

**Конвекторы вентиляторные «Бриз В TURBO 300x140».**

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 300x140x800	800	3	27	304	1235	1646	2058	12,3
Бриз В TURBO 300x140x900	900	3	27	362	1544	2058	2573	13,4
Бриз В TURBO 300x140x1000	1000	3	27	420	1852	2470	3087	14,5
Бриз В TURBO 300x140x1100	1100	3	27	478	2161	2881	3602	15,6
Бриз В TURBO 300x140x1200	1200	6	54	536	2470	3293	4116	18,1
Бриз В TURBO 300x140x1300	1300	6	54	593	2778	3704	4631	19,3
Бриз В TURBO 300x140x1400	1400	6	54	651	3087	4116	5145	20,4
Бриз В TURBO 300x140x1500	1500	6	54	709	3396	4528	5660	21,5
Бриз В TURBO 300x140x1600	1600	9	81	767	3704	4939	6174	24,1
Бриз В TURBO 300x140x1700	1700	9	81	825	4013	5351	6689	25,2
Бриз В TURBO 300x140x1800	1800	9	81	883	4322	5762	7203	26,3
Бриз В TURBO 300x140x1900	1900	9	81	941	4631	6174	7718	27,4
Бриз В TURBO 300x140x2000	2000	12	108	999	4939	6586	8232	30,0
Бриз В TURBO 300x140x2100	2100	12	108	1057	5248	6997	8747	31,1
Бриз В TURBO 300x140x2200	2200	12	108	1115	5557	7409	9261	32,2
Бриз В TURBO 300x140x2300	2300	12	108	1172	5865	7820	9776	33,3
Бриз В TURBO 300x140x2400	2400	15	135	1230	6174	8232	10290	35,9
Бриз В TURBO 300x140x2500	2500	15	135	1288	6483	8644	10805	37,0
Бриз В TURBO 300x140x2600	2600	15	135	1346	6791	9055	11319	38,2
Бриз В TURBO 300x140x2700	2700	15	135	1404	7100	9467	11834	39,2
Бриз В TURBO 300x140x2800	2800	18	162	1462	7409	9878	12348	41,9
Бриз В TURBO 300x140x2900	2900	18	162	1520	7718	10290	12863	42,9
Бриз В TURBO 300x140x3000	3000	18	162	1578	8026	10702	13377	44,1
Конвекторы больше 3000мм состоят из 2 частей: проходной + концевой.								
Бриз В TURBO 300x140x3100	1500 + 1600	15	135	1476	7100	9467	11834	45,6
Бриз В TURBO 300x140x3200	1600 + 1600	18	162	1534	7409	9878	12348	48,2
Бриз В TURBO 300x140x3300	1600 + 1700	18	162	1592	7718	10290	12863	49,3
Бриз В TURBO 300x140x3400	1600 + 1800	18	162	1650	8026	10702	13377	50,4
Бриз В TURBO 300x140x3500	1600 + 1900	18	162	1708	8335	11113	13892	51,5
Бриз В TURBO 300x140x3600	2000 + 1600	21	189	1766	8644	11525	14406	54,1
Бриз В TURBO 300x140x3700	2000 + 1700	21	189	1824	8952	11936	14921	55,2
Бриз В TURBO 300x140x3800	2000 + 1800	21	189	1882	9261	12348	15435	56,3
Бриз В TURBO 300x140x3900	2000 + 1900	21	189	1940	9570	12760	15950	57,4
Бриз В TURBO 300x140x4000	2000 + 2000	24	216	1998	9878	13171	16464	60,0
Бриз В TURBO 300x140x4100	2000 + 2100	24	216	2055	10187	13583	16979	61,1
Бриз В TURBO 300x140x4200	2000 + 2200	24	216	2113	10496	13994	17493	62,2
Бриз В TURBO 300x140x4300	2000 + 2300	24	216	2171	10805	14406	18008	63,3
Бриз В TURBO 300x140x4400	2000 + 2400	27	243	2229	11113	14818	18522	65,9
Бриз В TURBO 300x140x4500	2400 + 2100	27	243	2287	11422	15229	19037	67,0
Бриз В TURBO 300x140x4600	2400 + 2200	27	243	2345	11731	15641	19551	68,1
Бриз В TURBO 300x140x4700	2400 + 2300	27	243	2403	12039	16052	20066	69,2
Бриз В TURBO 300x140x4800	2400 + 2400	30	270	2461	12348	16464	20580	71,8
Бриз В TURBO 300x140x4900	2400 + 2500	30	270	2519	12657	16876	21095	72,9
Бриз В TURBO 300x140x5000	2400 + 2600	30	270	2577	12965	17287	21609	74,1

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

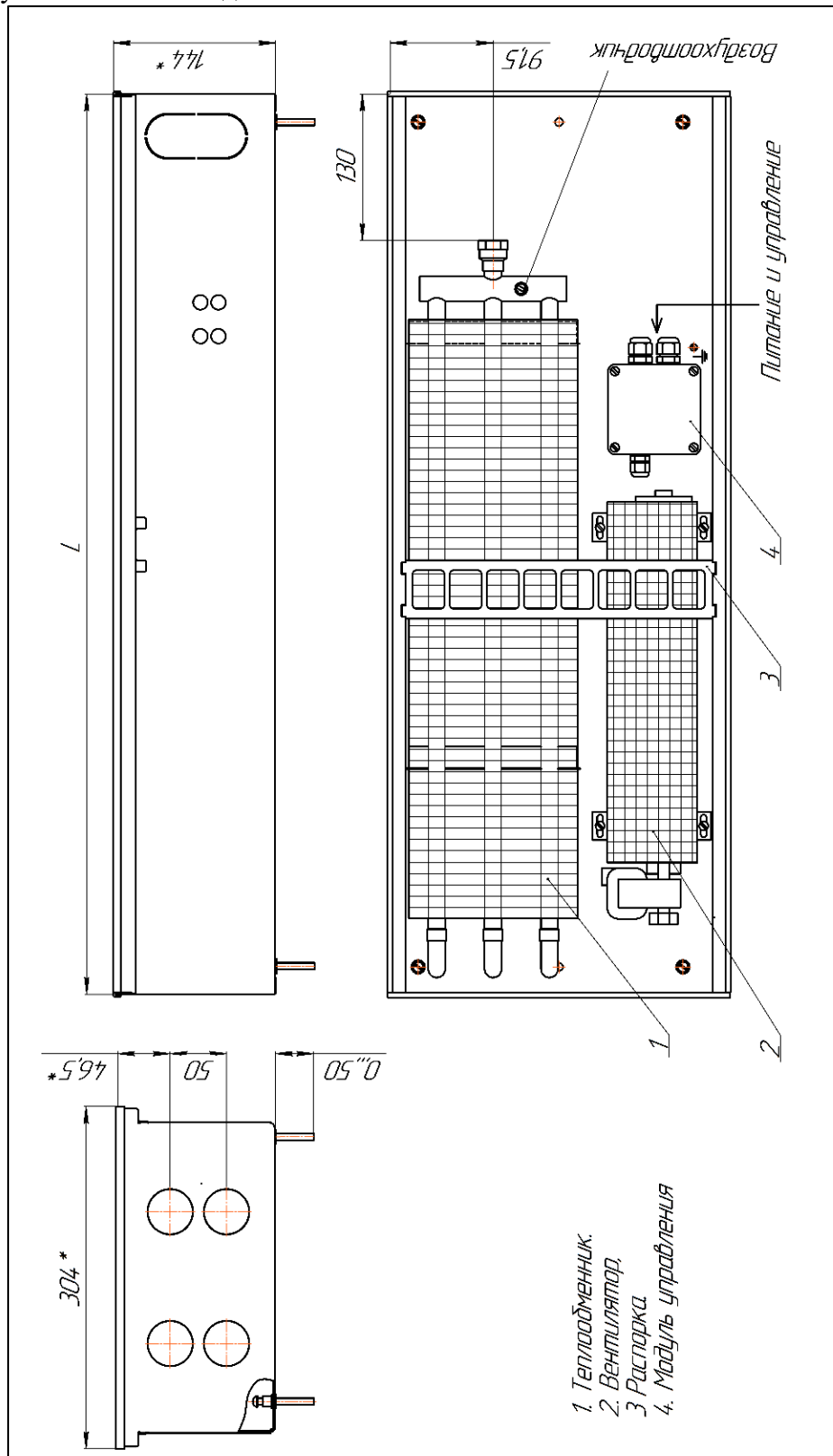
Теплоотдача при выключенных вентиляторах (естественная конвекция) – в столбце 0.

Теплоотдача при минимальных оборотах вентиляторов - в столбце MIN.

Теплоотдача при средних оборотах вентиляторов - в столбце MID.

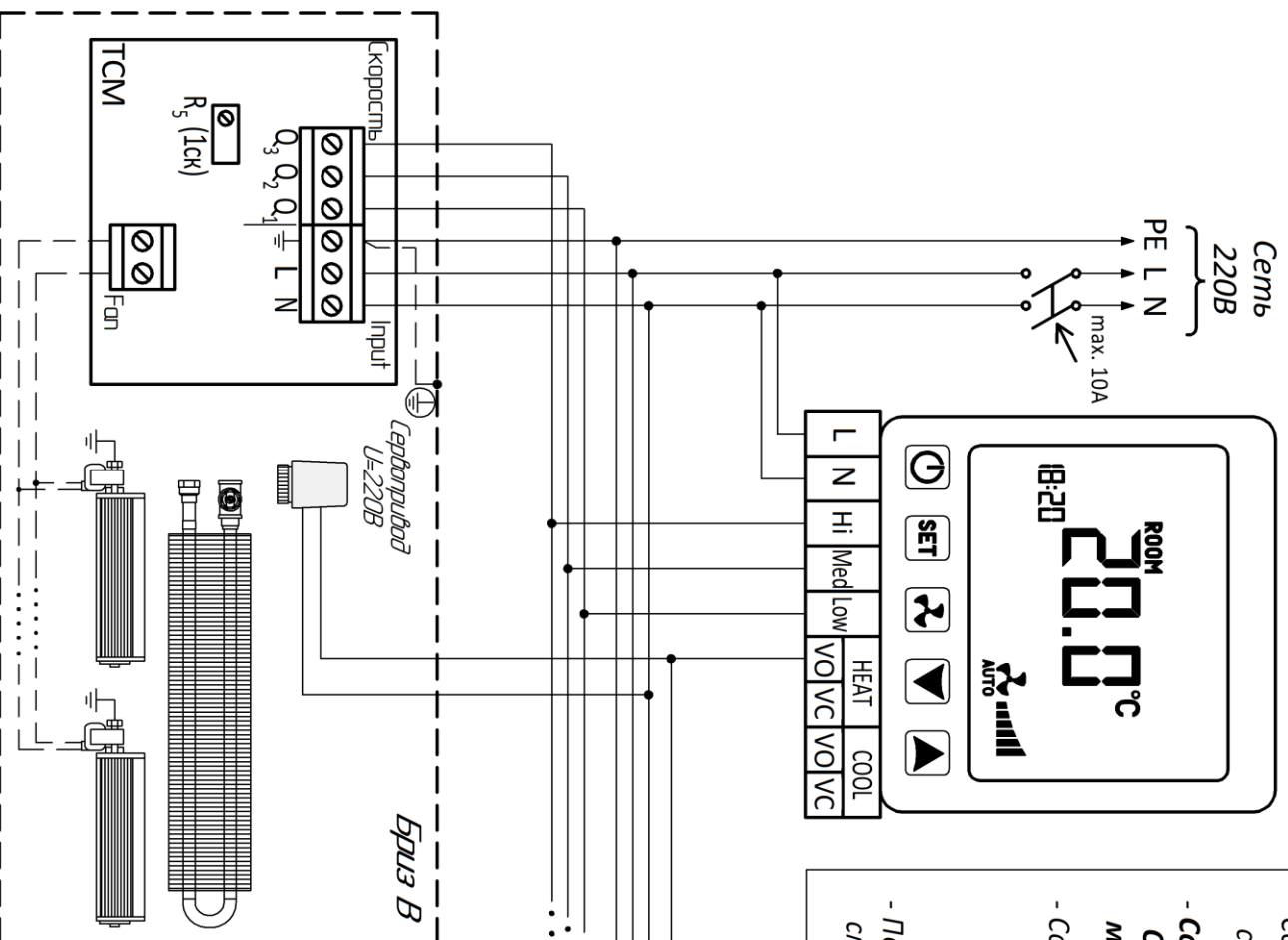
Теплоотдача при включении вентиляторов на максимальные обороты – в столбце MAX.

Уровень шума – не более 46 дБ.



Монтажная схема

## Настенный термостат УТ301



- Соединения производить гибким медным проводом сечением не менее 0,75мм<sup>2</sup>;

- **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: "Н" - "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

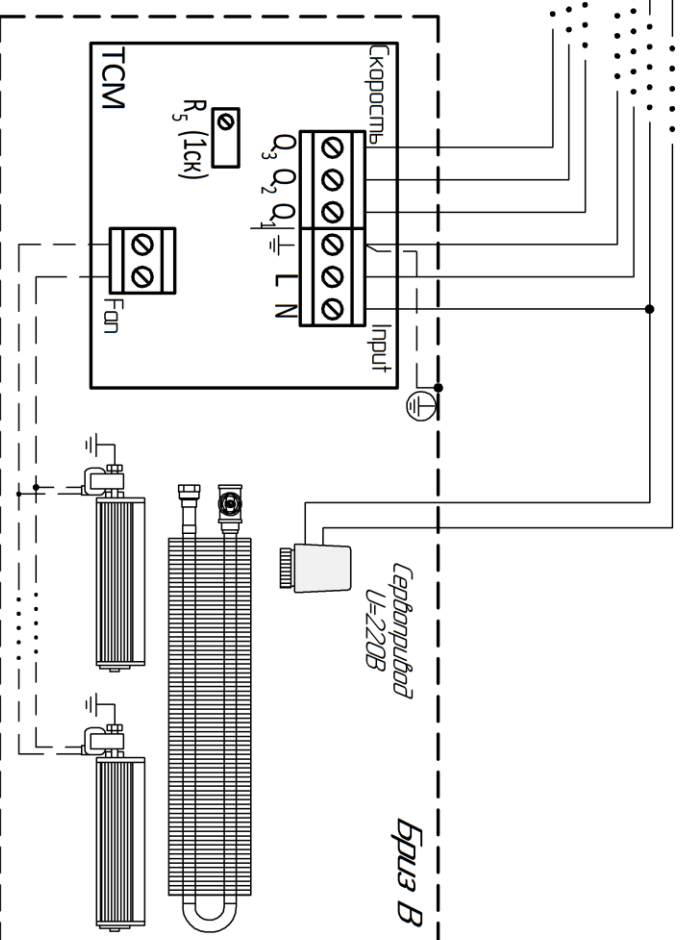


Схема соединений модуля ТСМ и термостата "УТ301" для трехступенчатого управления вентиляторами U = 220В конвекторов "Бриз В"

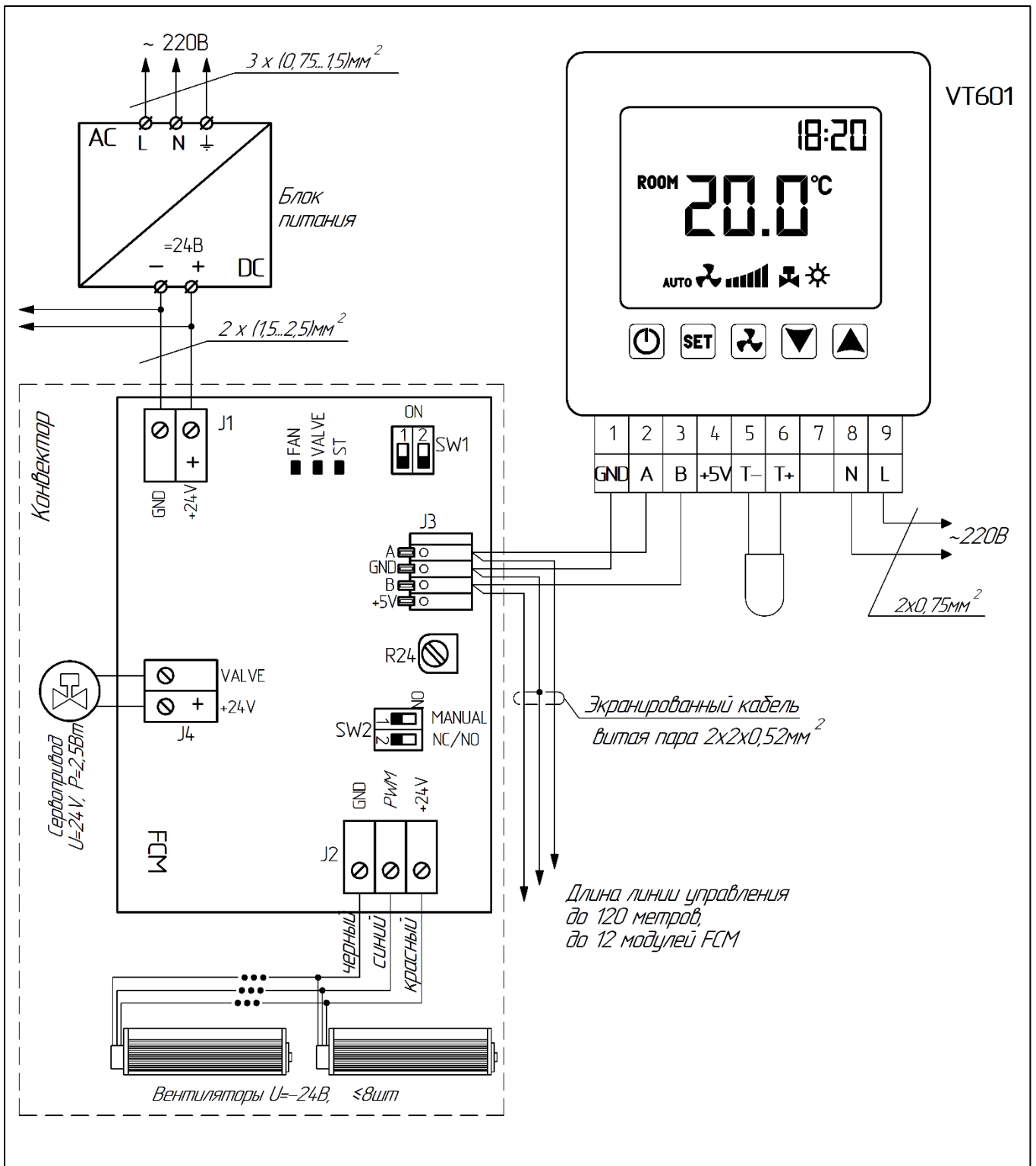


Схема соединений для Бриз В TURBO 24В (вентиляторы 24В постоянного тока с ШИМ-управлением).