### Крышные вентиляторы



#### **VSVV**

Крышные вентиляторы для вытяжки воздуха из помещений.

Крыльчатка закрыта сетчатой решеткой, защищающей от попадающих извне посторонних предметов, способных механически повредить крыльчатку. Не используются при транспортировке загрязненного воздуха, агрессивных, взрывоопасных газов.

Крыльчатка: загнутые назад лопатки, оцинкованная сталь.

Двигатель: наружный ротор, прямая передача, встроенные термоконтакты двигателя, не требующие ухода подшипники с длительным сроком службы.

Корпус: оцинкованная жесть.

### Принадлежности







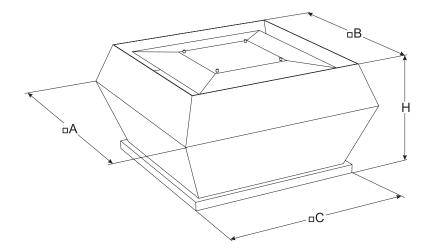
**KSPV**, ctp. 89



**FSVV**, стр. 94



**LSVV**, стр. 91



Модель	Размеры, мм						
	<b>A</b>	□ <b>B</b>	□ <b>C</b>	Н			
VSVV 250-2 L1	406	326	335	253			
VSVV 250-2S L1	420	319	335	298			
VSVV 311	560	470	435	330			
VSVV 355	720	618	595	400			
VSVV 400	720	618	595	435			
VSVV 450	900	748	665	475			
VSVV 500	900	748	665	495			
VSVV 560	1150	1010	939	590			
VSVV 630	1150	1010	944	626			
VSVV 710	1350	1176	1035	717			

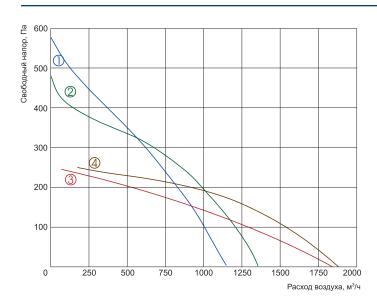
### Принадлежности





**TGVV**, cтр. 73

**TGTV**, стр. 74



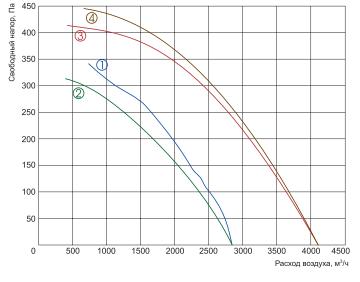
1	VSV	V 25	0-2	L1
---	-----	------	-----	----

②\_ VSVV 250-2S L1

3 VSVV 311-4 L1

**4** VSVV 311-4 L3

		250-2 L1	250-2S L1	311-4 L1	311-4 L3
Параметры электропитания	В / Гц	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50
Потребляемая мощность	Вт	115	185	170	150
Потребляемый ток	А	0,70	0,81	0,90	0,36
Частота вращения	МИН <sup>-1</sup>	2600	2650	1300	1400
Макс. расход воздуха	М³/Ч	1150	1350	1840	1880
Макс. температура перемещения воздуха	°C	50	50	50	70
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м	дБ(А)	70	68	72	73
Регулятор скорости		TGVV 1,5 / MTY 1	TGRV 1,5 / MTY 1	TGRV 1,5 / MTY 1	TGTV 1
Bec	КГ	8,3	8,1	18	18
Схема подключения		Nº3	Nº3	Nº1	Nº2
защиты двигателя Класс:		IP44	IP44	IP44	IP44
клемной колодки		IP54	IP54	IP54	IP54



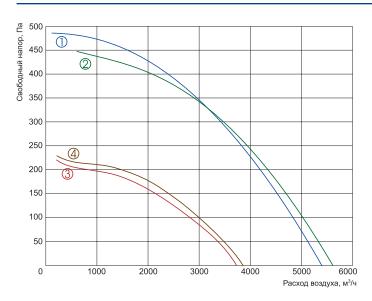
(I)_	VSVV	355-4	L1
2	<b>VSVV</b>	355-4	L3

3 VSVV 400-4 L1

**4** VSVV 400-4 L3

		355-4 L1	355-4 L3	400-4 L1	400-4 L3
Параметры электропитания	В / Гц	230 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50
Потребляемая мощность	Вт	310	270	520	460
Потребляемый ток	А	1,35	0,47	2,20	0,85
Частота вращения	МИН <sup>-1</sup>	1370	1310	1360	1340
Макс. расход воздуха	м³/ч	2850	2850	4100	4100
Макс. температура перемещения воздуха	°C	65	60	40	55
Уровень звукового давления на расстоянии 1	м дБ(А)	78	78	77	77
Регулятор скорости		TGRV 1,5	TGRT 1	TGRV 3	TGRT 1
Bec	КГ	28,4	28,4	32	32
Схема подключения		Nº1	Nº2	Nº1	Nº2
защиты двигателя	1	IP54	IP54	IP54	IP54
клемной колодки	ı	IP54	IP54	IP54	IP54

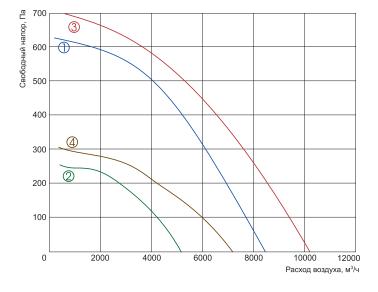
# **VSVV**



1	VSVV	450-4	L1
2	VSVV	450-4	L3
3	VSVV	450-6	L1

	1/61/1/	450-6	1.3
(4)	VSVV	43U-0	L

		450-4 L1	450-4 L3	450-6 L1	450-6 L3
Параметры электропитания	В / Гц	230 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50
Потребляемая мощность	Вт	740	690	240	260
Потребляемый ток	А	3,20	1,30	1,05	0,63
Частота вращения	МИН <sup>-1</sup>	1280	1230	840	870
Макс. расход воздуха	м³/ч	5400	5600	3750	3900
Макс. температура перемещения воздуха	°C	60	40	60	60
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м	дБ(А)	83	83	74	67
Регулятор скорости		TGVV 4	TGTV 2	TGRV 2	TGRT 1
Bec	ΚΓ	47,6	49,4	47,1	47,1
Схема подключения		Nº1	Nº2	Nº1	Nº2
защиты двигателя Класс:		IP54	IP54	IP54	IP54
клемной колодки		IP54	IP54	IP54	IP54



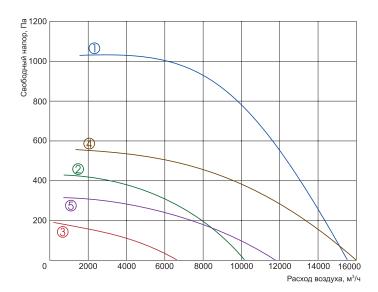
1	VSVV	500-4	L3
---	------	-------	----

<sup>2</sup> VSVV 500-6 L3

**4** VSVV 560-6 L3

			500-4 L3	500-6 L3	560-4 L3	560-6 L3
Параметры электропи	тания	В / Гц	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Потребляемая мощно	СТЬ	Вт	125	390	180	610
Потребляемый ток		А	2,30	0,81	3,40	1,05
Частота вращения		МИН <sup>-1</sup>	1340	850	1230	830
Макс. расход воздуха		м³/ч	8400	5150	10200	7550
Макс. температура перемещения воздуха		°C	45	45	40	40
Уровень звукового да	вления на расстоянии 1 м	дБ(А)	85	73	86	75
Регулятор скорости			TGRT 3	TGRT 1	TGRT 4	TGRT 2
Bec		КГ	56	50	128	119,5
Схема подключения			Nº2	Nº2	Nº2	Nº2
Класс:	защиты двигателя		IP54	IP54	IP54	IP54
Macc.	клемной колодки		IP54	IP54	IP54	IP54

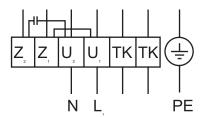
## **VSVV**



- ①\_ VSVV 630-4 L3
- 2 VSVV 630-6 L3
- ③ VSVV 630-8 L3
- **4** VSVV 710-6 L3
- **5\_ VSVV 710-8 L3**

			630-4 L3	630-6 L3	630-8 L3	710-6 L3	710-8 L3
Параметры электро	питания	В / Гц	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Потребляемая мощ	НОСТЬ	Вт	410	105	380	200	96
Потребляемый ток		А	6,80	2,20	0,88	4,00	1,90
Частота вращения		МИН <sup>-1</sup>	1380	870	530	890	650
Макс. расход возду	xa	м³/ч	15600	10120	6620	16000	11900
Макс. температура	перемещения воздуха	°C	40	70	60	40	40
Уровень звукового,	давления на расстоянии 1 м	дБ(А)	93	82	71	80 / 74	77
Регулятор скорости			TGTV 7	TGRT 3	TGRT 1	TGRT 5	TGRT 2
Bec		КГ	140	124	108	156	132
Схема подключения	A		Nº2	Nº2	Nº2	Nº2	Nº2
Класс:	защиты двигателя		IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
NIdCC.	клемной колодки		IP55	IP55	IP55	IP55	IP55

### Схема подключения №1 (1 ~ 230 В)



**U**<sub>1</sub> – коричневый

 $U_2$  — синий

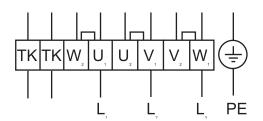
**Z**<sub>1</sub> – черный

 $\mathbf{Z_2}$  — оранжевый

**ТК** – белый

**РЕ** – желтый/черный

### Схема подключения №2 (△ - 3 ~ 400 В)



 $\mathbf{U_1}$  – коричневый

**U,** – красный

 $V_1^-$  - синий

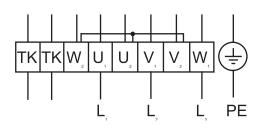
**V**, – серый

**W**<sub>1</sub> – черный

**W<sub>2</sub>** – оранжевый

**ТК** – белый

### Схема подключения №2 (Ү – 3 ~ 400 В)



 $\mathbf{U_1}$  – коричневый

**U<sub>2</sub>** – красный

**V**<sub>1</sub> – синий

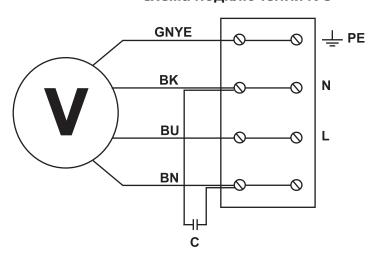
**V**<sub>2</sub> – серый

**W**<sub>1</sub> – черный

 $\mathbf{W_2}$  – оранжевый

**ТК** – белый

#### Схема подключения №3



**GNYE** – зеленый-желтый

**ВК** – черный

BU — синий

**BN** – коричневый