| Бриз В 300x120x3500 | 3500 | 15 | 135 | 2624 | 4505 | 6006 | 7508 | 42,5 |
| Бриз В 300x120x3600 | 3600 | 18 | 162 | 2665 | 4641 | 6188 | 7735 | 45 |
| Бриз В 300x120x3700 | 3700 | 18 | 162 | 2747 | 4778 | 6370 | 7963 | 46 |
| Бриз В 300x120x3800 | 3800 | 18 | 162 | 2829 | 4914 | 6552 | 8190 | 47 |
| Бриз В 300x120x3900 | 3900 | 18 | 162 | 2911 | 5051 | 6734 | 8418 | 47,9 |
| Бриз В 300x120x4000 | 4000 | 18 | 162 | 2993 | 5187 | 6916 | 8645 | 49 |
| Бриз В 300x120x4100 | 4100 | 18 | 162 | 3075 | 5324 | 7098 | 8873 | 50 |
| Бриз В 300x120x4200 | 4200 | 21 | 189 | 3157 | 5460 | 7280 | 9100 | 52,6 |
| Бриз В 300x120x4300 | 4300 | 21 | 189 | 3239 | 5597 | 7462 | 9328 | 53,6 |
| Бриз В 300x120x4400 | 4400 | 21 | 189 | 3321 | 5733 | 7644 | 9555 | 54,6 |
| Бриз В 300x120x4500 | 4500 | 21 | 189 | 3403 | 5870 | 7826 | 9783 | 55,7 |
| Бриз В 300x120x4600 | 4600 | 21 | 189 | 3485 | 6006 | 8008 | 10010 | 56,7 |
| Бриз В 300x120x4700 | 4700 | 21 | 189 | 3567 | 6143 | 8190 | 10238 | 57,7 |
| Бриз В 300x120x4800 | 4800 | 21 | 189 | 3649 | 6279 | 8372 | 10465 | 58,6 |
| Бриз В 300x120x4900 | 4900 | 21 | 189 | 3731 | 6416 | 8554 | 10693 | 59,6 |
| Бриз В 300x120x5000 | 5000 | 21 | 189 | 3813 | 6552 | 8736 | 10920 | 60,6 |

* электрическая мощность может отличаться от заявленной, сверяйтесь с биркой на конвекторе.

** номинальный тепловой поток определен при нормированных условиях: средняя температура воды в конвекторе – 90⁰С, температура в помещении – 20⁰С, расход воды через конвектор – 360 кг/час; атмосферное давление - 760 мм рт.ст.

Расчет теплового потока при условиях, отличных от нормативных – см. сайт:
<http://kztoradiator.ru/catalog/index/briz/briz>

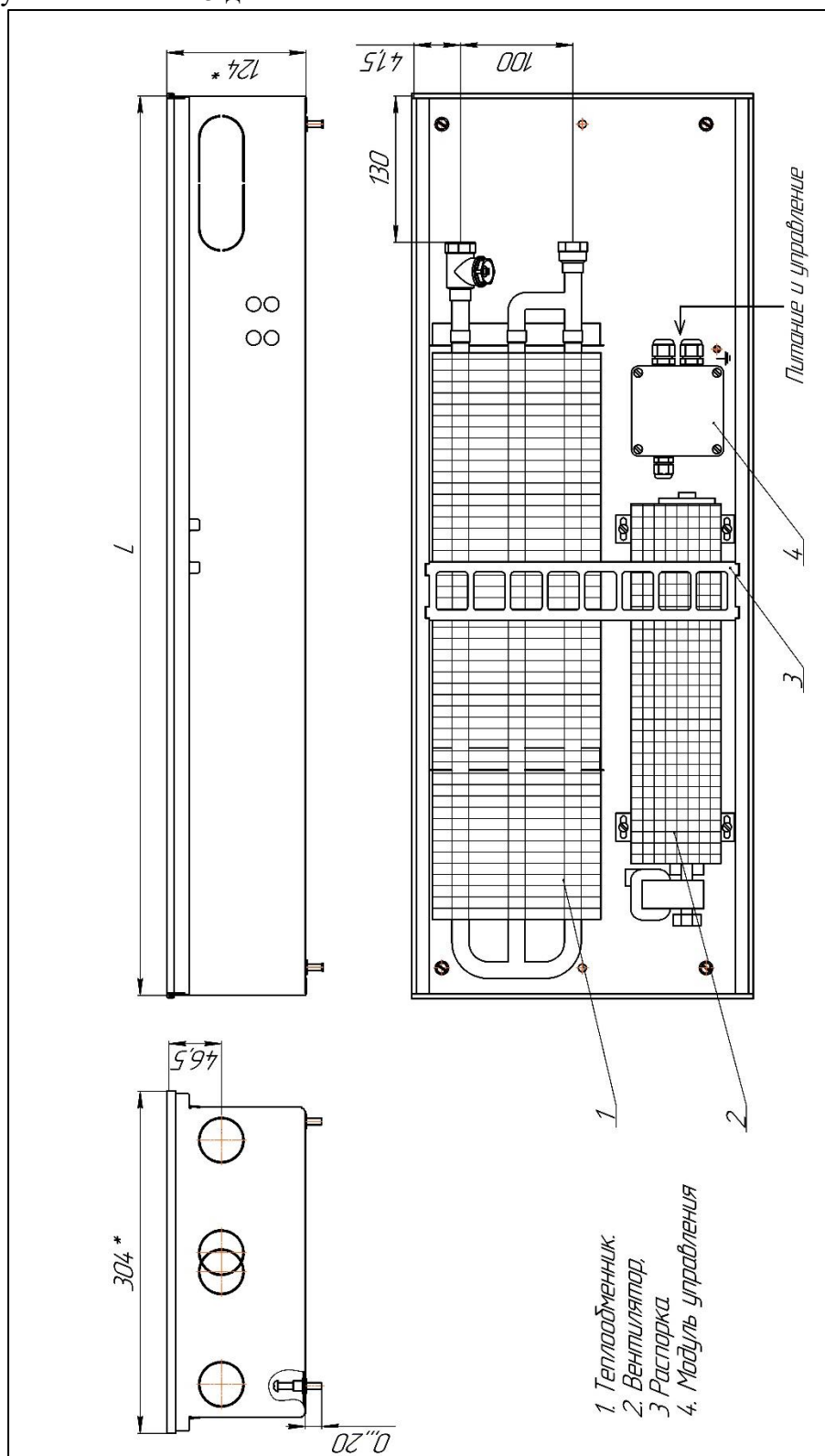
Теплоотдача при выключенных вентиляторах (естественная конвекция) – в столбце 0.

Теплоотдача при минимальных оборотах вентиляторов - в столбце MIN.

Теплоотдача при средних оборотах вентиляторов - в столбце MID.

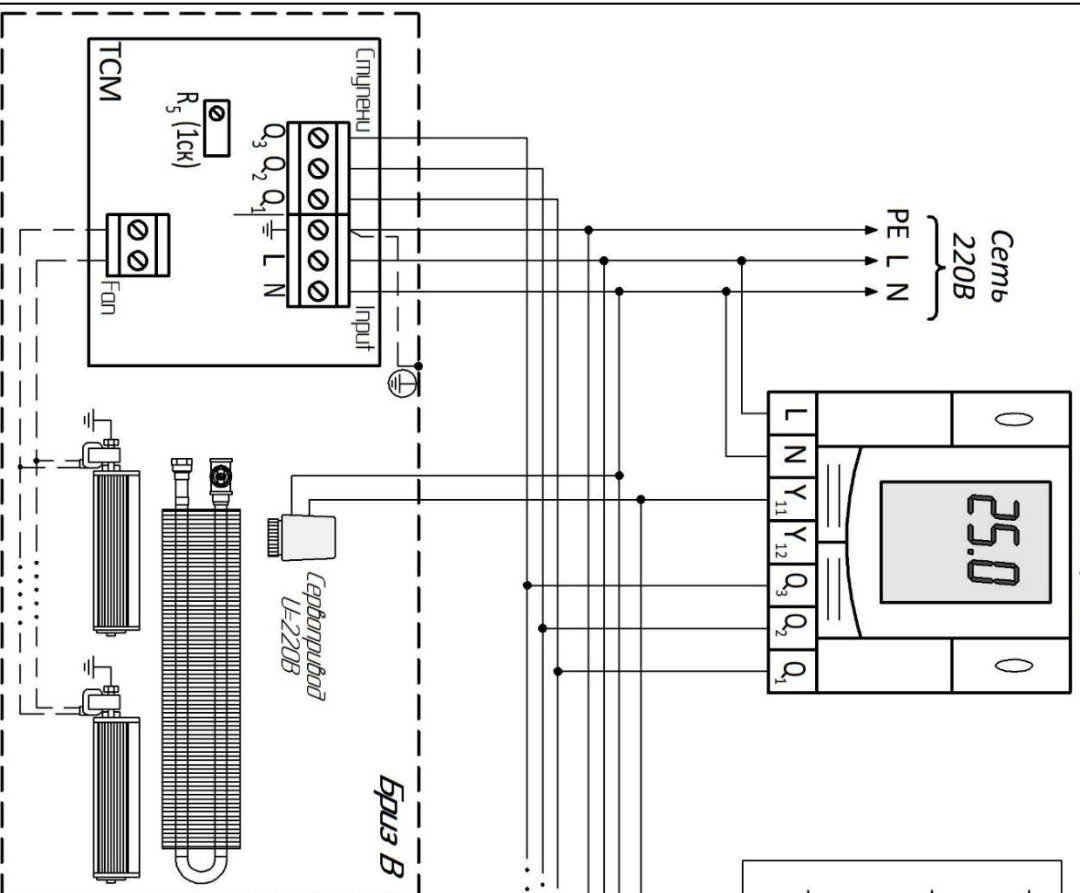
Теплоотдача при включении вентиляторов на максимальные обороты – в столбце MAX.

Уровень шума – не более 45 дБ.



Монтажная схема

Настенный термостат
RDF 310.2/MM



- Соединения производить гибким медным проводом сечением не менее 0,75мм²;
- Соблюдайте порядок подключения питающих проводов "L" и "N". Ошибка подключения может привести к выходу из строя модуля ТСМ;
- Порядок управления настенным термостатом и модулем "ТСМ" - см. соответствующее Руководства, прилагаемые к документации.

Схема соединений модуля ТСМ с настенным термостатом (трехступенчатое автоматического управления вентиляторами U = 220В).

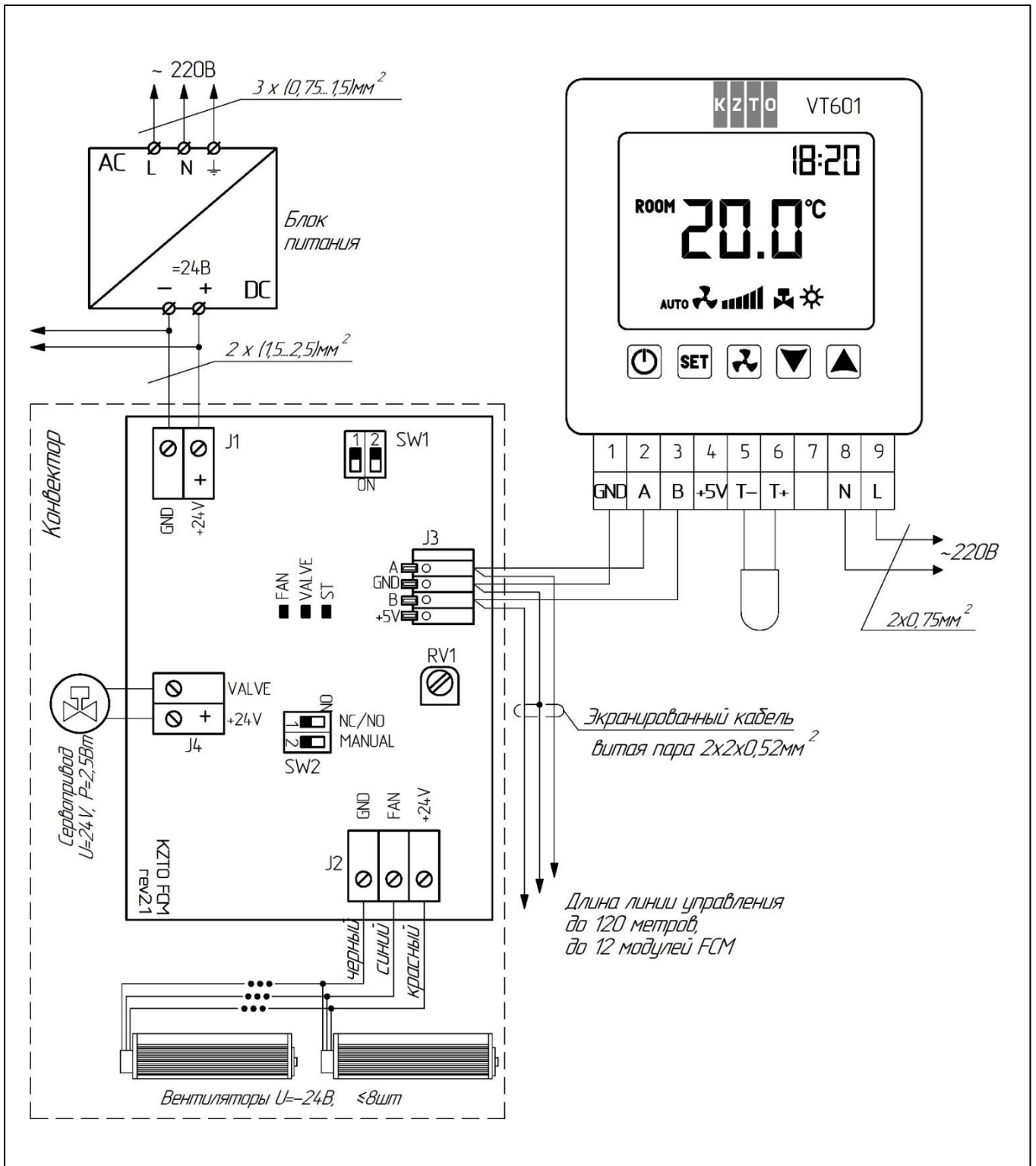


Схема соединений для Бриз В 24В (вентиляторы 24В постоянного тока с ШИМ-управлением).