

Конвекторы вентиляторные «Бриз В TURBO 380x120».

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 TURBO 380x120x800	800	3	27	305	1142	1523	1904	10,1
Бриз В TURBO 380x120x900	900	3	27	363	1428	1904	2380	11,3
Бриз В TURBO 380x120x1000	1000	3	27	421	1714	2285	2856	12,4
Бриз В TURBO 380x120x1100	1100	3	27	479	1999	2666	3332	13,5
Бриз В TURBO 380x120x1200	1200	6	54	537	2285	3046	3808	16,2
Бриз В TURBO 380x120x1300	1300	6	54	595	2570	3427	4284	17,4
Бриз В TURBO 380x120x1400	1400	6	54	653	2856	3808	4760	18,4
Бриз В TURBO 380x120x1500	1500	6	54	711	3142	4189	5236	19,6
Бриз В TURBO 380x120x1600	1600	9	81	769	3427	4570	5712	22,2
Бриз В TURBO 380x120x1700	1700	9	81	827	3713	4950	6188	23,4
Бриз В TURBO 380x120x1800	1800	9	81	885	3998	5331	6664	24,5
Бриз В TURBO 380x120x1900	1900	9	81	943	4284	5712	7140	25,7
Бриз В TURBO 380x120x2000	2000	12	108	1001	4570	6093	7616	28,3
Бриз В TURBO 380x120x2100	2100	12	108	1059	4855	6474	8092	29,4
Бриз В TURBO 380x120x2200	2200	12	108	1117	5141	6854	8568	30,6
Бриз В TURBO 380x120x2300	2300	12	108	1175	5426	7235	9044	31,7
Бриз В TURBO 380x120x2400	2400	15	135	1233	5712	7616	9520	34,3
Бриз В TURBO 380x120x2500	2500	15	135	1291	5998	7997	9996	35,6
Бриз В TURBO 380x120x2600	2600	15	135	1349	6283	8378	10472	36,6
Бриз В TURBO 380x120x2700	2700	15	135	1407	6569	8758	10948	37,7
Бриз В TURBO 380x120x2800	2800	18	162	1465	6854	9139	11424	40,3
Бриз В TURBO 380x120x2900	2900	18	162	1523	7140	9520	11900	41,6
Бриз В TURBO 380x120x3000	3000	18	162	1581	7426	9901	12376	42,7
Конвекторы больше 3000мм состоят из 2 частей: проходной + концевой.								
Бриз В TURBO 380x120x3100	1500 + 1600	15	135	1479	6569	8758	10948	41,7
Бриз В TURBO 380x120x3200	1600 + 1600	18	162	1537	6854	9139	11424	44,4
Бриз В TURBO 380x120x3300	1600 + 1700	18	162	1595	7140	9520	11900	45,6
Бриз В TURBO 380x120x3400	1600 + 1800	18	162	1653	7426	9901	12376	46,7
Бриз В TURBO 380x120x3500	1600 + 1900	18	162	1711	7711	10282	12852	47,9
Бриз В TURBO 380x120x3600	2000 + 1600	21	189	1769	7997	10662	13328	50,5
Бриз В TURBO 380x120x3700	2000 + 1700	21	189	1827	8282	11043	13804	51,7
Бриз В TURBO 380x120x3800	2000 + 1800	21	189	1885	8568	11424	14280	52,8
Бриз В TURBO 380x120x3900	2000 + 1900	21	189	1943	8854	11805	14756	54,0
Бриз В TURBO 380x120x4000	2000 + 2000	24	216	2001	9139	12186	15232	56,6
Бриз В TURBO 380x120x4100	2000 + 2100	24	216	2059	9425	12566	15708	57,7
Бриз В TURBO 380x120x4200	2000 + 2200	24	216	2117	9710	12947	16184	58,9
Бриз В TURBO 380x120x4300	2000 + 2300	24	216	2175	9996	13328	16660	60,0
Бриз В TURBO 380x120x4400	2000 + 2400	27	243	2233	10282	13709	17136	62,6
Бриз В TURBO 380x120x4500	2400 + 2100	27	243	2291	10567	14090	17612	63,8
Бриз В TURBO 380x120x4600	2400 + 2200	27	243	2349	10853	14470	18088	64,9
Бриз В TURBO 380x120x4700	2400 + 2300	27	243	2407	11138	14851	18564	66,0
Бриз В TURBO 380x120x4800	2400 + 2400	30	270	2465	11424	15232	19040	68,6
Бриз В TURBO 380x120x4900	2400 + 2500	30	270	2523	11710	15613	19516	69,9
Бриз В TURBO 380x120x5000	2400 + 2600	30	270	2581	11995	15994	19992	70,9

* 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:
<https://kztoradiator.ru/briz-v-turbo/>

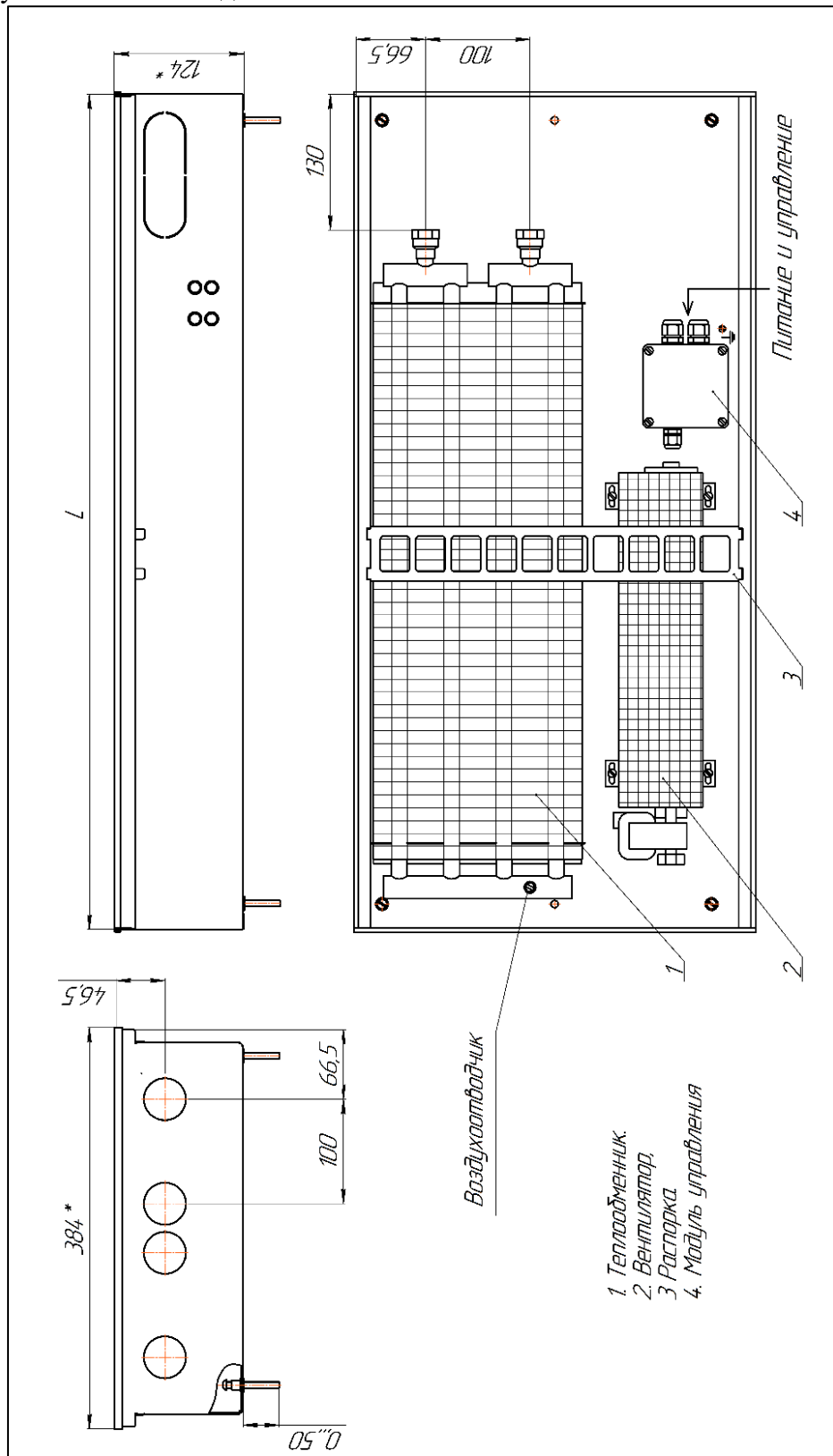
Теплоотдача при выключенных вентиляторах (естественная конвекция) – в столбце 0.

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.

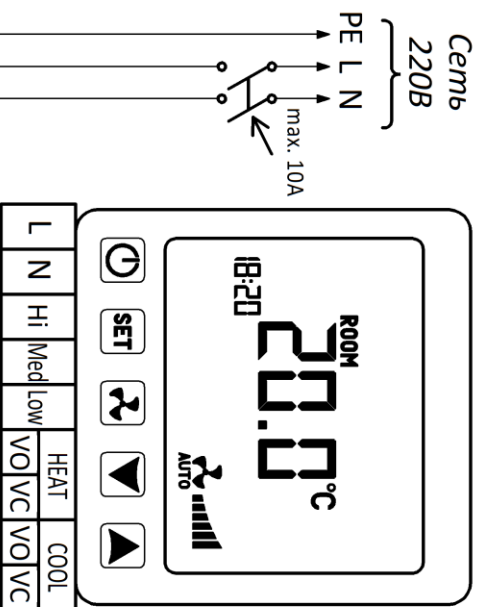
Уровень шума – не более 46 дБ.



Монтажная схема

Настенный термостат

УТ301



- 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;**
- Соединение клемм "скорость" термостата и модуля ТСМ:
- Максимальная скорость: "Hi" - "Q3"
- Средняя скорость: "Med" - "Q2"
- Минимальная скорость: "Low" - "Q1"
- Порядок управления настенным термостатом и модулем "ТСМ" - см. соответствующие Руководства, прилагаемые к документации.

До 5 конвекторов

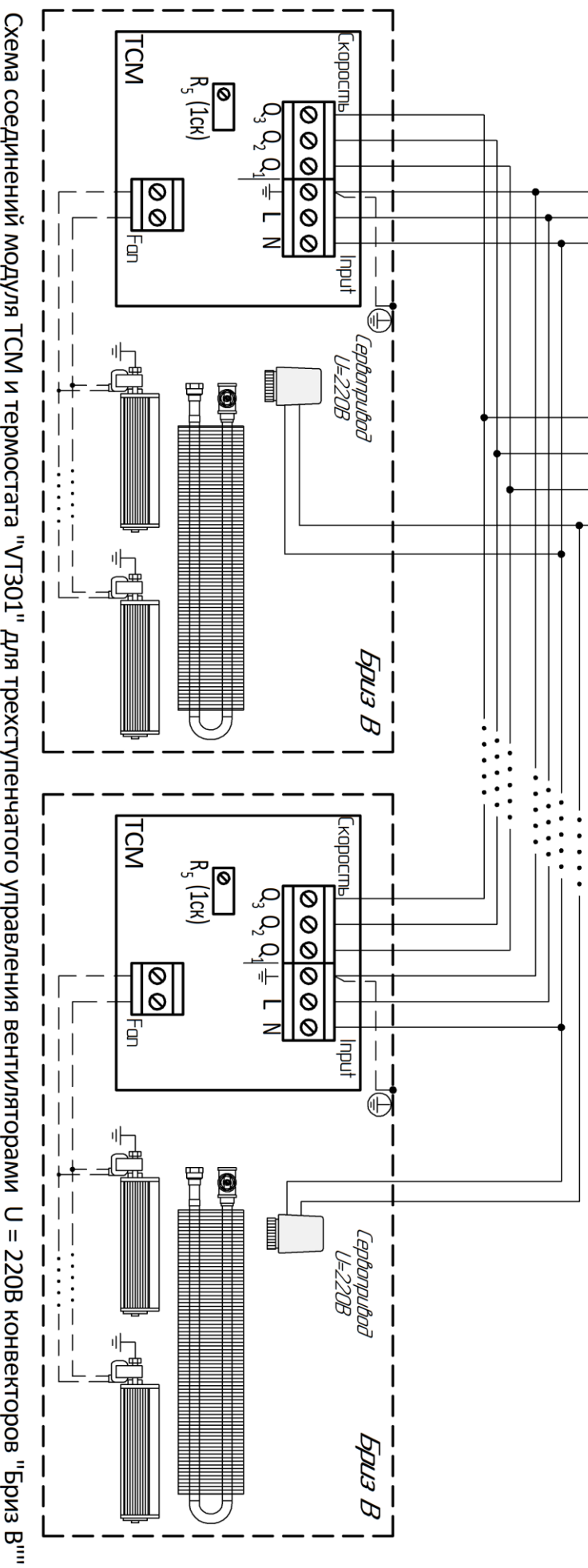


Схема соединений модуля ТСМ и термостата "УТ301" для трехступенчатого управления вентиляторами "Брыз В" U = 220В конвекторов "Брыз В"

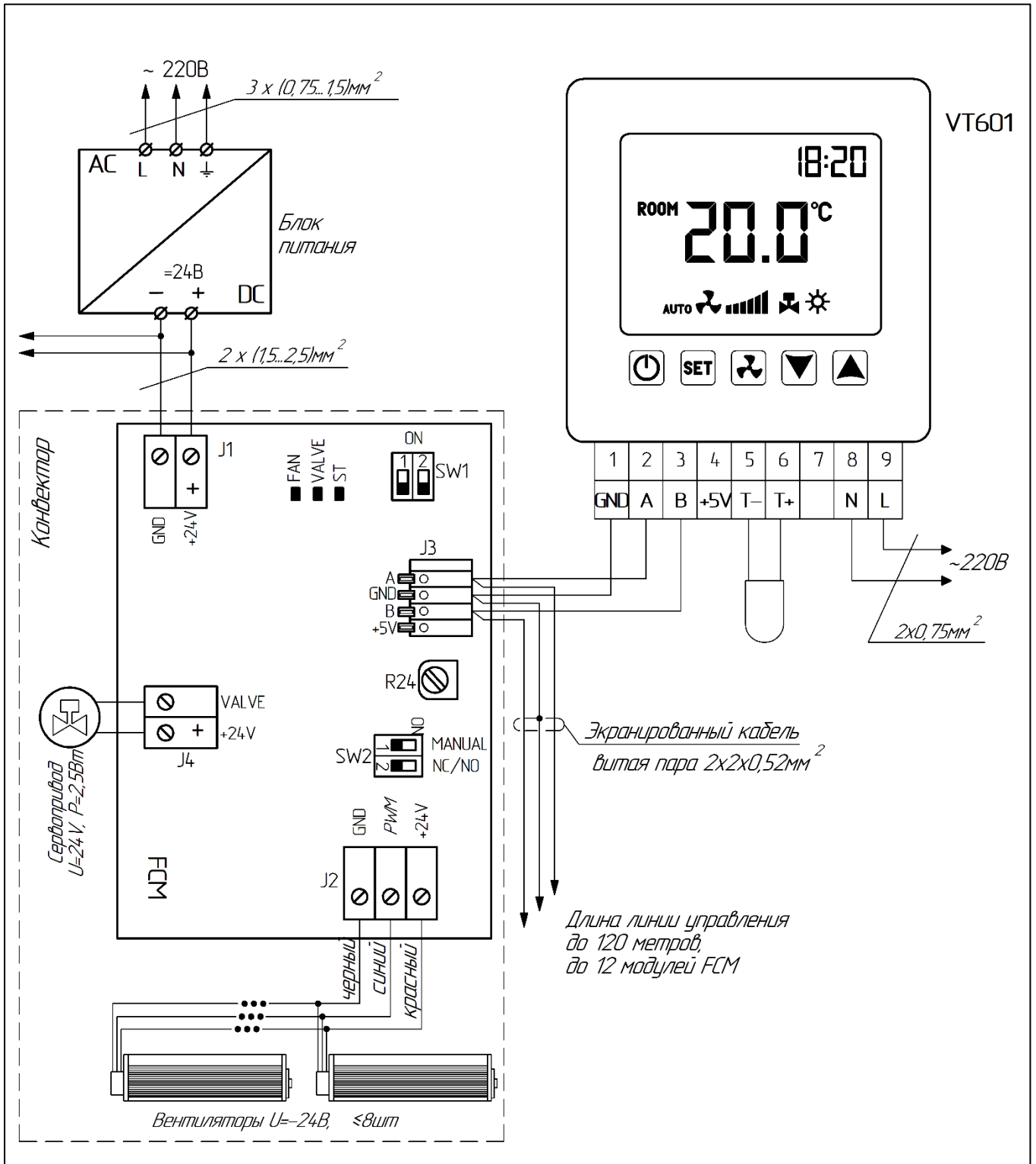


Схема соединений для Бриз В 24В TURBO (вентиляторы 24В постоянного тока с ШИМ-управлением).