







ВЕНТМАШ


ВЕНТИЛЯТОРЫ КАНАЛЬНЫЕ типа КВП


 + 7 (495) 258-52-24
+ 7 (495) 662-30-42

 ventmash-zakaz@yandex.ru


 **ОФИС**
141281, Московская обл., г. Ивантеевка,
ул. Заречная д. 1, офис 221
(вход-крайняя дверь слева трехэтажного
административного здания, 2 этаж)

 **СКЛАД**
141281, Московская обл., г. Ивантеевка,
ул. Заречная д. 1.
(Оформление документов в офисе 221
в административном здании)

 <https://завод-вентмаш.рф>

 **ОГРН**
1125038010680

Дизайн Alego.Digital

 +7 495 6498588

ВЕНТИЛЯТОРЫ КАНАЛЬНЫЕ ТИПА КВП



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

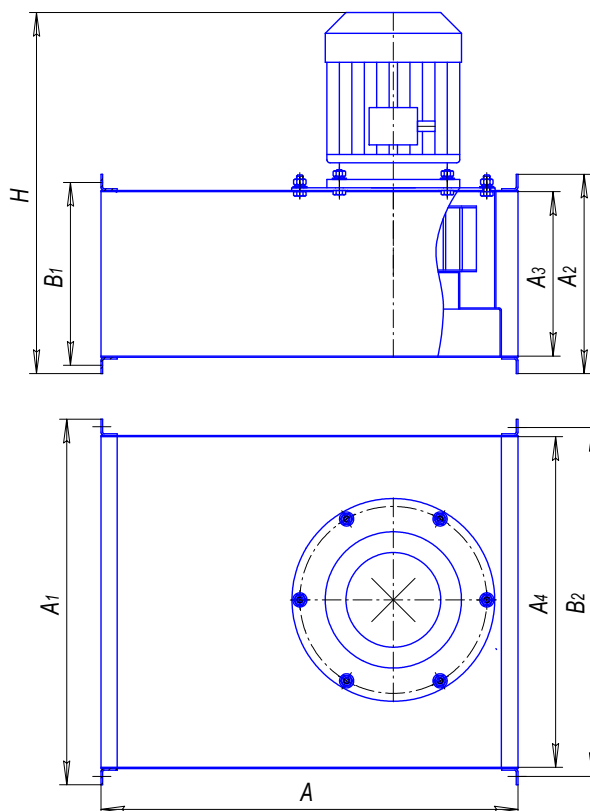
Вентиляторы представляют собой экономичное решение центробежных вентиляторов в закрытом исполнении:

- низкого и среднего давления
- одностороннего всасывания
- корпус прямоугольный неповоротный

КОНСТРУКТИВНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

Исполнение вентиляторов по назначению и материалам:

- общего назначения
- коррозионно-стойкие из нержавеющей стали



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ

№	Н	А	А ₁	А ₂	А ₃	А ₄	В ₁	В ₂
КВП 40-20	434	502	440	240	198	398	220	420
КВП 50-25	508	562	540	290	248	498	270	520
КВП 50-30	558	562	540	340	298	498	320	520
КВП 60-30	662	647	640	340	298	598	322	622
КВП 60-35	701	647	640	390	348	598	372	622
КВП 70-40	720	830	740	440	398	698	420	720
КВП 80-50	860	935	840	540	498	798	520	820
КВП 90-50	1080	920	980	610	550	920	580	950

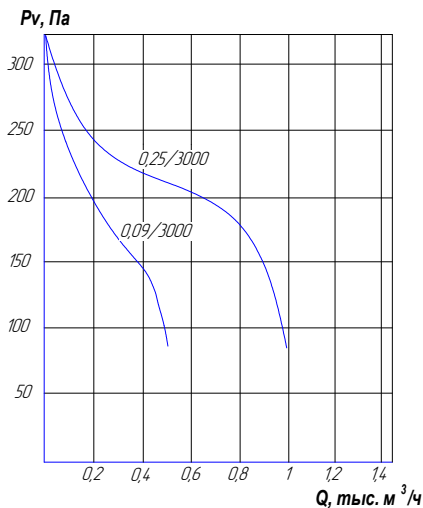
ПАРАМЕТРЫ

Условное обозначение	Испол. колеса	Типоразмер двигателя	Мощность установочная N _y , кВт	Частота вращения вала N, об/мин.	Производительность Q, м ³ /час	Давление полное P _v , Па	Масса без двигателя не более, кг
КВП 40-20 (2,0)	01	АИС56А2	0,09	3000	150-450	300-100	15,1
		АИР56В2	0,25	3000	200-950	340-150	
	02	АИР63А4	0,25	1500	900-1300	200-300	20,4
		АИР63В4	0,37	1500	900-1600	225-300	
		АИР71А2	0,75	3000	800-1100	800-900	
КВП 50-25 (2,5)	01	АИР56А4	0,12	1500	600-700	160-90	31,0
		АИР56В4	0,18	1500	600-800	160-90	
		АИР63А4	0,25	1500	500-900	160-90	
		АИР63А2	0,37	3000	600-1600	550-200	
		АИР63В2	0,55	3000	600-1850	580-200	
	02	АИР63В4	0,37	1500	1100-1400	350-400	40,0
		АИР71А4	0,55	1500	1400-2000	400-450	
		АИР80А2	1,5	3000	1500-2000	1400-1500	
		АИР80МВ2	2,2	3000	1700-2400	1700-1800	
		АИР90L2	3,0	3000	2500-3300	1810-1900	
КВП 50-30 (2,5)	01	АИР63В4	0,37	1500	350-1000	190-50	33,9
		АИР71А4	0,55	1500	450-1050	190-50	
		АИР71А2	0,75	3000	600-2000	650-300	
		АИР71В2	1,1	3000	600-2100	710-350	
	02	АИР71В4	0,75	1500	1500-2150	450-500	45,6
		АИР80МА2	1,1	1500	1500-2200	450-520	
		АИР90L2	3,0	3000	2500-3300	1810-1900	
КВП 60-30 (3,15)	01	АИР56В4	0,18	1500	700-1750	180-100	40,2
		АИР63А4	0,25	1500	800-1800	250-150	
		АИР63В4	0,37	1500	900-2000	350-200	
		АИР71А4	0,55	1500	1000-2000	390-200	
		АИР71В2	1,1	3000	1100-3000	900-300	
		АИР80А2	1,5	3000	1100-3300	1000-300	
	02	АИР71А6	0,37	1000	1200-1800	280-300	55,3
		АИР71В6	0,55	1000	1600-2800	300-350	
		АИР80МА2	1,1	1500	2000-2500	750-790	
		АИР90L2	3,0	3000	2500-3300	1810-1900	
КВП 60-35 (3,15)	01	АИР71В4	0,75	1500	1000-2000	400-200	22,0
		АИР80МА2	1,1	1500	1200-2100	430-200	
		АИР80МВ2	2,2	3000	1500-3600	1200-500	
		АИР90L2	3,0	3000	1600-3800	1200-700	
	02	АИР80МА6	0,75	1000	1600-3800	460-550	61,2
		АИР80МВ6	1,1	1000	2000-3900	480-560	
		АИР80В4	1,5	1500	3000-3600	840-860	
		АИР90L4	2,2	1500	3800-4500	850-870	
		АИР100S4	3,0	1500	4500-5300	900-910	
		АИР100S2	4,0	3000	3000-6500	1800-1250	
КВП 70-40 (3,55)	01	АИР71А4	0,55	1500	1000-2500	400-150	43,5
		АИР71В4	0,75	1500	1800-3100	410-150	
		АИР90L2	3,0	3000	2500-5100	1100-600	
	02	АИР80МВ6	1,1	1000	2600-3500	480-560	90,0
		АИР100S4	3,0	1500	4500-5500	1000-1100	
КВП 80-50 (4,0)	01	АИР71В6	0,55	1000	1400-2700	300-200	50,0
		АИР80МА6	0,75	1000	1400-2700	310-200	
		АИР71А4	0,55	1500	2100-4000	450-250	
		АИР71В4	0,75	1500	2300-4500	490-250	
		АИР80МА2	1,1	1500	2500-4500	500-250	
		АИР100S2	4,0	3000	3000-6500	1800-1250	

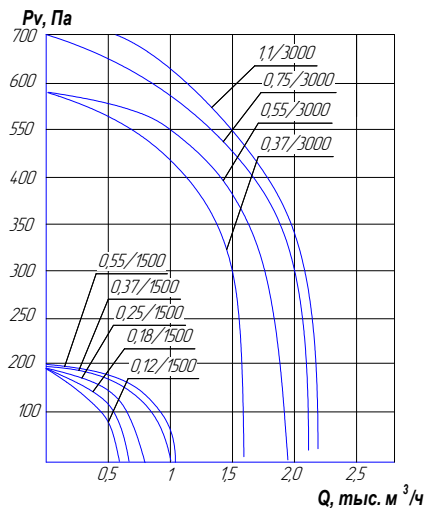
КВП 80-50 (4,0)	02	АИР80МВ6	1,1	1000	2700-3600	500-560	102,0
		АИР90L6	1,5	1000	3500-4300	550-600	
		АИР100L6	2,2	1000	3700-4500	560-620	
		АИР100S4	3,0	1500	3000-4300	1100-1200	
		АИР100L4	4,0	1500	3000-5300	1100-1300	
		АИРМ112МА4	5,5	1500	3500-6000	1250-1350	
		АИРМ132S4	7,5	1500	3550-7000	1350-1450	
КВП 90-50 (5,0)	01	АИР80МА6	0,75	1000	3000-5200	400-250	76,0
		АИР80МВ6	1,1	1000	3100-5500	450-300	
		АИР90L6	1,5	1000	3200-5700	460-300	
		АИР80В4	1,5	1500	2600-8000	870-400	
		АИР90L4	2,2	1500	2800-8300	900-450	
		АИР100S4	3,0	1500	3000-9000	950-450	
	02	АИРМ112МА6	3,0	1000	5500-6500	850-900	140,0
		АИРМ112МВ6	4,0	1000	6000-8000	980-1000	
		АИРМ132S6	5,5	1000	9000-11000	1020-1100	
		АИРМ132М6	7,5	1000	10000-13000	1110-1150	
		АИРМ112S4	7,5	1500	8500-10000	1900-2050	
		АИРМ132М4	11,0	1500	9500-10800	2200-2300	
		АИР190S4	15,0	1500	11000-13800	2300-2450	

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

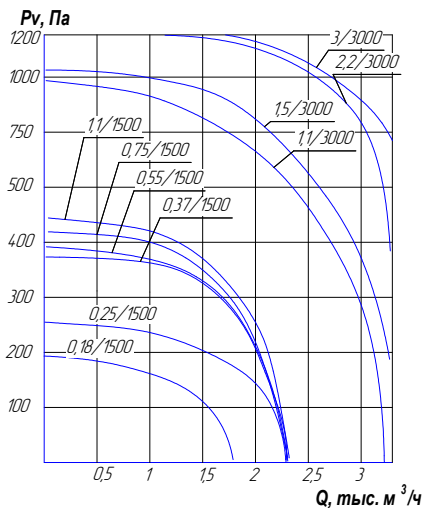
КВП 40-20-01



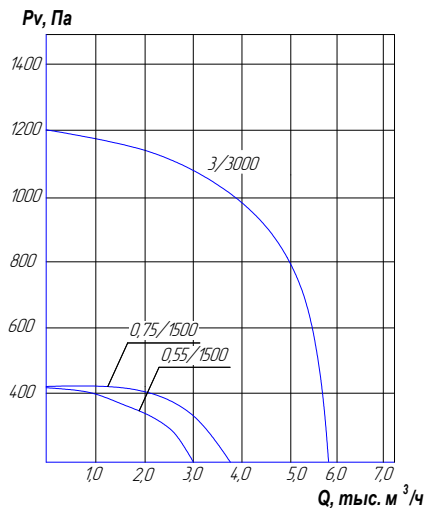
КВП 50-25-01(50-30-01)



КВП 60-30-01(60-35-01)

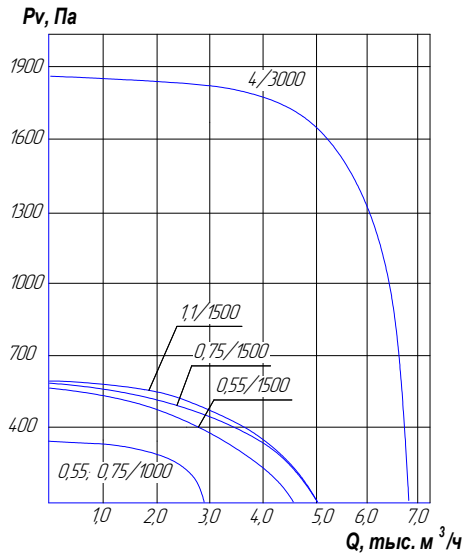


КВП 70-40-01

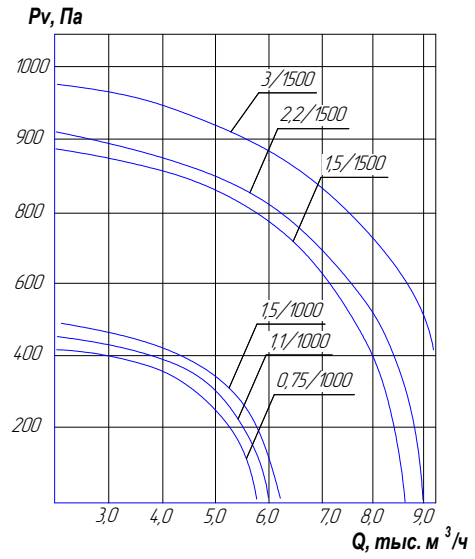


АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

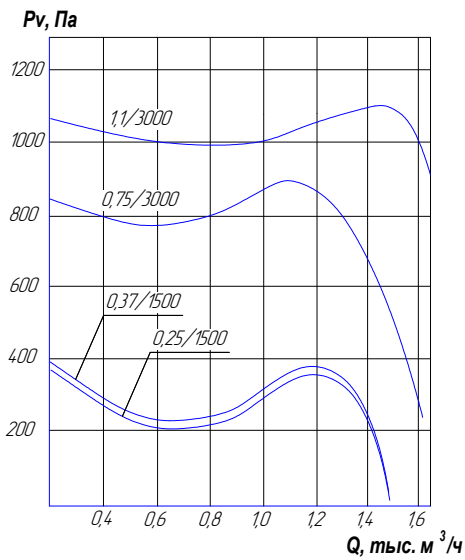
КВП 80-50-01



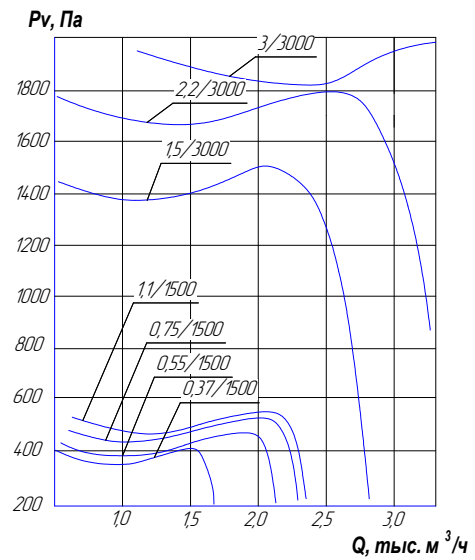
КВП 90-50-01



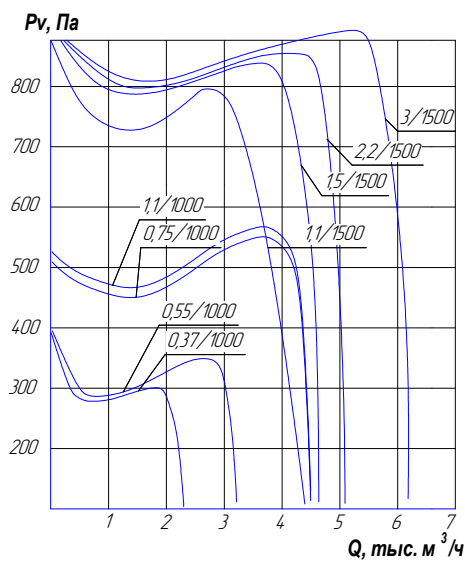
КВП 40-20-02



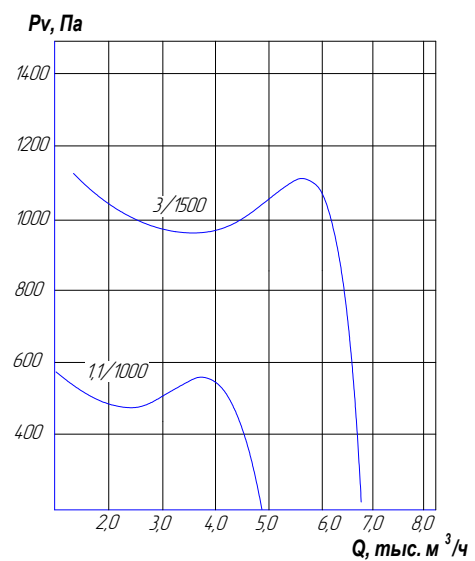
КВП 50-25-02(50-30-02)



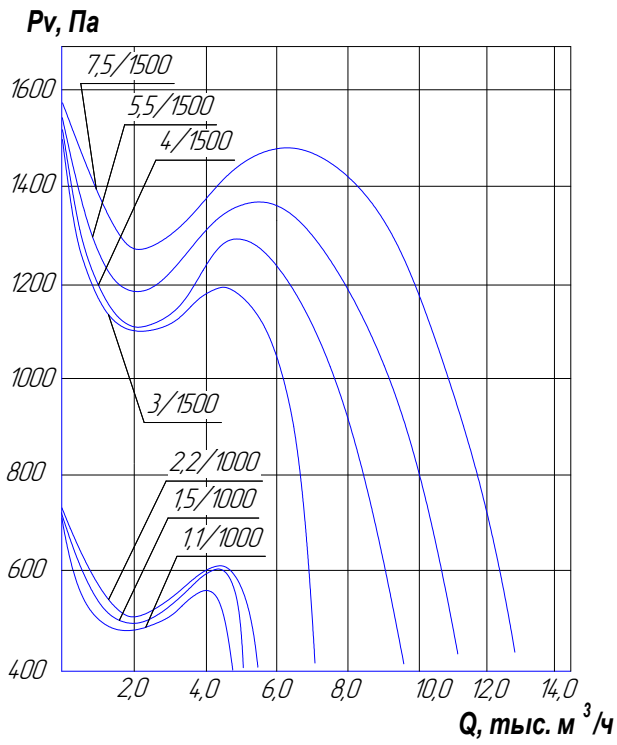
КВП 60-30-02(60-35-02)



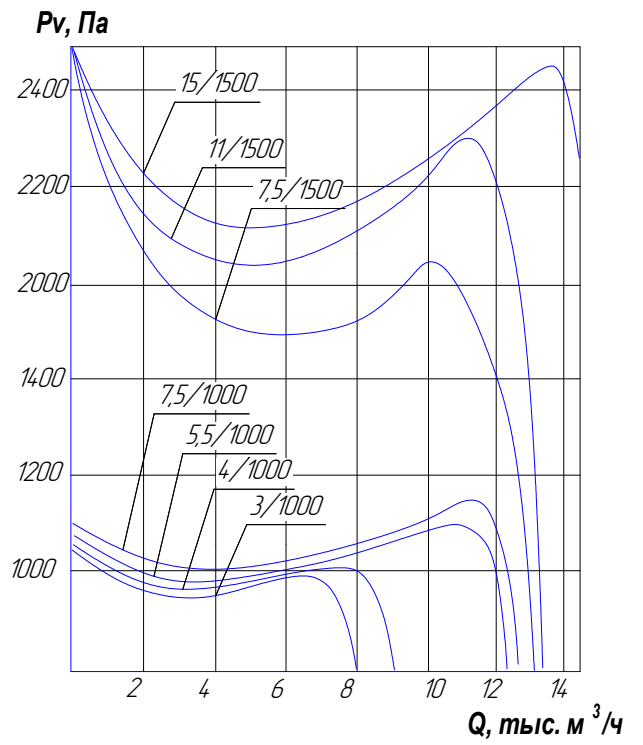
КВП 70-40-02



КВП 80-50-02



КВП 90-50-02





ВЕНТИЛЯТОРЫ КАНАЛЬНЫЕ типа ВК 11

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вентиляторы представляют собой экономичное решение центробежных вентиляторов в закрытом исполнении:

- низкого давления
- одностороннего всасывания
- корпус прямоугольный неповоротный

НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

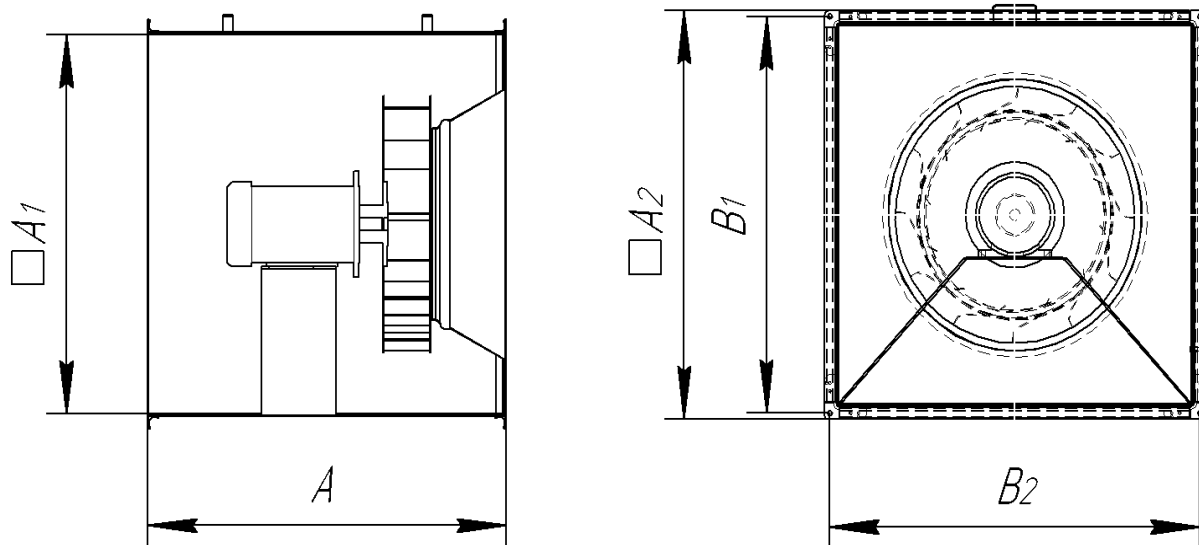
Вентиляторы применяются в системах кондиционирования воздуха, вентиляции и воздушного отопления производственных, общественных и жилых зданий, а также для других санитарно-технических воздухообменных целей. Возможность применения вентиляторов в конкретных условиях определяется проектной организацией заказчика.

- Вентиляторы предназначены для перемещения невзрывоопасных газозвушных смесей с температурой не выше 40°C, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

Исполнение вентиляторов по назначению и материалам:

- общего назначения;



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ

№	A	A ₁	A ₂	B ₁	B ₂
ВК11-1,6-01	300	224	270	250	250
ВК11-2-01	400	280	330	310	310
ВК11-2,5-01	420	355	405	380	380
ВК11-3,15-01	500	450	500	480	480
ВК11-4-01	560	560	624	600	600
ВК11-5-01	730	710	810	780	780
ВК11-6,3-01	908	900	964	935	935
ВК11-8-01	1184	1230	1302	1272	1272
ВК11-10-01	1460	1560	1640	1610	1610



ВЕНТИЛЯТОРЫ КАНАЛЬНЫЕ типа ВК 11 из панелей шумоглушения

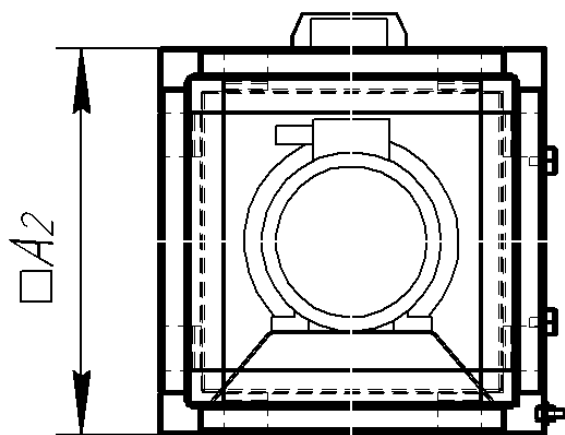
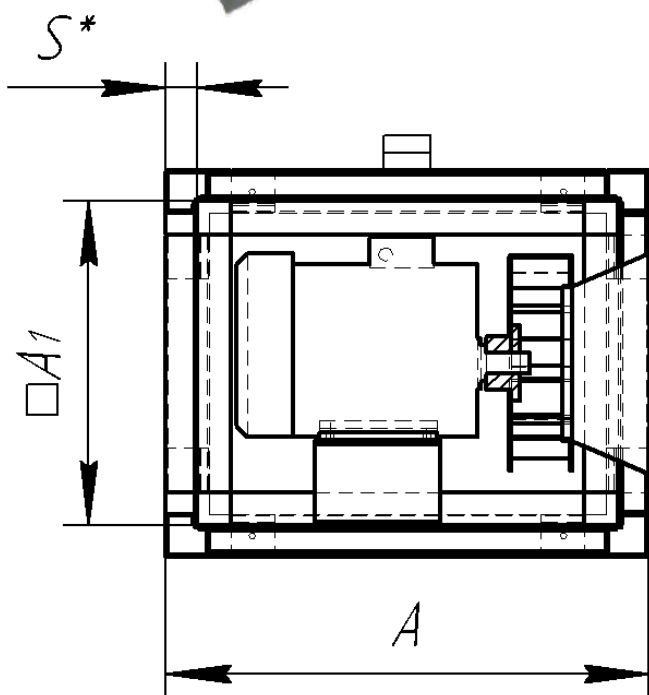
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



- Стенки вентилятора ВК-11 выполнены из панелей шумоглушения - «сэндвич панель», которые обеспечивают равномерное распределение звука по поверхности стенки, снижая аэродинамический шум, создаваемый вентилятором.

В качестве звукопоглощающего материала используется прессованный пенопласт толщиной (от 25 до 45 мм), уложенный слоем между дюралеалюминиевыми листами.

-Положительным качеством установки является их внешний вид, что позволяет монтировать установку в помещениях без нарушения требований к интерьеру.



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ

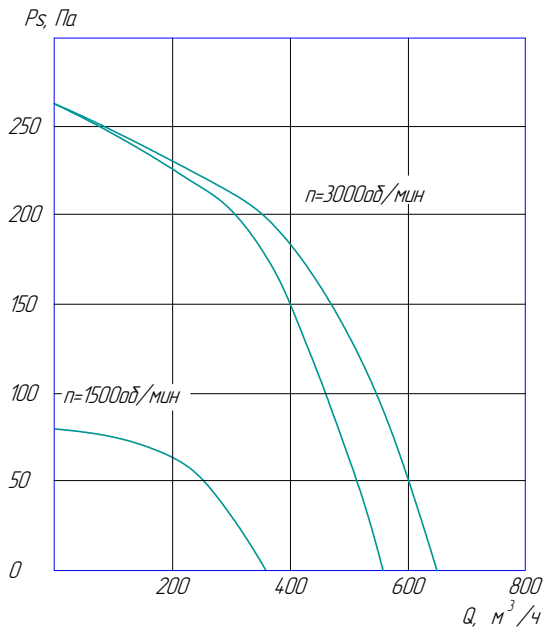
№	A	A ₁	A ₂	S
ВК11-1,6-02	360	224	284	25
ВК11-2-02	460	280	340	25
ВК11-2,5-02	480	355	415	25
ВК11-3,15-02	560	450	510	25
ВК11-4-02	650	566	626	25
ВК11-5-02	730	690	790	45
ВК11-6,3-02	1000	900	1000	45
ВК11-8-02	1150	1200	1300	45
ВК11-10-02	1817	1500	1605	45
ВК11-12,5-02	2152	1900	2000	45

ПАРАМЕТРЫ

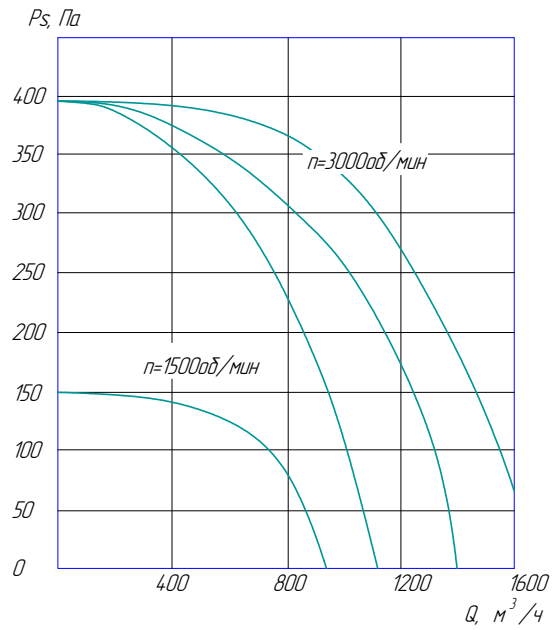
Условное обозначение	Типоразмер двигателя	Мощность установочная N _y , кВт	Частота вращения вала N, об/мин.	Производительность Q, м ³ /час	Статическое давление P _v , Па	Масса без двигателя не более, кг
BK11-1,6	АИС56В4	0,09	1500	100-350	80-20	9,6
	АИС56А2	0,09	3000	200-600	240-50	
	АИС56В2	0,12	3000	300-650	240-50	
BK11-2	АИР71В4	0,75	1500	200-900	140-20	13,8
	АИС56В2	0,12	3000	250-1050	385-50	
	АИС63А2	0,18	3000	300-1250	385-50	
	АИР56В2	0,25	3000	400-1500	385-50	
BK11-2,5	АИР56А4	0,12	1500	300-800	150-30	23,7
	АИР56В4	0,18	1500	400-1000	150-30	
	АИР63А4	0,25	1500	400-1100	150-30	
	АИР56В2	0,25	3000	500-1400	600-50	
	АИР63А2	0,37	3000	600-1500	600-50	
	АИР63В2	0,55	3000	800-2000	600-50	
	АИР71А2	0,75	3000	1000-3000	600-50	
BK11-3,15	АИР56В4	0,18	1500	400-1800	250-50	36,8
	АИР63А4	0,25	1500	500-2200	250-50	
	АИР63В4	0,37	1500	1000-2800	250-50	
	АИР71А4	0,55	1500	1200-2900	250-50	
	АИР71В2	1,1	3000	1100-3200	900-100	
	АИР80А2	1,5	3000	1600-4400	900-100	
	АИР80МВ2	2,2	3000	2000-5700	900-100	
BK11-4	АИР71А6	0,37	1000	1000-2400	180-30	46,6
	АИР63В4	0,37	1500	900-2800	400-50	
	АИР71А4	0,55	1500	1000-3100	400-50	
	АИР71В4	0,75	1500	1500-4400	400-50	
	АИР80МА2	1,1	1500	2000-5400	400-50	
	АИР90L2	3,0	3000	2500-7000	1300-400	
BK11-5	АИР71В6	0,55	1000	1500-4000	250-50	95,7
	АИР80МА6	0,75	1000	2600-5400	250-50	
	АИР80МВ6	1,1	1000	3000-5700	250-50	
	АИР80МВ4	1,5	1500	2000-6000	600-100	
	АИР90L4	2,2	1500	3000-7900	600-100	
	АИР100S4	3,0	1500	4000-10500	600-100	
BK11-6,3	АИР80МВ6	1,1	1000	2000-7000	350-50	187,1
	АИР90L6	1,5	1000	3000-9000	400-50	
	АИР100L6	2,2	1000	4000-12000	400-50	
	АИРМ112МА6	3,0	1000	6000-14000	400-50	
	АИР100L4	4,0	1500	4000-10000	900-100	
	АИРМ112МА4	5,5	1500	5000-12000	1000-100	
	АИРМ112S4	7,5	1500	6000-17000	1000-100	
	АИРМ132М4	11,0	1500	7000-21000	1000-100	
BK11-8	АИРМ112МВ8	3,0	750	7500-10000	350-50	220,9
	АИРМ132S8	4,0	750	7500-11000	350-50	
	АИРМ132М6	7,5	1000	8000-22000	750-100	
	АИР160S6	11,0	1000	8000-25000	800-100	
BK11-10	АИР160S8	7,5	750	14000-30000	600-150	290,5
	АИР200М6	22,0	1000	18000-45000	1100-500	
BK 11-12,5	5А200М8	18,5	750	22000-72000	1000-150	600,0
	5А225М8	30,0	750	22000-75000	1050-150	

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

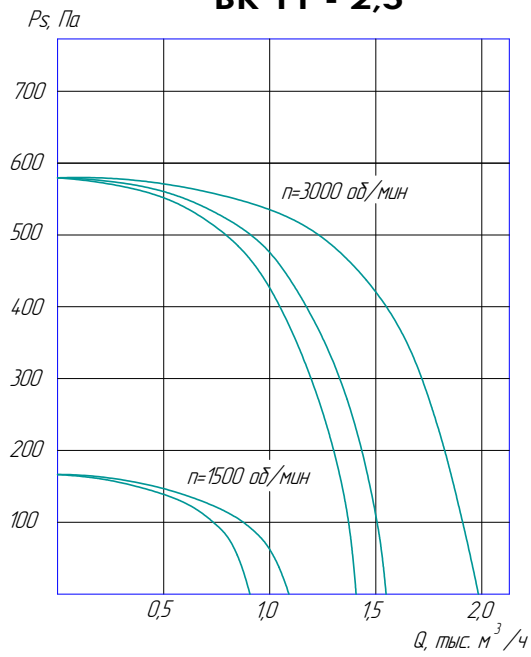
ВК 11-1,6



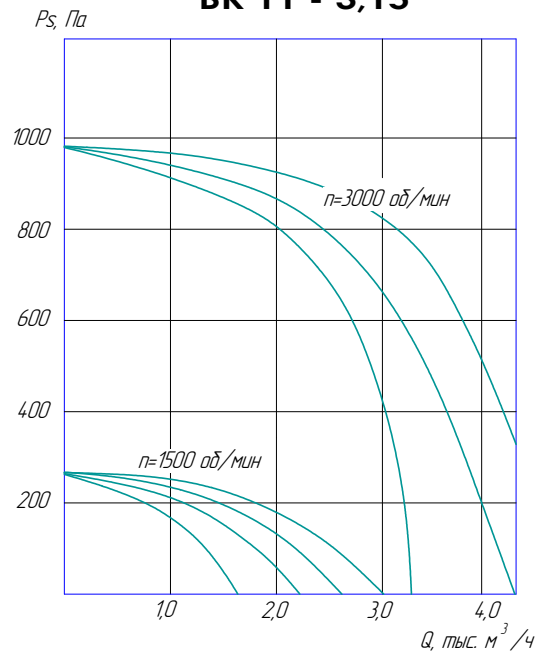
ВК 11-2,0



ВК 11 - 2,5



ВК 11 - 3,15



АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

