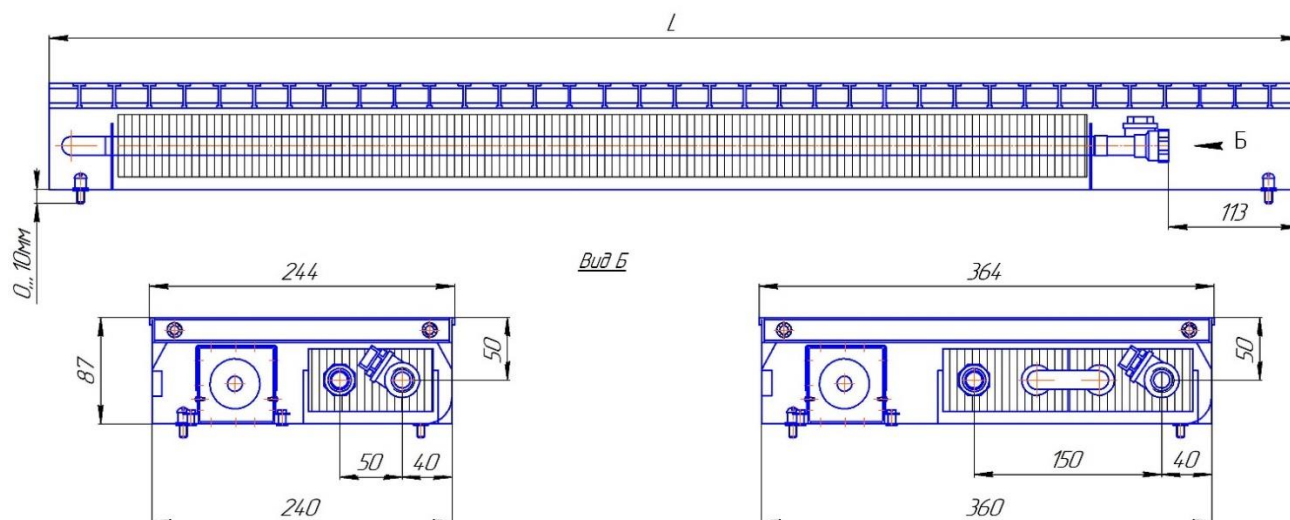


Конвекторы вентиляторные «Бриз В 240x85 1то» и «Бриз В 360x85 2то».

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 240x85x800 1то	800	3	11	269	561	748	935	6,4
Бриз В 240x85x900 1то	900	3	11	319	701	935	1169	7,1
Бриз В 240x85x1000 1то	1000	3	11	369	842	1122	1403	7,8
Бриз В 240x85x1100 1то	1100	3	11	419	982	1309	1636	8,5
Бриз В 240x85x1200 1то	1200	6	22	469	1122	1496	1870	10,2
Бриз В 240x85x1300 1то	1300	6	22	519	1262	1683	2104	10,9
Бриз В 240x85x1400 1то	1400	6	22	569	1403	1870	2338	11,6
Бриз В 240x85x1500 1то	1500	6	22	619	1543	2057	2571	12,3
Бриз В 240x85x1600 1то	1600	9	33	669	1683	2244	2805	14,0
Бриз В 240x85x1700 1то	1700	9	33	719	1823	2431	3039	14,7
Бриз В 240x85x1800 1то	1800	9	33	768	1964	2618	3273	15,4
Бриз В 240x85x1900 1то	1900	9	33	818	2104	2805	3506	16,1
Бриз В 240x85x2000 1то	2000	12	44	868	2244	2992	3740	17,8
Бриз В 240x85x2100 1то	2100	12	44	918	2384	3179	3974	18,5
Бриз В 240x85x2200 1то	2200	12	44	968	2525	3366	4208	19,2
Бриз В 240x85x2300 1то	2300	12	44	1018	2665	3553	4441	19,9
Бриз В 240x85x2400 1то	2400	15	55	1068	2805	3740	4675	21,6
Бриз В 240x85x2500 1то	2500	15	55	1118	2945	3927	4909	22,3
Бриз В 240x85x2600 1то	2600	15	55	1168	3086	4114	5143	23,0
Бриз В 240x85x2700 1то	2700	15	55	1218	3226	4301	5376	23,7
Бриз В 240x85x2800 1то	2800	18	66	1267	3366	4488	5610	25,4
Бриз В 240x85x2900 1то	2900	18	66	1317	3506	4675	5844	26,1
Бриз В 240x85x3000 1то	3000	18	66	1367	3647	4862	6078	26,8
Бриз В 240x85x3100 1то	3100	18	66	1417	3787	5049	6311	27,5
Бриз В 240x85x3200 1то	3200	21	77	1467	3927	5236	6545	29,2
Бриз В 240x85x3300 1то	3300	21	77	1517	4067	5423	6779	29,9
Бриз В 240x85x3400 1то	3400	21	77	1567	4208	5610	7013	30,6
Бриз В 240x85x3500 1то	3500	21	77	1617	4348	5797	7246	31,3
Бриз В 240x85x3600 1то	3600	24	88	1642	4488	5984	7480	33,0
Бриз В 240x85x3700 1то	3700	24	88	1692	4628	6171	7714	33,7
Бриз В 240x85x3800 1то	3800	24	88	1742	4769	6358	7948	34,4

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 360x85x800 2го	800	3	11	440	785	1047	1309	8,7
Бриз В 360x85x800 2го	900	3	11	522	982	1309	1636	9,7
Бриз В 360x85x1000 2го	1000	3	11	603	1178	1571	1964	10,8
Бриз В 360x85x1100 2го	1100	3	11	685	1375	1833	2291	11,8
Бриз В 360x85x1200 2го	1200	6	22	766	1571	2094	2618	13,8
Бриз В 360x85x1300 2го	1300	6	22	848	1767	2356	2945	14,8
Бриз В 360x85x1400 2го	1400	6	22	929	1964	2618	3273	15,8
Бриз В 360x85x1500 2го	1500	6	22	1011	2160	2880	3600	16,9
Бриз В 360x85x1600 2го	1600	9	33	1092	2356	3142	3927	18,9
Бриз В 360x85x1700 2го	1700	9	33	1174	2552	3403	4254	19,9
Бриз В 360x85x1800 2го	1800	9	33	1255	2749	3666	4582	20,9
Бриз В 360x85x1900 2го	1900	9	33	1337	2945	3927	4909	21,9
Бриз В 360x85x2000 2го	2000	12	44	1418	3142	4189	5236	24,0
Бриз В 360x85x2100 2го	2100	12	44	1500	3338	4450	5563	25,0
Бриз В 360x85x2200 2го	2200	12	44	1581	3535	4713	5891	26,0
Бриз В 360x85x2300 2го	2300	12	44	1663	3731	4974	6218	27,0
Бриз В 360x85x2400 2го	2400	15	55	1744	3927	5236	6545	29,0
Бриз В 360x85x2500 2го	2500	15	55	1826	4123	5498	6872	30,1
Бриз В 360x85x2600 2го	2600	15	55	1907	4320	5760	7200	31,1
Бриз В 360x85x2700 2го	2700	15	55	1989	4516	6022	7527	32,1
Бриз В 360x85x2800 2го	2800	18	66	2070	4712	6283	7854	34,1
Бриз В 360x85x2900 2го	2900	18	66	2152	4909	6545	8181	35,1
Бриз В 360x85x3000 2го	3000	18	66	2233	5105	6807	8509	36,2
Бриз В 360x85x3100 2го	3100	18	66	2315	5302	7069	8836	37,2
Бриз В 360x85x3200 2го	3200	21	77	2396	5498	7330	9163	39,2
Бриз В 360x85x3300 2го	3300	21	77	2478	5694	7592	9490	40,2
Бриз В 360x85x3400 2го	3400	21	77	2559	5891	7854	9818	41,2
Бриз В 360x85x3500 2го	3500	21	77	2641	6087	8116	10145	42,3
Бриз В 360x85x3600 2го	3600	24	88	2681	6283	8378	10472	44,3
Бриз В 360x85x3700 2го	3700	24	88	2763	6479	8639	10799	45,3
Бриз В 360x85x3800 2го	3800	24	88	2844	6676	8902	11127	46,3

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

\*\* номинальный тепловой поток определен при нормированных условиях: средняя температура воды в конвекторе – 90<sup>0</sup>С, температура в помещении – 20<sup>0</sup>С, 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.

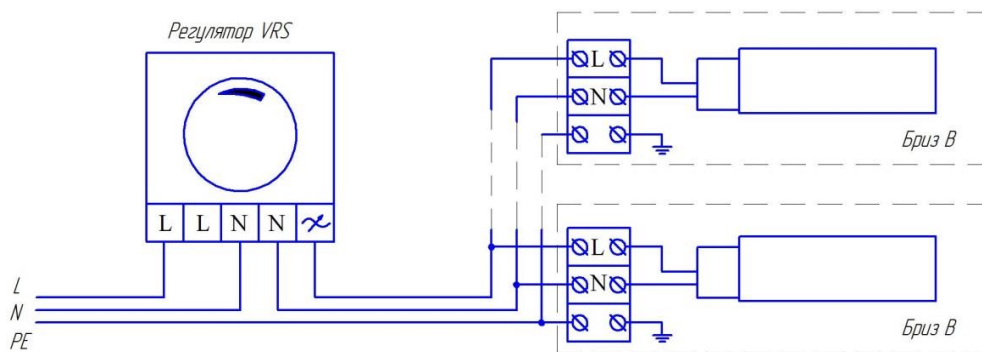
Теплоотдача при средних оборотах вентиляторов - в столбце MID.

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

Уровень шума – не более 40 дБ.

## Ручная плавная регулировка оборотов вентиляторов ~220В.

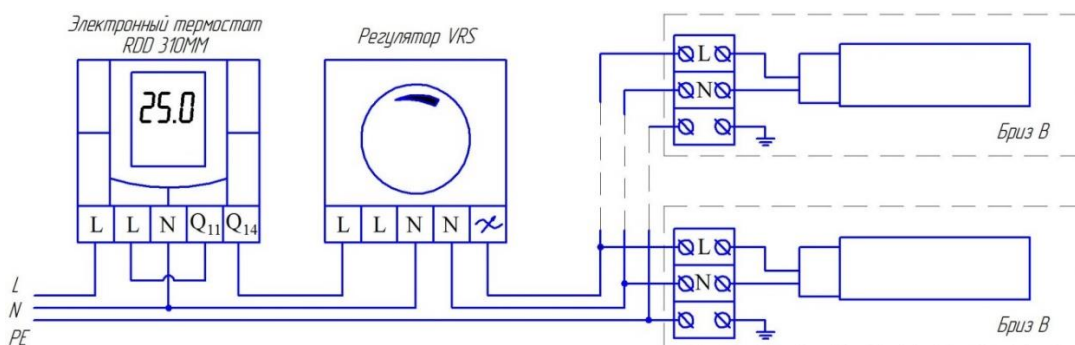
Осуществляется при помощи настенных регуляторов оборотов вентиляторов типа VRS.



Одним регулятором VRS можно управлять несколькими конвекторами. Выбор регуляторов VRS осуществляется по общей электрической мощности конвекторов «Брыз 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>.