

Конвекторы вентиляторные «Бриз В TURBO Нерж 300х80».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	L *, см	Электричес кая мощность* *, Вт	Номинальный тепловой поток, Вт *** при скоростях вентиляторов				Масса нетто, кг, ±10%,
			0	MIN	MID	MAX	
Бриз В TURBO Нерж 300х80х800	80,4	3	171	806	1074	1343	7,9
Бриз В TURBO Нерж 300х80х900	90,4	3	204	1007	1343	1679	8,9
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1000	100,4	3	236	1209	1612	2015	9,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1100	110,4	3	269	1410	1880	2350	10,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1200	120,4	6	302	1612	2149	2686	12,5
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1300	130,4	6	334	1813	2417	3022	13,4
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1400	140,4	6	367	2015	2686	3358	14,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1500	150,4	6	399	2216	2955	3693	15,2
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1600	160,4	9	432	2417	3223	4029	16,9
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1700	170,4	9	465	2619	3492	4365	17,9
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1800	180,4	9	497	2820	3760	4701	18,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х1900	190,4	9	530	3022	4029	5036	19,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2000	200,4	12	562	3223	4298	5372	21,5
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2100	210,4	12	595	3425	4566	5708	22,4
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2200	220,4	12	628	3626	4835	6044	23,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2300	230,4	12	660	3828	5103	6379	24,2
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2400	240,4	15	693	4029	5372	6715	25,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2500	250,4	15	725	4230	5641	7051	26,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2600	260,4	15	758	4432	5909	7387	27,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2700	270,4	15	778	4633	6178	7722	28,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2800	280,4	18	810	4835	6446	8058	30,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х2900	290,4	18	843	5036	6715	8394	31,4
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3000	300,4	18	875	5238	6984	8730	32,3
Конвекторы больше 300см состоят из 2 частей: проходной + концевой.							
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3100	155,2 + 155,2	15	848	4633	6178	7722	32,1
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3200	160,2 + 160,2	18	880	4835	6446	8058	33,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3300	165,2 + 165,2	18	913	5036	6715	8394	34,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3400	170,2 + 170,2	18	945	5238	6984	8730	35,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3500	175,2 + 175,2	18	978	5439	7252	9065	36,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3600	180,2 + 180,2	21	1011	5641	7521	9401	38,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3700	185,2 + 185,2	21	1043	5842	7789	9737	39,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3800	190,2 + 190,2	21	1076	6044	8058	10073	40,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х3900	195,2 + 195,2	21	1108	6245	8327	10408	41,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4000	200,2 + 200,2	24	1141	6446	8595	10744	42,9
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4100	205,2 + 205,2	24	1174	6648	8864	11080	43,8
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4200	210,2 + 210,2	24	1206	6849	9132	11416	44,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4300	215,2 + 215,2	24	1239	7051	9401	11751	45,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4400	220,2 + 220,2	27	1271	7252	9670	12087	47,3
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4500	225,2 + 225,2	27	1304	7454	9938	12423	48,2
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4600	230,2 + 230,2	27	1337	7655	10207	12759	49,1
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4700	235,2 + 235,2	27	1369	7857	10475	13094	50,1
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4800	240,2 + 240,2	30	1402	8058	10744	13430	51,7
Бриз В TURBO Нерж 300х80х4900	245,2 + 245,2	30	1434	8259	11013	13766	52,6
Бриз В TURBO Нерж 300х80х5000	250,2 + 250,2	30	1467	8461	11281	14102	53,6

Допустимые отклонения размеров в пределах 15 квалитета по ГОСТ 25346.

* Габаритная длина с учетом съемной окантовки, длина корпуса без окантовки L - 0,04 см.

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

*** номинальный тепловой поток определен при нормированных условиях: средняя температура воды в конвекторе – 90°C, температура в помещении – 20°C, 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/>

Коэффициент для принудительной конвекции $n=1,1$.

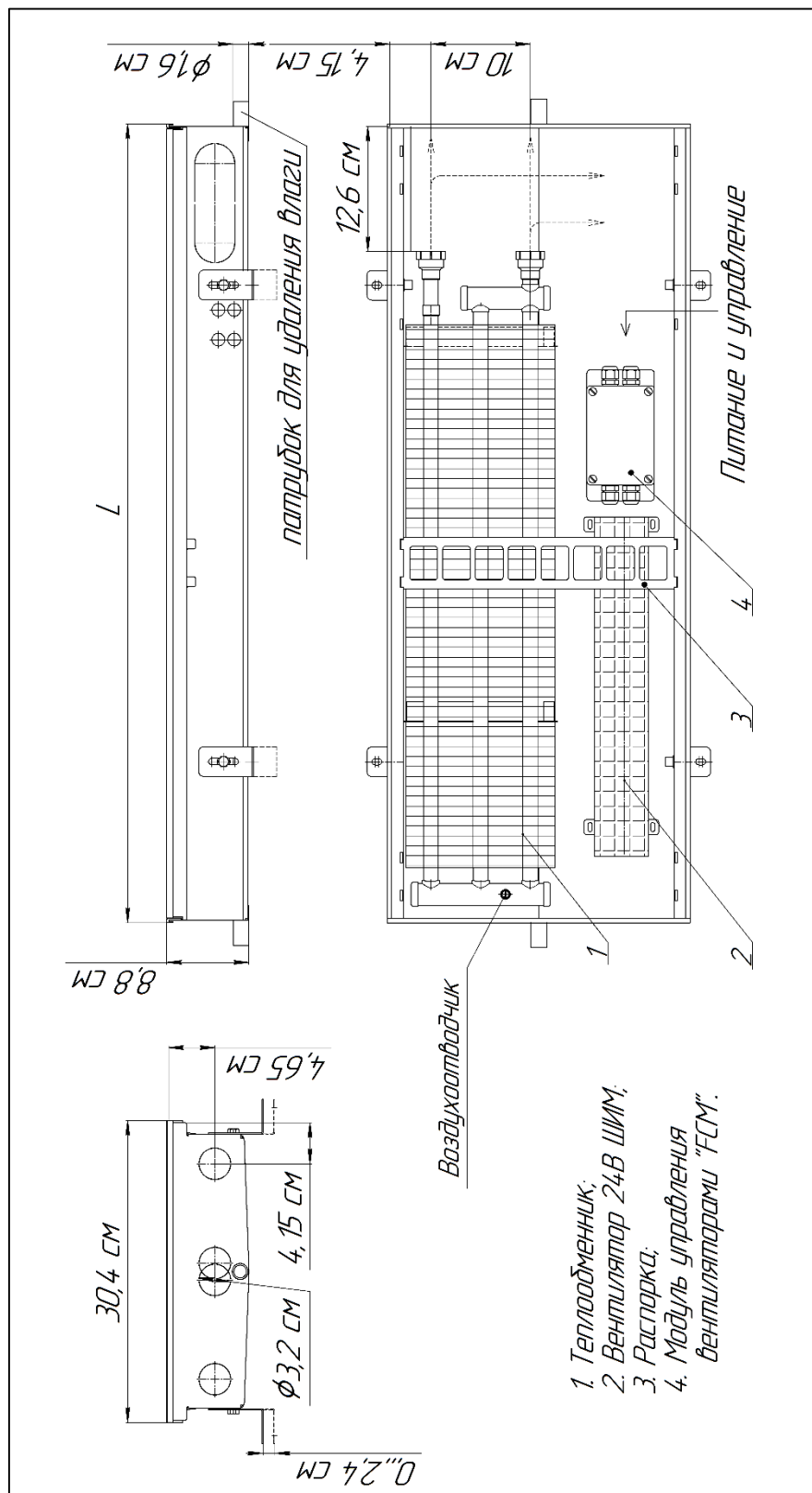
Тепловой поток при выключенных вентиляторах (естественная конвекция) – в столбце 0.

Тепловой поток при минимальных оборотах вентиляторов - в столбце MIN.

Тепловой поток при средних оборотах вентиляторов - в столбце MID.

Тепловой поток при включении вентиляторов на максимальные обороты – в столбце MAX.

Уровень шума – не более 42 дБ.



Монтажная схема

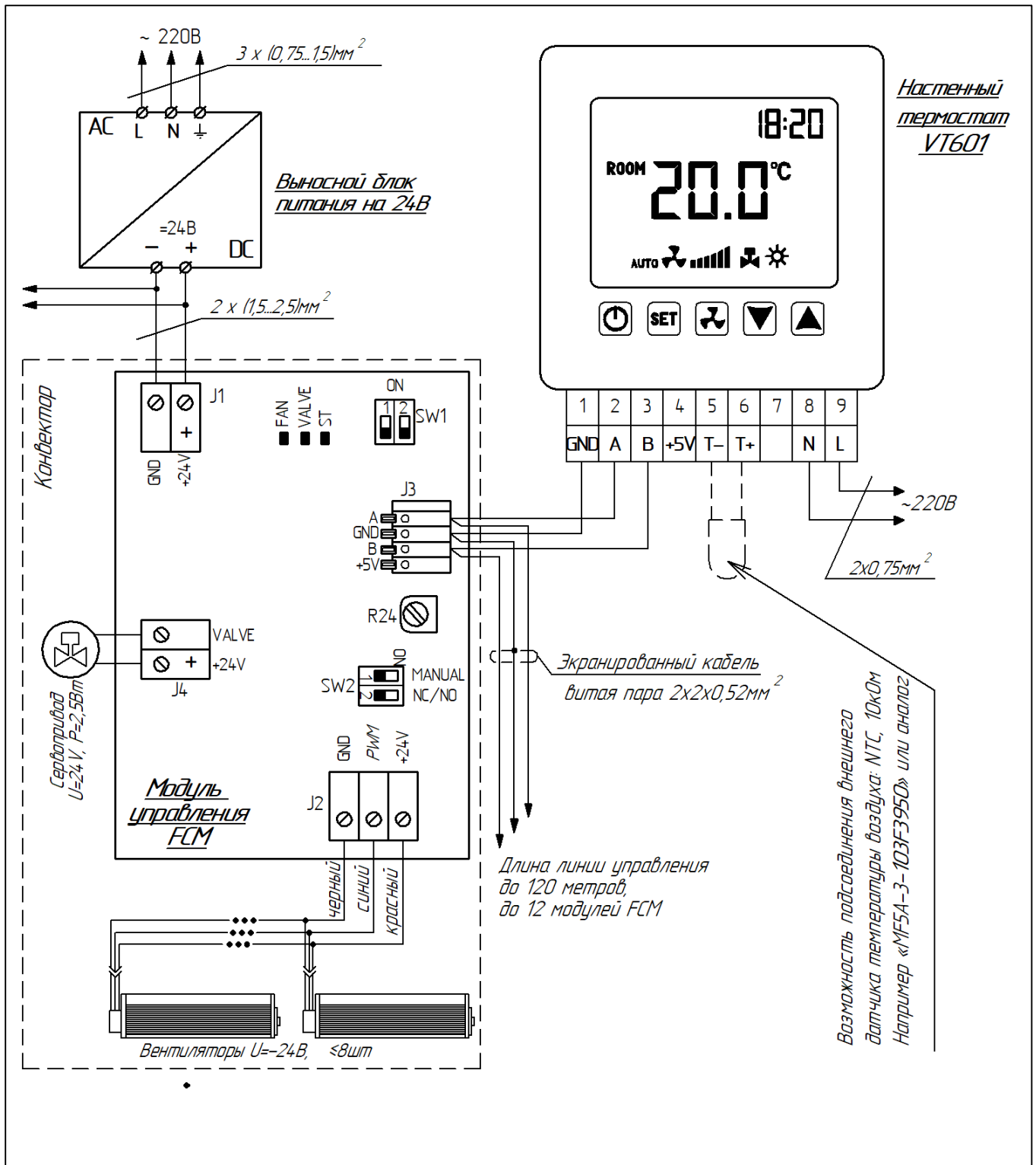


Схема соединений для Бриз В TURBO Нерж 24В (вентиляторы 24В постоянного тока с ШИМ-управлением).