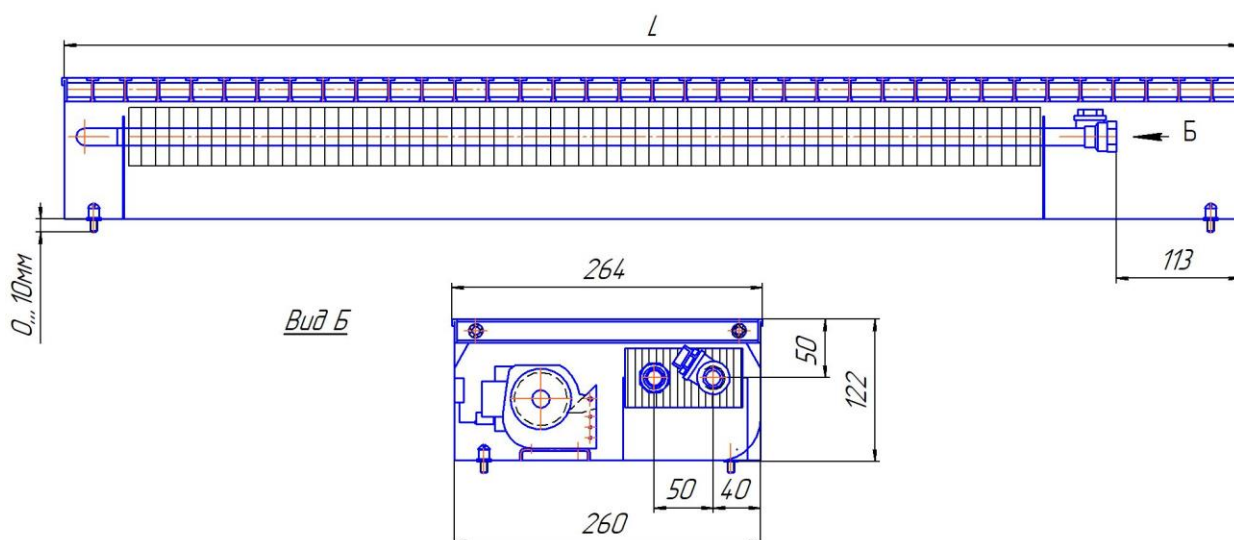


Конвектор вентиляторный «Бриз В 260х120 1го».

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 260х120х800 1го	800	3	27	329	672	896	1120	7,5
Бриз В 260х120х900 1го	900	3	27	390	784	1046	1307	8,3
Бриз В 260х120х1000 1го	1000	3	27	451	896	1194	1493	9,0
Бриз В 260х120х1100 1го	1100	3	27	512	1008	1344	1680	9,8
Бриз В 260х120х1200 1го	1200	3	27	573	1120	1494	1867	10,6
Бриз В 260х120х1300 1го	1300	3	27	634	1232	1642	2053	11,3
Бриз В 260х120х1400 1го	1400	6	54	695	1344	1792	2240	13,6
Бриз В 260х120х1500 1го	1500	6	54	756	1456	1942	2427	14,4
Бриз В 260х120х1600 1го	1600	6	54	817	1568	2090	2613	15,1
Бриз В 260х120х1700 1го	1700	9	81	878	1680	2240	2800	17,4
Бриз В 260х120х1800 1го	1800	9	81	939	1792	2390	2987	18,2
Бриз В 260х120х1900 1го	1900	9	81	1000	1904	2538	3173	19,0
Бриз В 260х120х2000 1го	2000	9	81	1061	2016	2688	3360	19,7
Бриз В 260х120х2100 1го	2100	12	108	1122	2128	2838	3547	22,0
Бриз В 260х120х2200 1го	2200	12	108	1183	2240	2986	3733	22,8
Бриз В 260х120х2300 1го	2300	12	108	1244	2352	3136	3920	23,5
Бриз В 260х120х2400 1го	2400	12	108	1305	2464	3286	4107	24,3
Бриз В 260х120х2500 1го	2500	12	108	1366	2576	3434	4293	25,1
Бриз В 260х120х2600 1го	2600	15	135	1427	2688	3584	4480	27,3
Бриз В 260х120х2700 1го	2700	15	135	1488	2800	3734	4667	28,1
Бриз В 260х120х2800 1го	2800	15	135	1549	2912	3882	4853	28,9
Бриз В 260х120х2900 1го	2900	15	135	1610	3024	4032	5040	29,7
Бриз В 260х120х3000 1го	3000	15	135	1671	3136	4182	5227	30,4
Бриз В 260х120х3100 1го	3100	15	135	1732	3248	4330	5413	31,2
Бриз В 260х120х3200 1го	3200	15	135	1793	3360	4480	5600	32,0
Бриз В 260х120х3300 1го	3300	15	135	1854	3472	4630	5787	32,7
Бриз В 260х120х3400 1го	3400	15	135	1915	3584	4778	5973	33,5
Бриз В 260х120х3500 1го	3500	15	135	1976	3696	4928	6160	34,3

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 260x120x3600 1то	3600	18	162	2007	3808	5078	6347	36,5
Бриз В 260x120x3700 1то	3700	18	162	2068	3920	5226	6533	37,3
Бриз В 260x120x3800 1то	3800	18	162	2129	4032	5376	6720	38,1
Бриз В 260x120x3900 1то	3900	18	162	2190	4144	5526	6907	38,9
Бриз В 260x120x4000 1то	4000	18	162	2251	4256	5674	7093	39,6
Бриз В 260x120x4100 1то	4100	18	162	2312	4368	5824	7280	40,4
Бриз В 260x120x4200 1то	4200	21	189	2373	4480	5974	7467	42,7
Бриз В 260x120x4300 1то	4300	21	189	2434	4592	6122	7653	43,4
Бриз В 260x120x4400 1то	4400	21	189	2495	4704	6272	7840	44,2
Бриз В 260x120x4500 1то	4500	21	189	2556	4816	6422	8027	45,0
Бриз В 260x120x4600 1то	4600	21	189	2617	4928	6570	8213	45,7
Бриз В 260x120x4700 1то	4700	21	189	2678	5040	6720	8400	46,5
Бриз В 260x120x4800 1то	4800	21	189	2739	5152	6870	8587	47,3
Бриз В 260x120x4900 1то	4900	21	189	2800	5264	7019	8774	48,1
Бриз В 260x120x5000 1то	5000	21	189	2861	5376	7168	8960	48,8

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

** номинальный тепловой поток определен при нормальных условиях: средняя температура воды в конвекторе – 90 °С, температура воздуха в помещении – 20 °С, расход воды через конвектор – 360 кг/час; атмосферное давление - 760 мм рт. ст.

Расчет теплоотдачи 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.

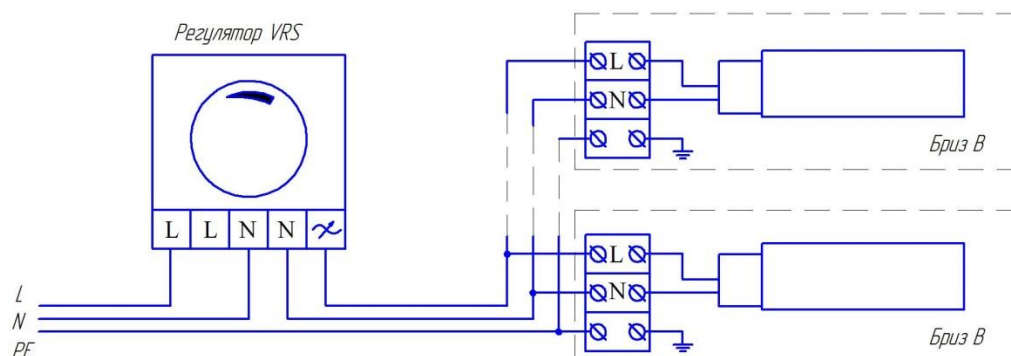
Теплоотдача при средних оборотах вентиляторов - в столбце MID.

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

Уровень шума – не более 46 дБ.

Ручная плавная регулировка оборотов вентиляторов ~220В.

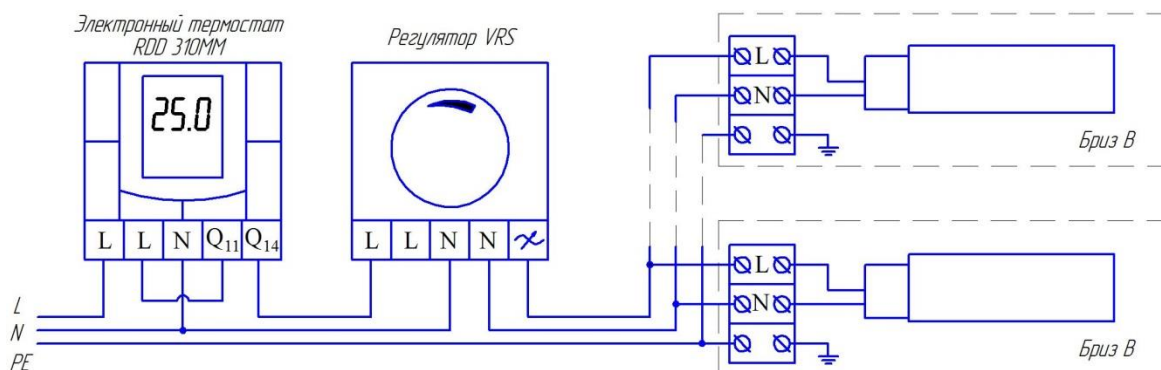
Осуществляется при помощи настенных регуляторов оборотов вентиляторов типа VRS.



Одним регулятором VRS можно управлять несколькими конвекторами. Подбор регуляторов VRS осуществляется по общей электрической мощности конвекторов «Бриз В»:

- регулятор VRS-1,5А – максимальная электрическая мощность нагрузки – 260Вт;
- регулятор VRS-2,5А – максимальная электрическая мощность нагрузки – 450Вт;
- регулятор VRS-4,0А – максимальная электрическая мощность нагрузки – 705Вт.

Одноступенчатое управление по температуре помещения с ручным регулированием оборотов вентиляторов ~220В.



Осуществляется при помощи последовательно подключенных настенного электронного термостата Siemens «RDD 310MM» и ручного плавного регулятора оборотов вентиляторов типа VRS. Выбор аппаратуры для этой схемы осуществляется по общей электрической мощности конвекторов:

- «VRS-1,5А + RDD 310MM» – максимальная электрическая мощность нагрузки – 260Вт;
- «VRS-2,5А + RDD 310MM» – максимальная электрическая мощность нагрузки – 350Вт.

Схемы автоматического регулирования оборотов вентиляторов:

1. Трехступенчатая автоматическая регулировка (вентиляторы ~220В) – см. «Модуль TCM 220. Руководство по монтажу и эксплуатации» и «Настенный термостат Siemens RDF 310.2/ММ. Руководство.» <https://kztoradiator.ru/documentation>

2. Плавная автоматическая регулировка (ЕС-вентиляторы 24В) – см. «Руководство по эксплуатации и монтажу термостата «KZTO VT601». <https://kztoradiator.ru/documentation>.