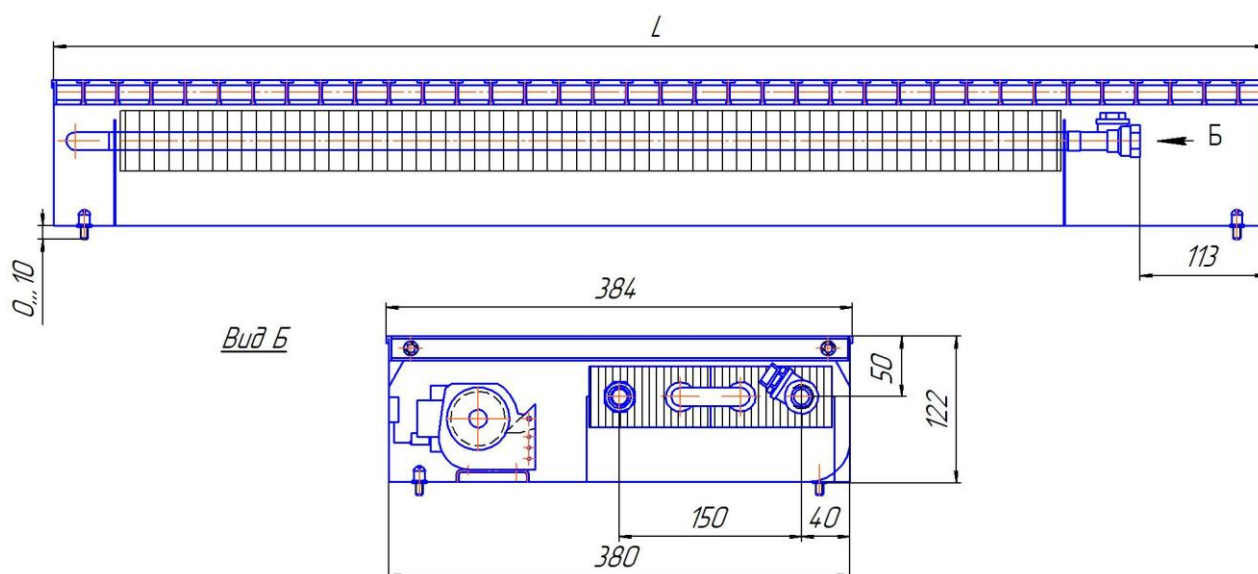


Конвектор вентиляторный «Бриз В 380х120 2го».

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 380х120х800 2го	800	3	27	518	954	1272	1590	9,9
Бриз В 380х120х900 2го	900	3	27	614	1114	1485	1856	11,0
Бриз В 380х120х1000 2го	1000	3	27	710	1273	1697	2121	12,1
Бриз В 380х120х1100 2го	1100	3	27	806	1432	1909	2386	13,2
Бриз В 380х120х1200 2го	1200	3	27	902	1591	2121	2651	14,3
Бриз В 380х120х1300 2го	1300	3	27	998	1750	2333	2916	15,5
Бриз В 380х120х1400 2го	1400	6	54	1094	1909	2545	3181	18,1
Бриз В 380х120х1500 2го	1500	6	54	1190	2068	2757	3446	19,2
Бриз В 380х120х1600 2го	1600	6	54	1286	2227	2969	3711	20,3
Бриз В 380х120х1700 2го	1700	9	81	1382	2386	3181	3976	22,9
Бриз В 380х120х1800 2го	1800	9	81	1478	2545	3393	4241	24,0
Бриз В 380х120х1900 2го	1900	9	81	1574	2704	3605	4506	25,1
Бриз В 380х120х2000 2го	2000	9	81	1670	2863	3817	4771	26,2
Бриз В 380х120х2100 2го	2100	12	108	1766	3022	4029	5036	28,8
Бриз В 380х120х2200 2го	2200	12	108	1862	3181	4241	5301	29,9
Бриз В 380х120х2300 2го	2300	12	108	1958	3340	4454	5567	31,1
Бриз В 380х120х2400 2го	2400	12	108	2054	3499	4666	5832	32,2
Бриз В 380х120х2500 2го	2500	12	108	2150	3658	4878	6097	33,3
Бриз В 380х120х2600 2го	2600	15	135	2246	3817	5090	6362	35,9
Бриз В 380х120х2700 2го	2700	15	135	2342	3976	5302	6627	37,0
Бриз В 380х120х2800 2го	2800	15	135	2438	4135	5514	6892	38,1
Бриз В 380х120х2900 2го	2900	15	135	2534	4294	5726	7157	39,2
Бриз В 380х120х3000 2го	3000	15	135	2630	4453	5938	7422	40,3
Бриз В 380х120х3100 2го	3100	15	135	2726	4612	6150	7687	41,4
Бриз В 380х120х3200 2го	3200	15	135	2822	4771	6362	7952	42,5
Бриз В 380х120х3300 2го	3300	15	135	2918	4930	6574	8217	43,7
Бриз В 380х120х3400 2го	3400	15	135	3014	5089	6786	8482	44,8
Бриз В 380х120х3500 2го	3500	15	135	3110	5248	6998	8747	45,9

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 380x120x3600 2то	3600	18	162	3158	5407	7210	9012	48,5
Бриз В 380x120x3700 2то	3700	18	162	3254	5567	7422	9278	49,6
Бриз В 380x120x3800 2то	3800	18	162	3350	5726	7634	9543	50,7
Бриз В 380x120x3900 2то	3900	18	162	3446	5885	7846	9808	51,8
Бриз В 380x120x4000 2то	4000	18	162	3542	6044	8058	10073	52,9
Бриз В 380x120x4100 2то	4100	18	162	3638	6203	8270	10338	54,0
Бриз В 380x120x4200 2то	4200	21	189	3734	6362	8482	10603	56,6
Бриз В 380x120x4300 2то	4300	21	189	3830	6521	8694	10868	57,8
Бриз В 380x120x4400 2то	4400	21	189	3926	6680	8906	11133	58,9
Бриз В 380x120x4500 2то	4500	21	189	4022	6839	9118	11398	60,0
Бриз В 380x120x4600 2то	4600	21	189	4118	6998	9330	11663	61,1
Бриз В 380x120x4700 2то	4700	21	189	4214	7157	9542	11928	62,2
Бриз В 380x120x4800 2то	4800	21	189	4310	7316	9754	12193	63,3
Бриз В 380x120x4900 2то	4900	21	189	4406	7475	9966	12458	64,4
Бриз В 380x120x5000 2то	5000	21	189	4502	7634	10178	12723	65,5

* 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.

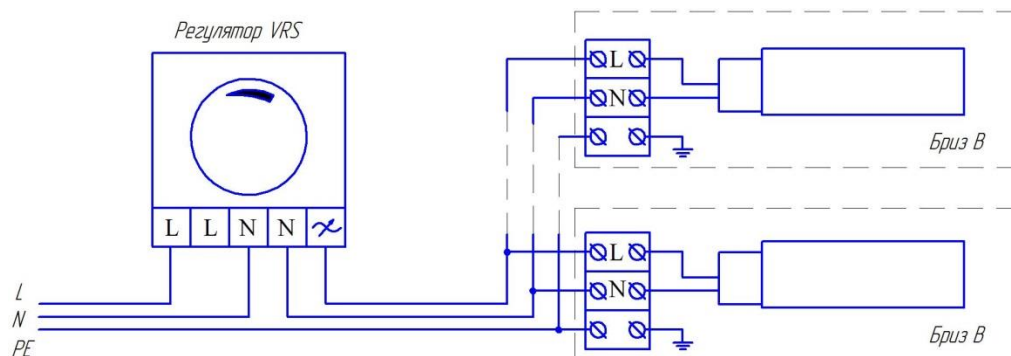
Теплоотдача при средних оборотах вентиляторов - в столбце MID.

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

Уровень шума – не более 46 дБ.

Ручная плавная регулировка оборотов вентиляторов ~220В.

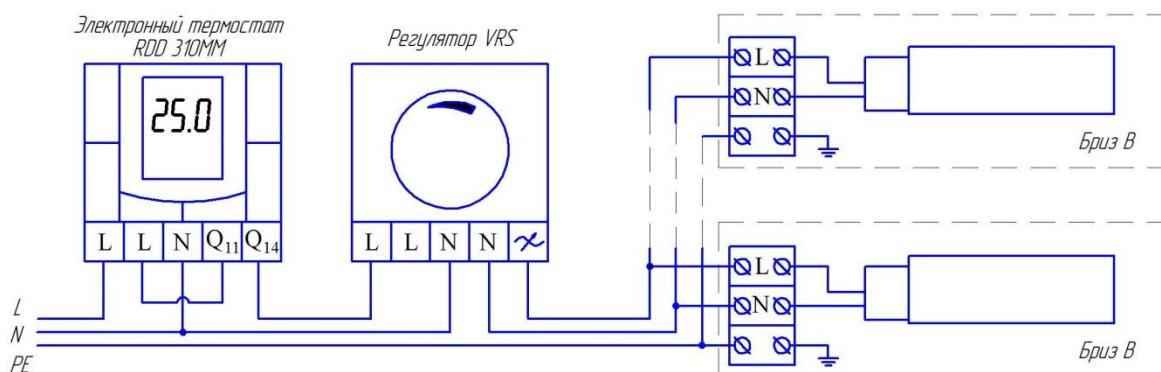
Осуществляется при помощи настенных регуляторов оборотов вентиляторов типа VRS.



Одним регулятором VRS можно управлять несколькими конвекторами. Выбор 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/MM. 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>.