



ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ

VR-PatAIR®-Kruv-No№ 4...8

ПРЕИМУЩЕСТВА

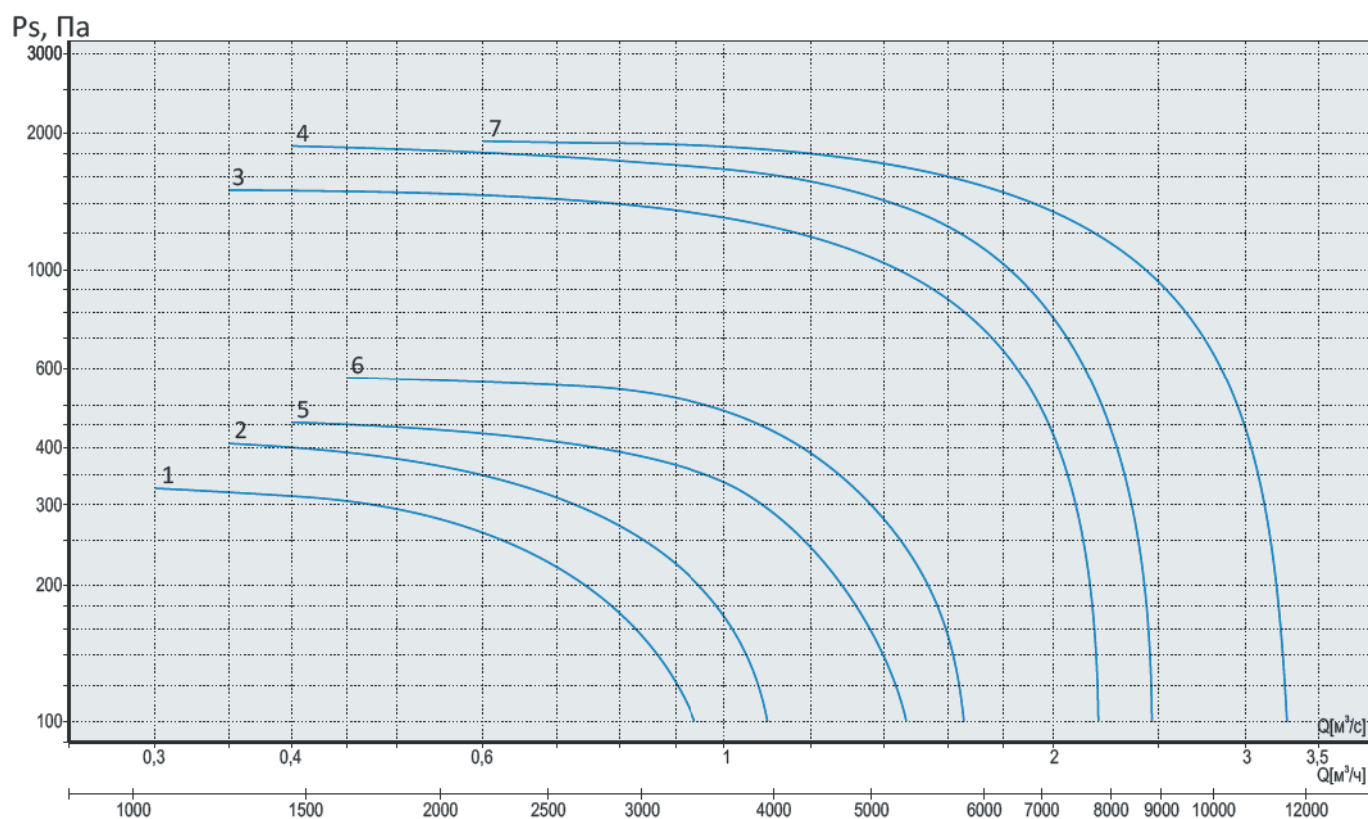
- ▲ Одностороннего всасывания
- ▲ Используются в системах вентиляции сооружений, устанавливаются на кровле
- ▲ Перемещаемая среда не должна содержать взрывоопасных смесей, липких и волокнистых материалов

Код заказа:

VR PatAIR® - Kruv - 4 - C - 03 - 1.5 - 2

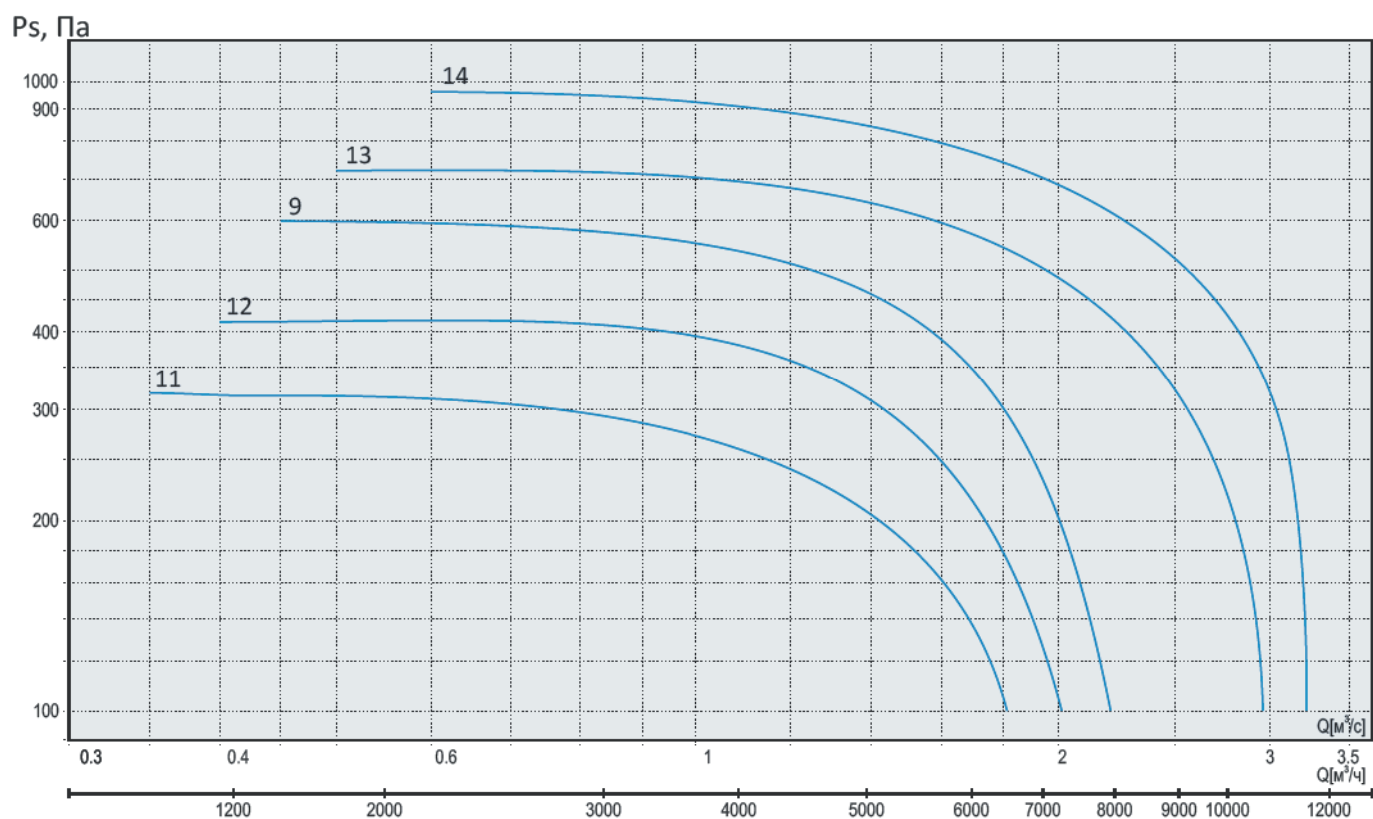
тип вентилятора	_____	_____	_____	_____	_____
номер вентилятора	_____	_____	_____	_____	_____
назначение:	_____	_____	_____	_____	_____
C - общепромышленное исполнение	_____	_____	_____	_____	_____
код колеса	_____	_____	_____	_____	_____
мощность эл.двигателя, кВт	_____	_____	_____	_____	_____
число полюсов эл.двигателя	_____	_____	_____	_____	_____

VR-PatAIR®-Kruv №4; №4,5



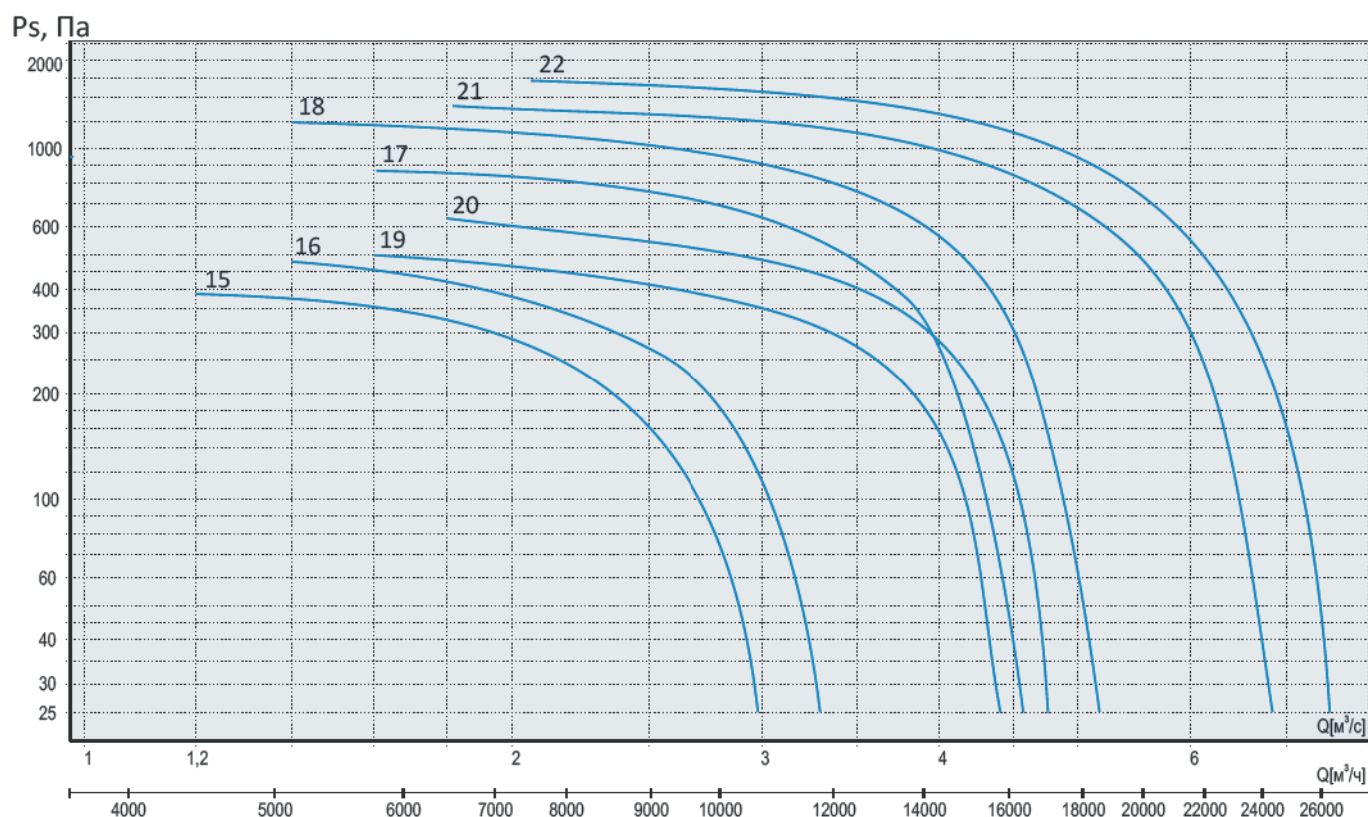
№ графика	Обозначение вентилятора	кВт*об.мин	Двигатель	Масса
1	VR-PatAIR®-Kruv-4-C-01-0.37-4	0,37*1350	AIP63B4	69
2	VR-PatAIR®-Kruv-4-C-03-0.55-4	0,55*1380	AIP71A4	71
3	VR-PatAIR®-Kruv-4-C-01-4-2	4*2820	A100S2	95
4	VR-PatAIR®-Kruv-4-C-03-5.5-2	5,5*2830	A100L2	102
5	VR-PatAIR®-Kruv-4.5-C-01-0.75-4	0,75*1400	A71B4	95
6	VR-PatAIR®-Kruv-4.5-C-03-1.1-4	1,1*1400	80A4	104
7	VR-PatAIR®-Kruv-4.5-C-01-7.5-2	7,5*2890	A112M2	123

VR-PatAIR®-Kruv №5; №5,6



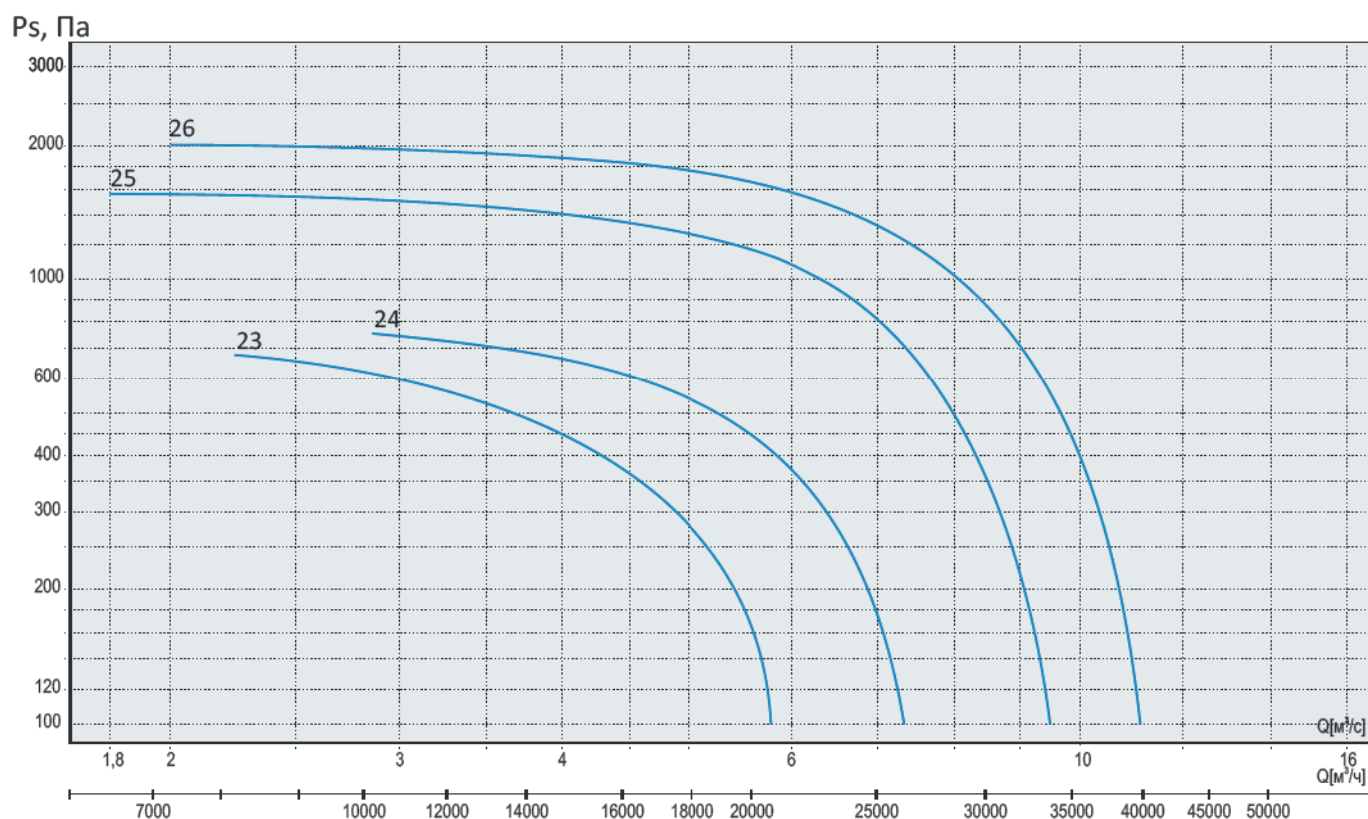
№ графика	Обозначение вентилятора	кВт*об.мин	Двигатель	Масса
9	VR-PatAIR®-Kruv-5-C-01-1.5-4	1,5*1420	AIP80B4	138
11	VR-PatAIR®-Kruv-5.6-C-01-0.75-6	0,75*930	A80A6	160
12	VR-PatAIR®-Kruv-5.6-C-03-1.1-6	1,1*915	A80B6	169
13	VR-PatAIR®-Kruv-5.6-C-01-3.0-4	3*1395	A100S4	180
14	VR-PatAIR®-Kruv-5.6-C-03-4.0-4	4*1400	A100L4	184

VR-PatAIR®-Kruv №6,3; №7,1



№ графика	Обозначение вентилятора	кВт*об.мин	Двигатель	Масса
15	VR-PatAIR®-Kruv-6.3-C-01-1.5-6	1,5*920	A90L6	184
16	VR-PatAIR®-Kruv-6.3-C-02-2.2-6	2.2*930	A100L6	186
17	VR-PatAIR®-Kruv-6.3-C-01-4-4	4*1395	A100L4	210
18	VR-PatAIR®-Kruv-6.3-C-03-7.5-4	7.5*1400	A132S4	216
19	VR-PatAIR®-Kruv-7.1-C-01-2.2-6	2.2*930	A100L6	233
20	VR-PatAIR®-Kruv-7.1-C-03-4-6	4*920	A112MB6	240
21	VR-PatAIR®-Kruv-7.1-C-01-11-4	11*1440	A132M4	280
22	VR-PatAIR®-Kruv-7.1-C-03-15-4	15*1455	A160S4	320

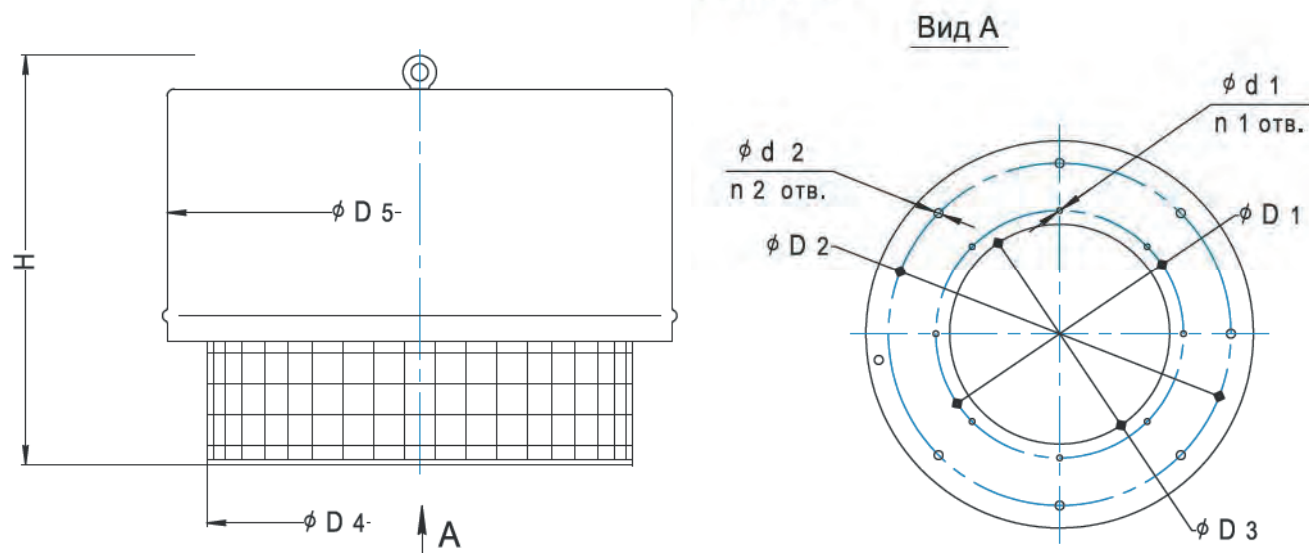
VR-PatAIR®-Kruv-K №8



№ графика	Обозначение вентилятора	кВт*об.мин	Двигатель	Масса
23	VR-PatAIR®-Kruv-8-C-01-5.5-6	5.5*950	A132S6	301
24	VR-PatAIR®-Kruv-8-C-03-7.5-6	7,5*960	A132M6	305
25	VR-PatAIR®-Kruv-8-C-01-15-4	15*1460	A160S4	410
26	VR-PatAIR®-Kruv-8-C-02-18.5-4	22*1460	A1P180S4	450

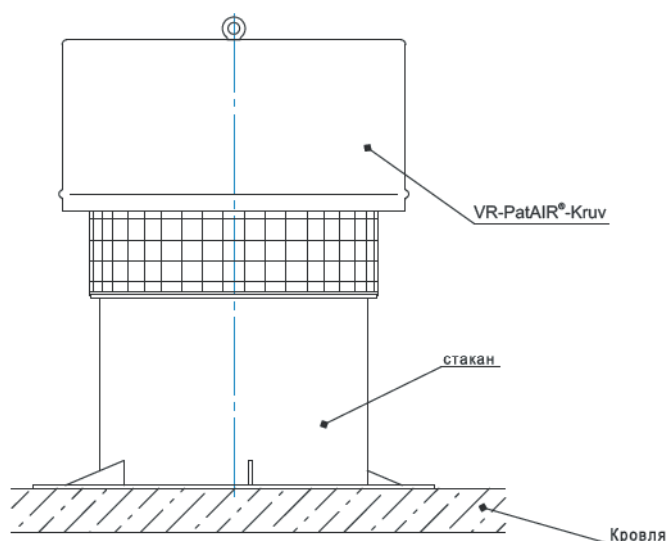
Радиальный универсальный крышный вентилятор VR-PatAIR®-Kruv №№ 4 ... 8

Габаритные и присоединительные размеры

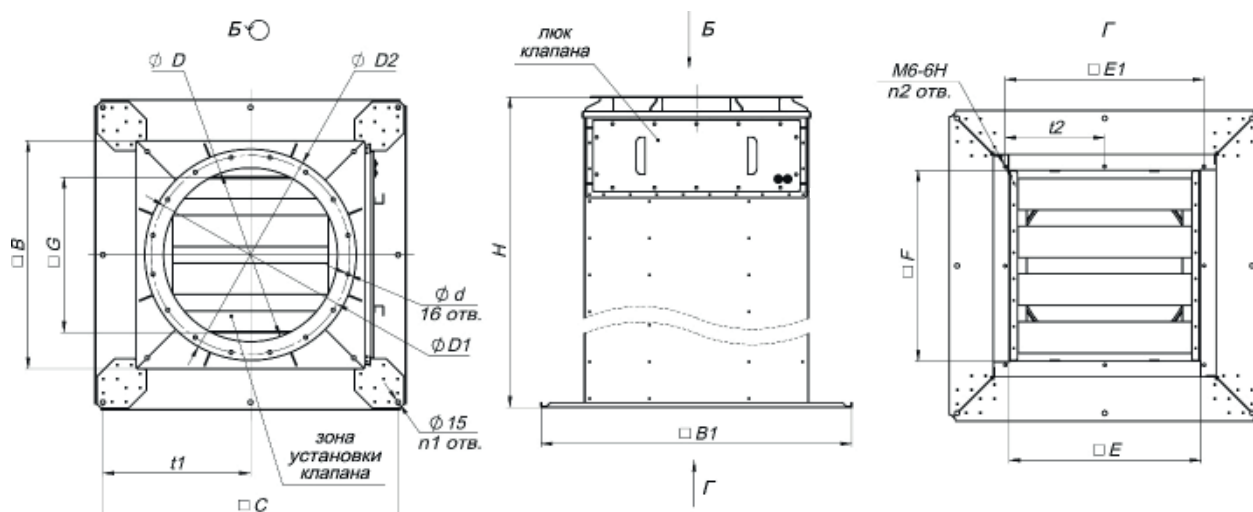


№	D _{рк}	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	d ₁	n ₁	d ₂	n ₂	H _{max}
3,55	355	390	540	360	585	720	M6	4	12	4	620
4	400	390	540	360	585	720	M6	4	12	4	670
4,5	450	440	580	410	625	720	M6	8	12	8	810
5	500	490	640	450	680	810	M6	8	12	8	740
5,6	560	540	710	505	760	910	M8	8	14	8	830
6,3	630	600	830	560	880	1010	M8	8	14	8	940
7,1	710	670	890	630	960	1130	M8	16	14	8	1100
8	800	760	1050	710	1120	1240	M10	16	14	9	1330

Дополнительная комплектация



Стакан монтажный PatAIR®-SK-№...S(0)...KE(0) для вентилятора VR-PatAIR-Kruv



Габаритные и присоединительные размеры, масса

Стакан монтажный PatAIR®-SK-S-N-0-0 для вентиляторов VR-PatAIR®-Kruv	B	B1	C	D	D1	D2	E	E1	F	G	H*	H**	d	n1	n2	t1	t2	Масса, кг
3,55; 4	610	900	850	450	540	585	500	530	490	400	600	1550	12	8	8	425	265	150
4,5	660			500	580	625	550	580	540	450							290	159
5	735	1000	950	560	640	680	600	640	615	500						475	320	184
5,6	820			630	710	760	700	730	700	600							365	201
6,3	915	1200	1150	710	830	880	800	825	790	700		1600	14	12	12	383,3	275	258
7,1	1025			800	890	960	900	930	900	800							310	281
8	1145	1460	1400	900	1050	1120	1000	1050	1020	900						350	350	334

Размер E – сторона сечения присоединяемого воздуховода или съемного узла прохода через кровлю.

Размер F – сторона проходного сечения стакана.

Размер G – сторона сечения установленного клапана.

Максимальная масса стакана указана без учета массы клапана.

H* – стандартная высота обычного стакана

H** – высота стакана с пластинами шумоглушения

Код для заказа:

PatAIR® - SK - №(3,55-8) - H(600) - S(0) - KE(0)

Стакан монтажный
для вентилятора
VR-PatAIR®-Kruv

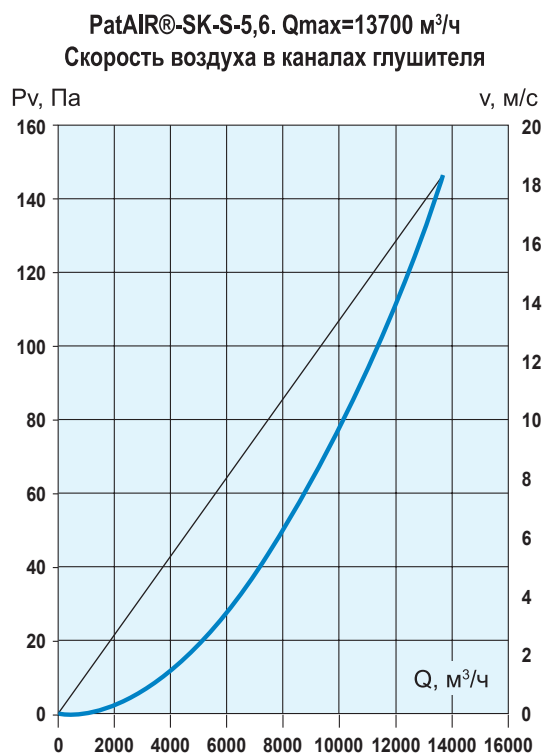
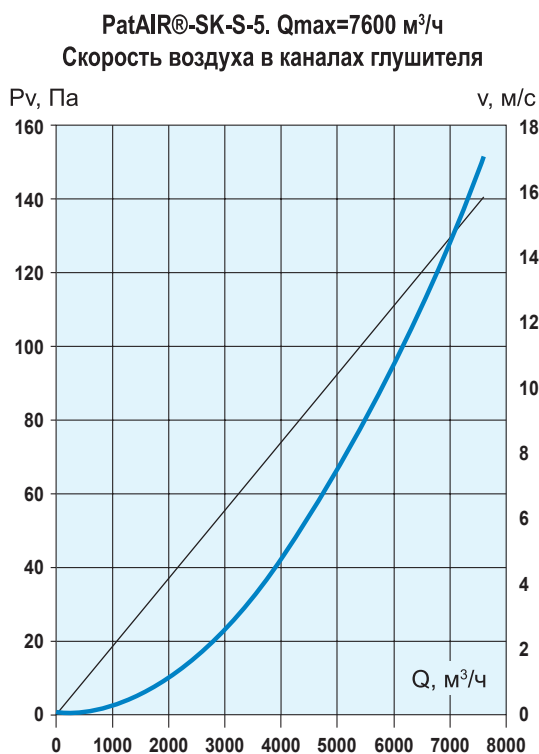
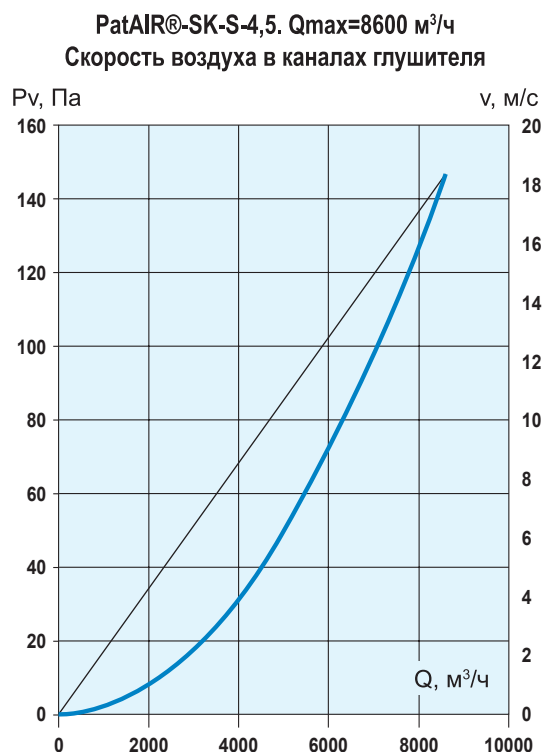
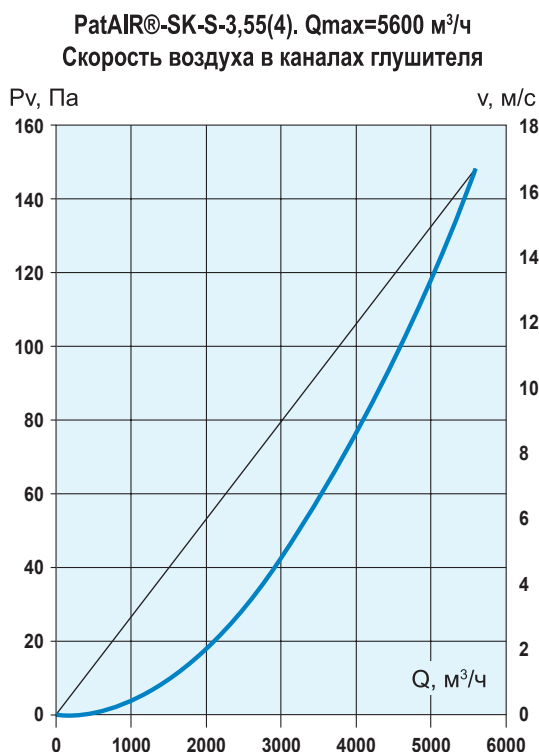
№ типоразмер
вентилятора номер

высота стакана

Дополнительная комплектация
0 — без клапана;
KE — клапан обратный вытяж-
ной

S — стакан с ситемой
шумоглушения (высота >1550);
0 — стандартный стакан

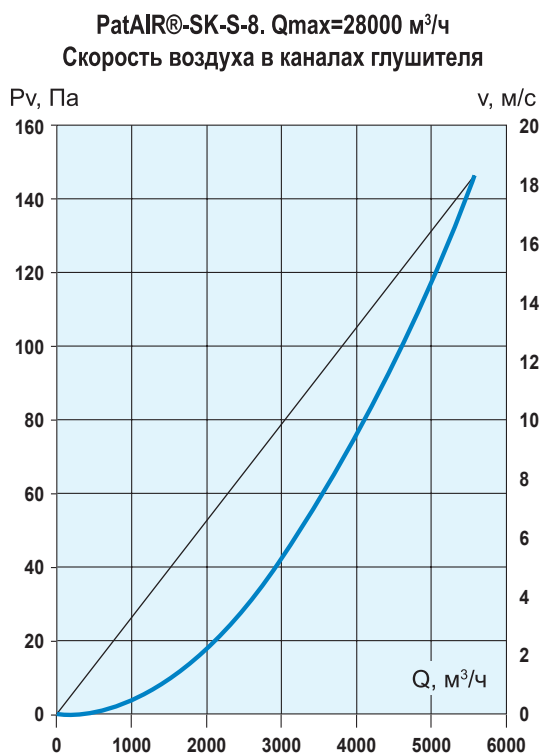
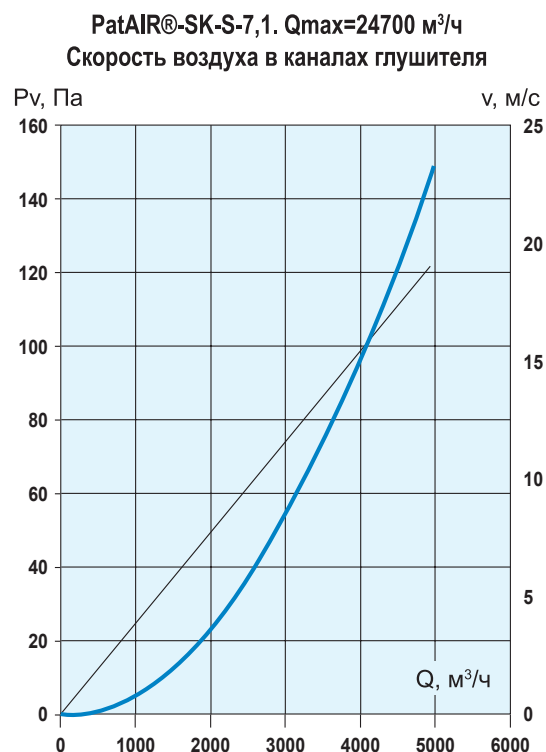
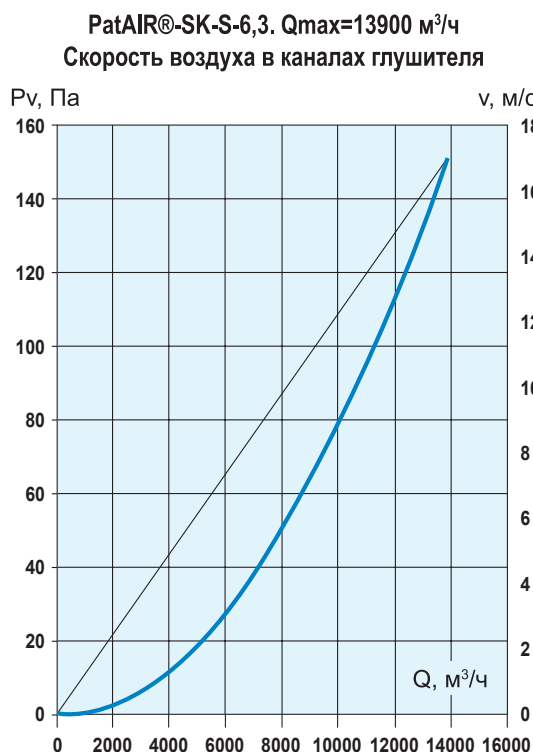
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАКАНА PATAIR-SK-N^o-S С СИСТЕМОЙ ШУМОГЛУШЕНИЯ



— аэродинамическое сопротивление

— скорость воздуха

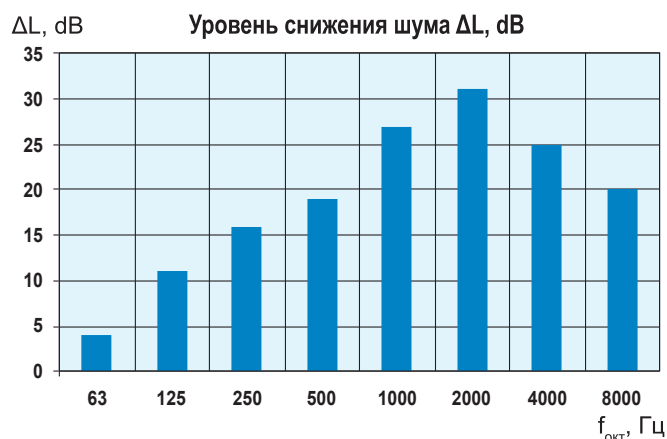
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАКАНА PATAIR-SK-Nº-S С СИСТЕМОЙ ШУМОГЛУШЕНИЯ



— аэродинамическое сопротивление — скорость воздуха

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАКАНА PATAIR-SK-№-S С СИСТЕМОЙ ШУМОГЛУШЕНИЯ

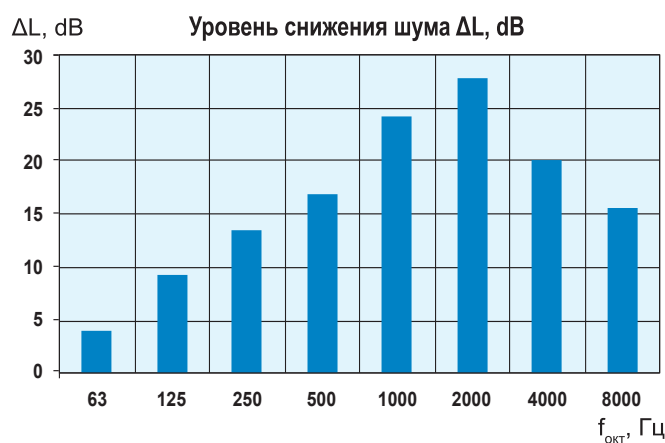
PATAIR-SK-S-3,55; 4



Уровень снижения шума ΔL , dB
при среднегеометрической частоте полосы частот $f_{\text{окт}}$, Гц

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
4	11	16	19	27	31	25	20

PATAIR-SK-S-4,5; 7,1

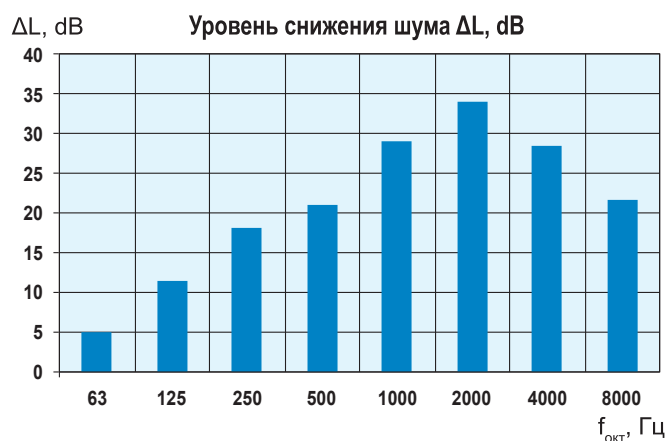


Уровень снижения шума ΔL , dB
при среднегеометрической частоте полосы частот $f_{\text{окт}}$, Гц

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
4	9	13	17	24	27	20	16

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАКАНА PATAIR-SK-Nº-S С СИСТЕМОЙ ШУМОГЛУШЕНИЯ

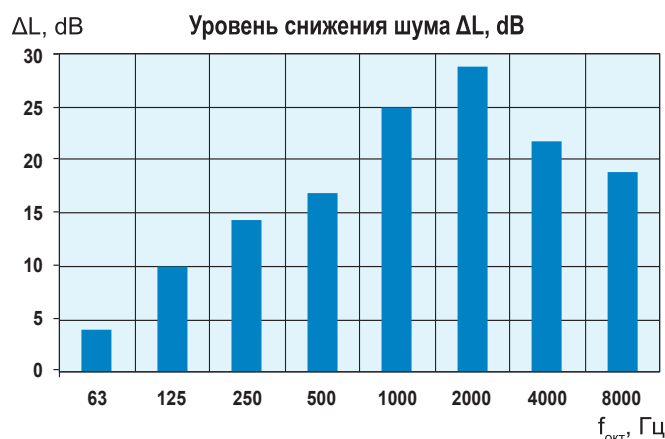
PATAIR-SK-S-5



Уровень снижения шума ΔL , dB
при среднегеометрической частоте полосы частот $f_{\text{окт}}$, Гц

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
5	12	18	21	29	34	28	22

PATAIR-SK-S-5,6

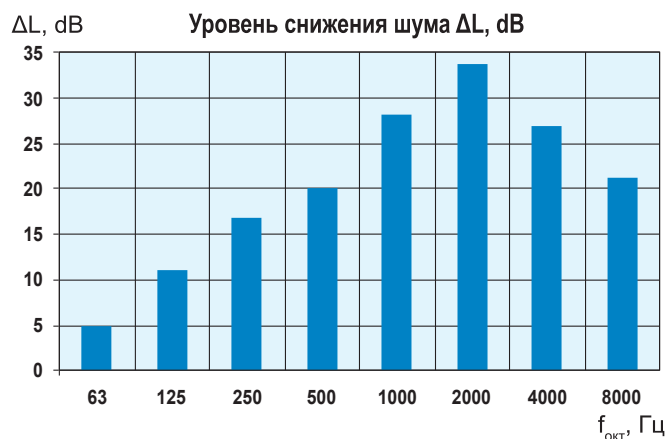


Уровень снижения шума ΔL , dB
при среднегеометрической частоте полосы частот $f_{\text{окт}}$, Гц

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
4	10	14	17	25	28	22	18

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАКАНА PATAIR-SK-№-S С СИСТЕМОЙ ШУМОГЛУШЕНИЯ

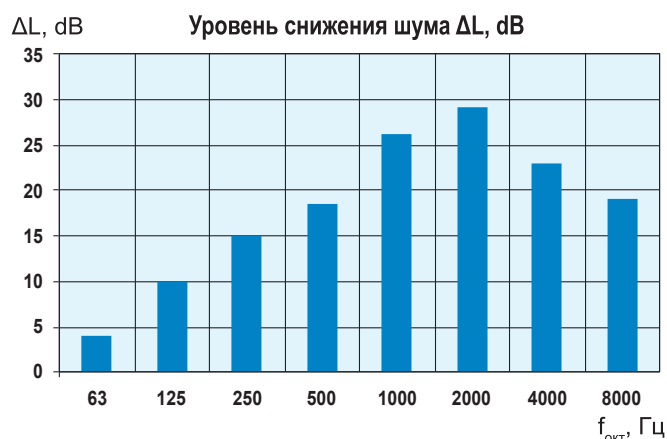
PATAIR-SK-S-6,3



Уровень снижения шума ΔL , dB
при среднегеометрической частоте полосы частот $f_{\text{окт}}$, Гц

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
5	11	17	20	28	33	27	21

PATAIR-SK-S-8



Уровень снижения шума ΔL , dB
при среднегеометрической частоте полосы частот $f_{\text{окт}}$, Гц

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
4	10	15	18	26	29	23	19