



белтех
ИНЖЕНЕРЫ КЛИМАТА



КРЫШНЫЕ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ | 2025 btcvent.by



4	О компании
6	Содержание
8	Крышные системы вентиляции
10	Общие сведения
12	Вентиляторы крышные
34	Стаканы монтажные Базис
45	Поддоны для сбора конденсата
46	Переходники
48	Зонт
50	Электрические принадлежности





О КОМПАНИИ

Компания Белтехком была основана в 1992 году в г. Бресте, где и в настоящее время и располагается основной производственный комплекс.

ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ

Компания Белтехком занимает ведущее место на климатическом рынке Беларуси. С первых лет существования Белтехком воплощает в жизнь стратегию комплексного подхода в производстве климатической техники, и на сегодняшний день предлагает максимально широкий спектр оборудования для систем вентиляции и кондиционирования.

КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

Для производства оборудования Белтехком применяются самые передовые технологии климатической отрасли, используются комплектующие от мировых лидеров. В процессе выпуска продукции осуществляется постоянный контроль качества и многократные испытания.

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Для обеспечения конкурентоспособности оборудования, отвечающего современным потребностям рынка, компания Белтехком постоянно повышает квалификацию сотрудников и проводит модернизацию станочного парка на производственной линии.

30 ЛЕТ НА РЫНКЕ ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Производство оснащено современным станочным парком от ведущих производителей станочного оборудования по обработке листового металла, на котором производятся заготовки и комплектующие для участка сборки оборудования.

СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

Гарантию безопасности и высокого качества вентоборудования Белтехком обеспечивает его соответствие требованиям технического регламента Таможенного союза. Производство и проектирование вентоборудования соответствует системе менеджмента качества, отвечающей требованиям стандарта СТБ ISO 9001-2015.





НАДЕЖНО. РАЦИОНАЛЬНО. НИЧЕГО ЛИШНЕГО

В последние годы требования к инженерным системам со стороны заказчика существенно возросли. Увеличилась потребность в нестандартных решениях для систем вентиляции и кондиционирования, разрабатываемых по индивидуальным техническим заданиям для конкретных объектов. В свете этого «Белтехком» успешно создает эксклюзивные системы климатического оборудования, в которых учитываются все требования с учетом конструктивных особенностей объекта, его расположения, доступности его энергообеспечения и других необходимых ресурсов. Эксклюзивность таких систем достигается за счет внесения изменений в конструкции оборудования и его габаритных размеров; корректировки диапазона рабочих температур, параметров энергоэффективности, шумовых характеристик; применения износостойких материалов, специальных систем автоматики и диспетчеризации и многих других инноваций. В процессе производства такое оборудование проходит многоплановый контроль качества на каждом из этапов: от выработки решений и подбора необходимых технологических схем до момента отгрузки оборудования в адрес клиента.

Наше движение вперед обеспечивает сплоченная команда профессионалов, воспитанная компанией. Этому способствуют обучающие программы, лекции и семинары.

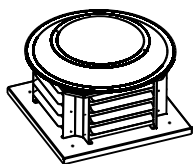
Мы развиваем дух новаторства и творческий подход к делу наших сотрудников, стремимся повысить их ответственность и заинтересованность в результатах работы. Каждый сотрудник «Белтехком» осознает свой вклад в достижение общих целей компании. Руководство в свою очередь, стремится установить эффективную коммуникацию, как с отдельными бизнес - подразделениями, так и с каждым сотрудником компании. Наши сотрудники поддерживают культуру эффективной и исполнительской работы, стремясь улучшить качество своего труда и достичь высокого уровня ответственности за него.



КРЫШНЫЕ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ

РУФЕР

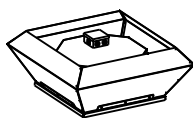
стр. 12



вентиляторы
крышные с
выбросом воз-
духа в стороны

РУФТОП

стр. 16



вентиляторы
крышные с
выбросом воз-
духа вверх

РУФТОП-Ш

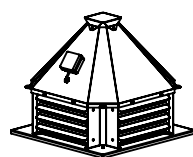
стр. 16



вентиляторы
крышные с выбро-
сом воздуха вверх
шумоизолированные

РУФСТОР

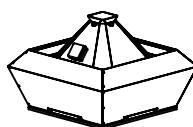
стр. 20



вентиляторы
крышные с
выбросом воз-
духа в стороны

РУФПИК

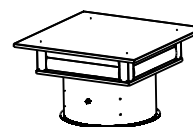
стр. 20



вентиляторы
крышные с
выбросом воз-
духа вверх

РУФОС

стр. 32

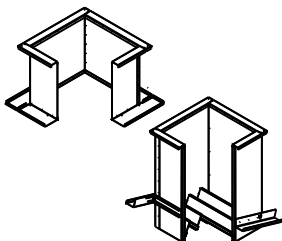


вентиляторы
крышные
осевые

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

БАЗИС

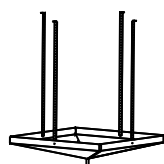
стр. 34



стаканы
монтажные

ПОДУС

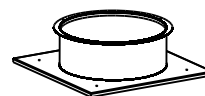
стр. 45



поддон для сбора
конденсата

ПЛИТА-РУФОС

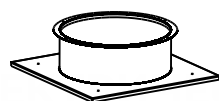
стр. 46



переходник

ПЛИТА-АКСИС

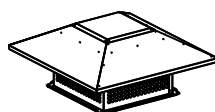
стр. 47



переходник

ЗОНТ-БАЗИС

стр. 48



зонт

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

VF

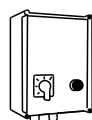
стр. 52



частотные
преобразователи
Veda

SRE

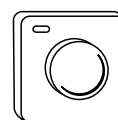
стр. 52



трансформаторный
регулятор скорости RGP

ILXM10

стр. 52



бесступенчатый
регулятор скорости
ILX

NS2-25

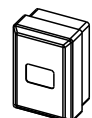
стр. 53



автомат защиты
двигателя

NS2-MC

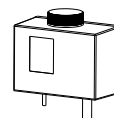
стр. 53



защитный корпус

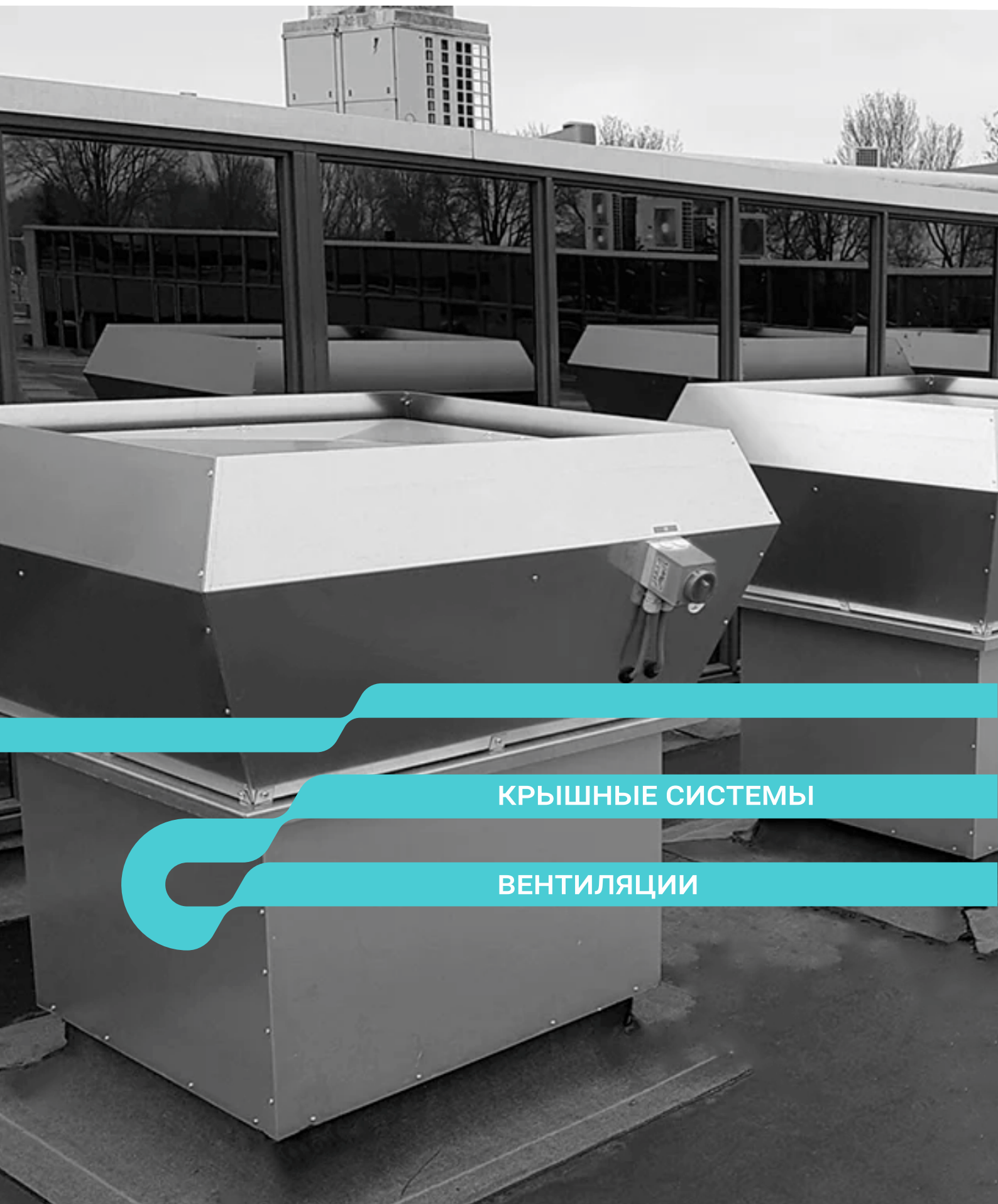
ILH341-55T

стр. 53



термостат защиты
от замораживания





КРЫШНЫЕ СИСТЕМЫ

ВЕНТИЛЯЦИИ



Вентиляторы крышные применяются в вытяжных системах вентиляции и устанавливаются на кровлях промышленных и общественных зданий.

- Крышные вентиляторы производства «Белтехком» предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 80°C (вентиляторы РУФСТОР/РУФПИК) содержащих твердые примеси не более 0,1 г/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов.
- Крышные вентиляторы устанавливаются на монтажные стаканы БАЗИС.
- Стаканы монтажные позволяют установить крышные вентиляторы на различных типах кровли.
- Оборудование для крышных систем вентиляции выпускается в широком диапазоне рабочих характеристик и комплектаций, что позволяет подобрать идеальный вариант для каждой отдельной ситуации.



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Оборудование для крышных систем вентиляции, производимое компанией ООО «Белтехком», представлено широким перечнем вентиляторов, а также устройств для их монтажа на кровлях зданий.

Крышные вентиляторы используют для удаления, притока и подпора воздуха.

РУФер- крышные вытяжные вентиляторы с выходом воздуха в стороны. Вентиляторы изготавливаются в 9-ти типоразмерах от 190 до 560, что обеспечивает широкую область режимов работы по производительности и статическому давлению.

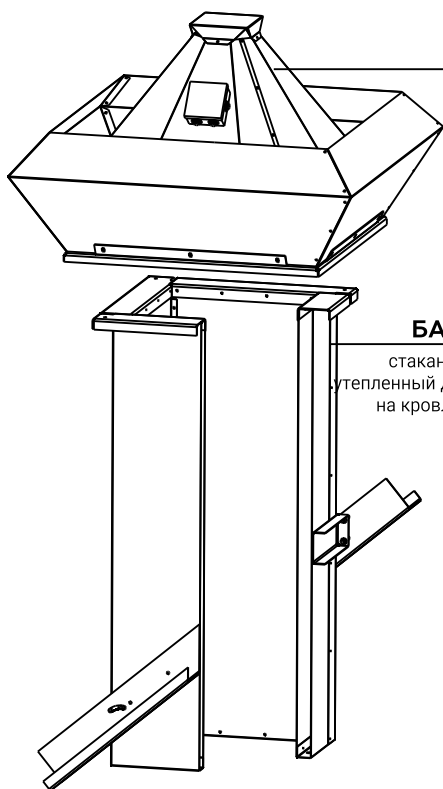
Вентиляторы комплектуются мотор-колесами оснащенными одно- или трехфазными электродвигателями с внешним ротором. Для защиты от перегрева мотор-колеса оснащены встроенными термоконтактами.

РУФТоп- крышные вытяжные вентиляторы с выходом воздуха вверх. Вентиляторы изготавливаются в 9-ти типоразмерах от 190 до 560, что обеспечивает широкую область режимов работы по производительности и статическому давлению.

Вентиляторы комплектуются мотор-колесами оснащенными одно- или трехфазными электродвигателями с внешним ротором. Для защиты от перегрева мотор-колеса оснащены встроенными термоконтактами.

РУФСтор- крышные вытяжные вентиляторы с выходом воздуха в стороны. Вентиляторы изготавливаются в 11-ти типоразмерах от 2,5 до 8,0, что обеспечивает широкую область режимов работы по производительности и статическому давлению.

Вентиляторы комплектуются трехфазными асинхронными электродвигателями. Рабочее колесо с назадзагнутыми лопатками установлено непосредственно на валу двигателя.

**РУФПик**

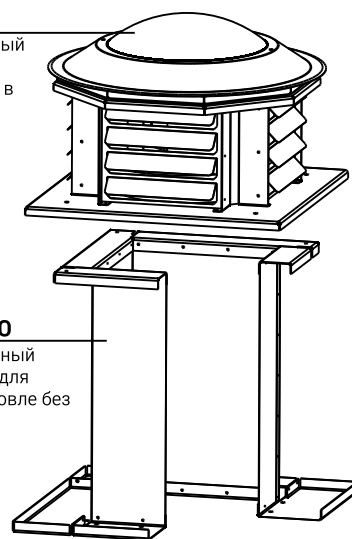
вентилятор крышный
радиальный с
выбросом воздуха
вверх

БАЗИС-210

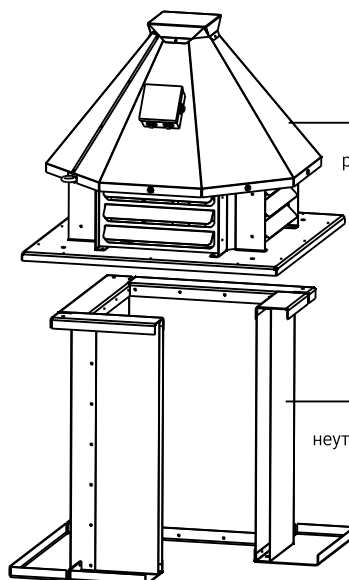
стакан монтажный
утепленный для монтажа
на кровле с уклоном

РУФер

вентилятор крышный
радиальный с
выбросом воздуха в
стороны

**БАЗИС-100**

стакан монтажный
неутепленный для
монтажа на кровле без
уклона

**РУФСтор**

вентилятор крышный
радиальный с выбросом
воздуха в стороны

БАЗИС-200

стакан монтажный
неутепленный для монтажа
на кровле без уклона



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

РУФПик- крышные вытяжные вентиляторы с выходом воздуха вверх. Вентиляторы изготавливаются в 11-ти типоразмерах от 2,5 до 8,0, что обеспечивает широкую область режимов работы по производительности и статическому давлению.

Вентиляторы комплектуются трехфазными асинхронными электродвигателями. Рабочее колесо с назадзагнутыми лопатками установлено непосредственно на валу двигателя.

АКСИС- осевые вентиляторы, которые с помощью зонта **ЗОНТ-АКСИС** и плиты **ПМ-АКСИС** можно устанавливать на стаканы монтажные **БАЗИС** и использовать в качестве крышных.

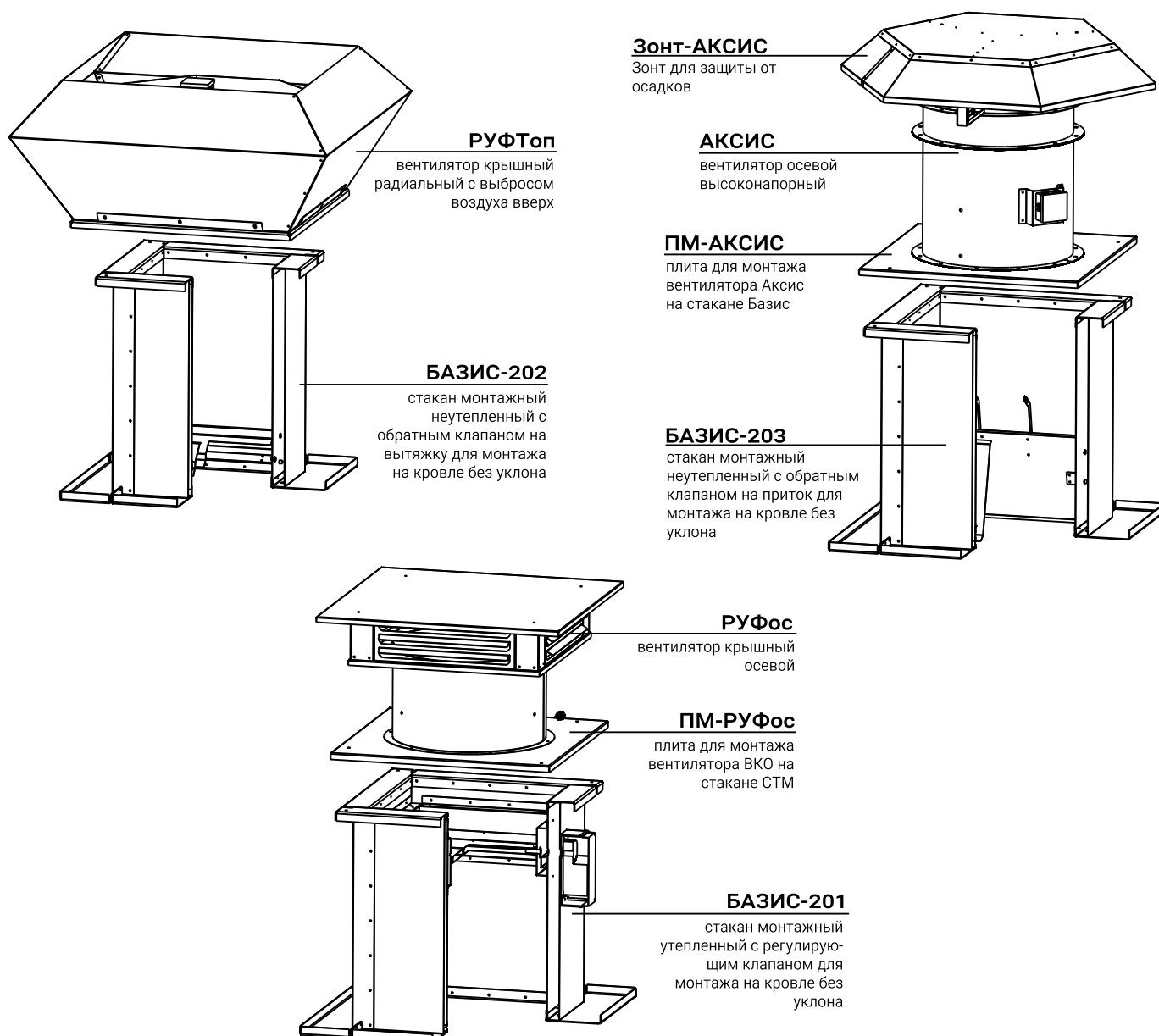
Вентиляторы комплектуются трехфазными асинхронными электродвигателями. Осевое рабочее колесо установлено на валу двигателя. Как правило, вентиляторы **АКСИС** применяются для приточных и подпорных систем вентиляции.

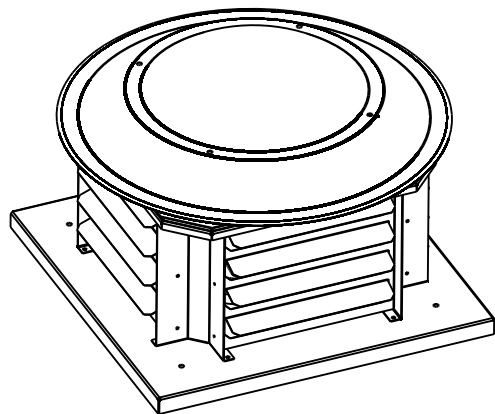
РУФос- осевые вентиляторы которые с помощью плиты **ПМ-РУФос** можно устанавливать на стаканы монтажные **БАЗИС**.

Вентиляторы, в зависимости от модели, комплектуются асинхронными электродвигателями серии **АИР**, либо мотор-колесами.

Стаканы монтажные **БАЗИС** предназначены для монтажа крышных вентиляторов и других элементов систем вентиляции на кровле зданий.

Расположение отверстий на верхнем фланце стакана соответствует расположению отверстий на монтажной плите крышных вентиляторов.



BIM
DWG

МАРКИРОВКА

РУФЕР	-	310	-	4	Е
1		2		3	4

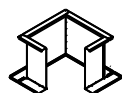
- Для вытяжной вентиляции.
- Монтаж на кровле с помощью стаканов БАЗИС.
- Температура перемещаемой среды от -25°C до +40°C.
- Встроенные термоконтакты для защиты от перегрева.
- Содержание пыли в перемещаемой среде не должно превышать 0,1 г/м³.
- Не допускается наличие липких, волокнистых и абразивных компонентов, взрывоопасных примесей.
- Климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150.
- Общепромышленное исполнение.

1. РУФЕР: Вентилятор крышный радиальный
2. Типоразмер
3. Количество полюсов электродвигателя:
(3000 оборотов), 4 (1500 оборотов), 6 (1000 оборотов), 8 (750 оборотов)
4. Напряжение питания электродвигателя (Е-220В, D-380В)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

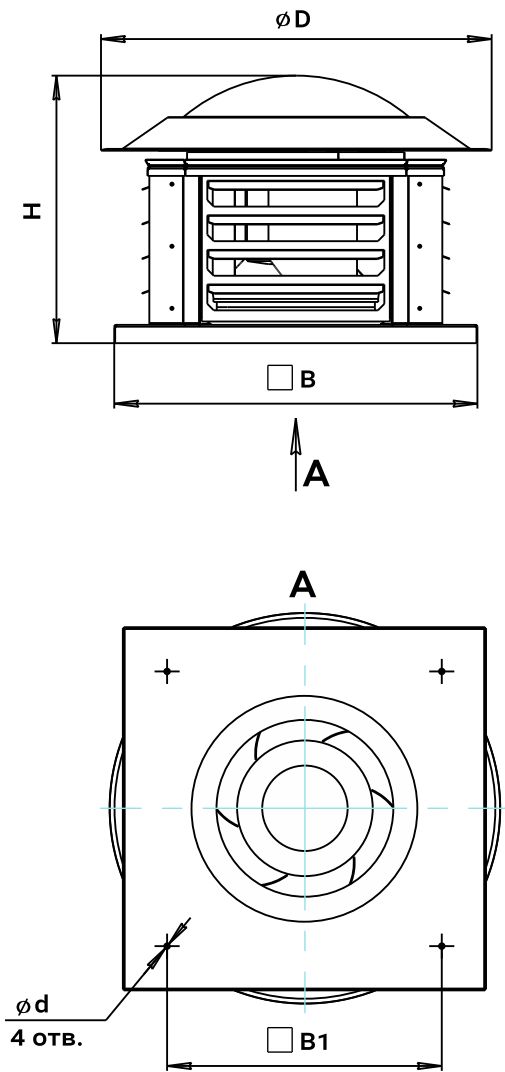
Артикул	Модель	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Степень защиты эл. двигателя	Частота вращения (об/мин)	Масса (кг)
05010100	РУФЕР-190-2Е	560	70	0,3	IP44	2400	5,6
05010200	РУФЕР-225-2Е	1100	150	0,7	IP44	2600	6,2
05010300	РУФЕР-280-2Е	1870	250	1,1	IP44	2500	9,8
05010400	РУФЕР-310-4Е	1750	135	0,65	IP44	1400	10,3
05010500	РУФЕР-355-4Е	2200	260	0,8	IP44	1400	22,0
05010600	РУФЕР-400-4Е	4150	400	2	IP44	1380	25,2
05010700	РУФЕР-450-4Е	5650	550	3,7	IP44	1300	32,0
05010800	РУФЕР-500-4D	7400	1560	2,9	IP44	1330	44,5
05010900	РУФЕР-560-4D	10310	1800	3,7	IP54	1250	58,4

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

БАЗИС
стр. 34ПОДУС
стр. 45



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Модель	Размеры, мм				
	B	B1	H	D	d
РУФЕр-190-2Е	335	245	190	640	11
РУФЕр-225-2Е	335	245	210	640	11
РУФЕр-280-2Е	438	330	290	640	11
РУФЕр-310-4Е	438	330	315	640	11
РУФЕр-355-4Е	595	450	350	640	11
РУФЕр-400-4Е	595	450	430	640	11
РУФЕр-450-4Е	700	535	490	925	11
РУФЕр-500-4D	700	535	525	925	11
РУФЕр-560-4D	925	750	610	925	11

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



VF
стр. 52



SRE
стр. 52



ILXM10
стр. 52



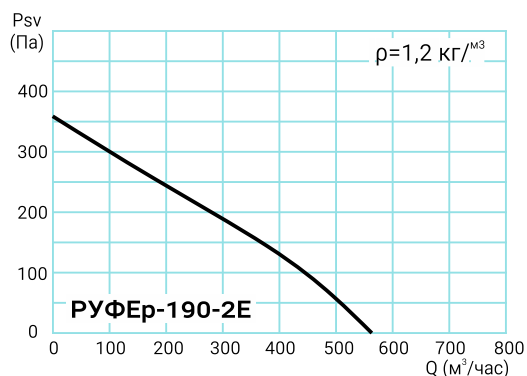
NS2-25
стр. 53



NS2-MC
стр. 53

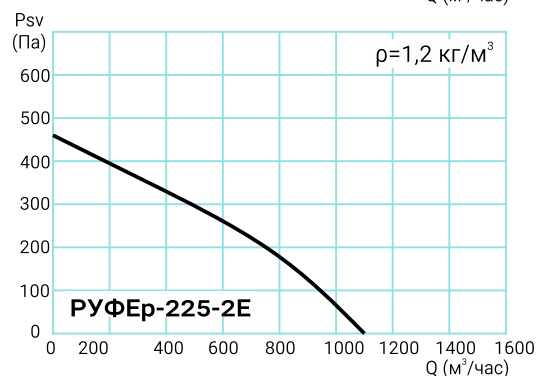


АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



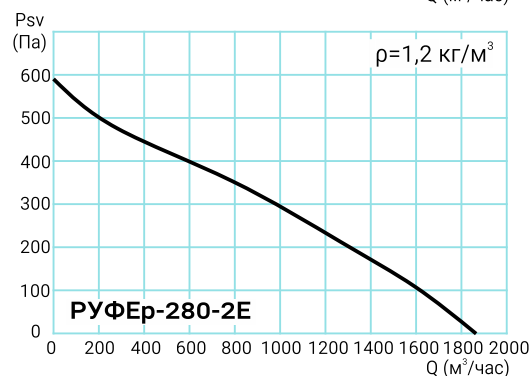
РУФЕР-190-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	70	46	59	68	49	57	56	49	41
на выходе	дБ(А)	73	49	56	70	67	63	61	54	46

Условия испытаний: Q=290 м³/час, Psv=200Па



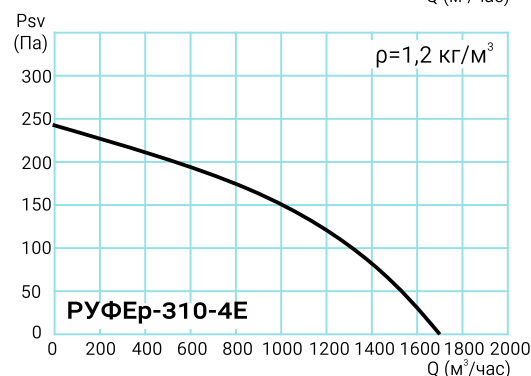
РУФЕР-190-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	73	55	60	67	67	68	64	61	56
на выходе	дБ(А)	78	53	59	68	75	70	71	64	59

Условия испытаний: Q=810 м³/час, Psv=190Па



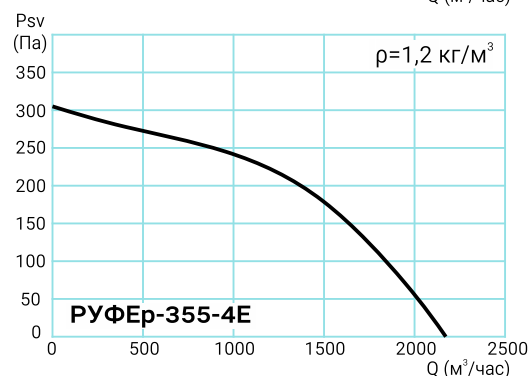
РУФЕР-190-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	64	53	55	59	61	60	57	52	45
на выходе	дБ(А)	66	55	57	61	63	62	59	54	47

Условия испытаний: Q=1070 м³/час, Psv=280Па



РУФЕР-190-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	62	51	53	57	60	58	55	50	42
на выходе	дБ(А)	64	53	55	60	61	60	57	52	44

Условия испытаний: Q=1000 м³/час, Psv=150Па

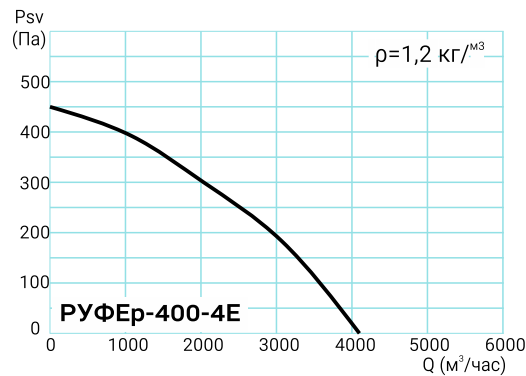


РУФЕР-190-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	65	55	57	61	63	61	59	54	46
на выходе	дБ(А)	67	57	59	63	64	63	61	55	58

Условия испытаний: Q=1350 м³/час, Psv=205Па

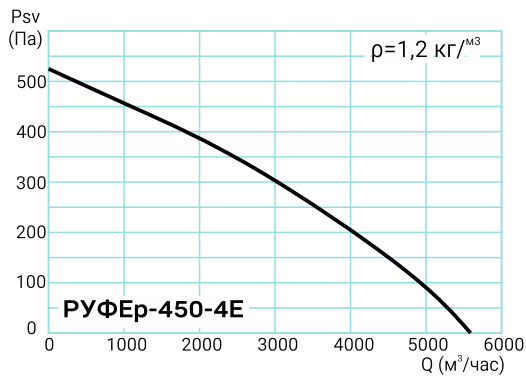


АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



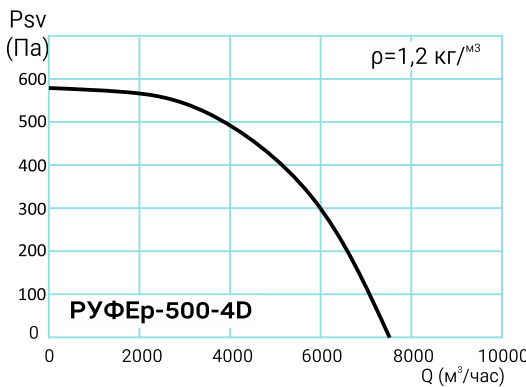
РУФЕр-400-4Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	71	59	61	65	68	66	64	58	51
на выходе	дБ(А)	74	61	63	68	70	70	65	62	54

Условия испытаний: Q=2600 м³/час, Psv=240Па



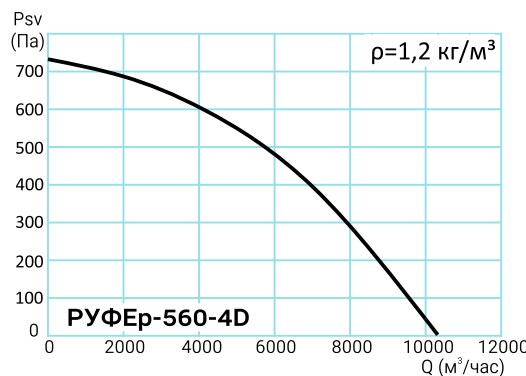
РУФЕр-450-4Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	78	63	66	74	72	68	68	62	53
на выходе	дБ(А)	80	61	68	76	74	74	72	65	56

Условия испытаний: Q=2840 м³/час, Psv=320Па



РУФЕр-500-4D	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	78	59	68	70	74	71	69	64	57
на выходе	дБ(А)	83	59	69	80	77	76	72	65	57

Условия испытаний: Q=4800 м³/час, Psv=410Па

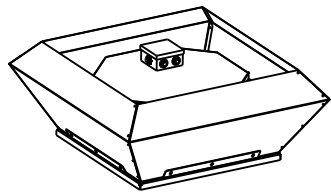


РУФЕр-560-4D	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	83	68	74	74	78	77	76	72	66
на выходе	дБ(А)	91	72	79	84	85	87	82	75	66

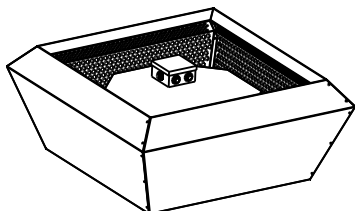
Условия испытаний: Q=5300 м³/час, Psv=520Па



РУФТОП



РУФТОП-Ш

BIM
DWG

МАРКИРОВКА

РУФТОП	-	Ш	-	310	-	4	Е
1		2		3		4	5

- Для вытяжной вентиляции.
- Монтаж на кровле с помощью стаканов БАЗИС.
- Вертикальный выброс перемещаемого воздуха.
- Температура перемещаемой среды от -25°C до +40 °C.
- Встроенные термоконтакты для защиты от перегрева
- Содержание пыли в перемещаемой среде не должно превышать 0,1 г/м³.
- Не допускается наличие липких, волокнистых и абразивных компонентов, взрывоопасных примесей.
- Климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150.
- Общепромышленное исполнение.

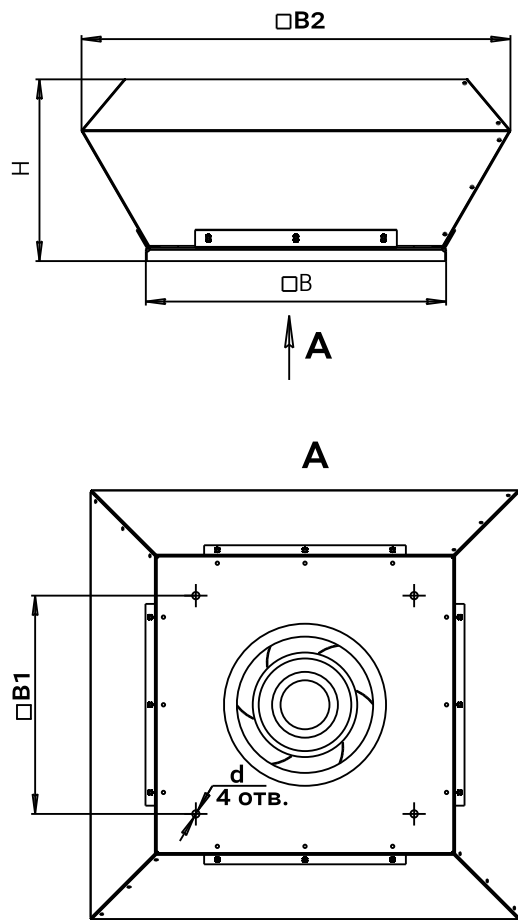
1. **РУФТоп:** Вентилятор радиальный крышный с факельным выбросом
2. Шумоизолированный корпус
3. Типоразмер.
4. Количество полюсов электродвигателя:
2 (3000 оборотов), 4 (1500 оборотов), 6 (1000 оборотов), 8 (750 оборотов)
5. Напряжение питания электродвигателя (Е-220В, D-380В)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Модель	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Степень защиты эл. двигателя	Частота вращения (об/мин)	Масса (кг)
05020100	РУФТоп-190-2Е	560	70	0,3	IP44	2400	6,5
05020200	РУФТоп-225-2Е	1100	150	0,7	IP44	2600	7,6
05020300	РУФТоп-280-2Е	1870	250	1,1	IP44	2500	10,4
05020400	РУФТоп-310-4Е	1750	135	0,65	IP44	1400	12,3
05020500	РУФТоп-355-4Е	2200	260	0,8	IP44	1400	24,3
05020600	РУФТоп-400-4Е	4150	400	2	IP44	1380	27,4
05020700	РУФТоп-450-4Е	5650	550	3,7	IP44	1300	34,7
05020800	РУФТоп-500-4D	7400	1560	2,9	IP44	1330	49,4
05020900	РУФТоп-560-4D	10310	1800	3,7	IP54	1250	62,5
05030100	РУФТоп-Ш-190-2Е	560	70	0,3	IP44	2400	8,3
05030200	РУФТоп-Ш-225-2Е	1100	150	0,7	IP44	2600	9,4
05030300	РУФТоп-Ш-280-2Е	1870	250	1,1	IP44	2500	12,6
05030400	РУФТоп-Ш-310-4Е	1750	135	0,65	IP44	1400	14,4
05030500	РУФТоп-Ш-355-4Е	2200	260	0,8	IP44	1400	27,3
05030600	РУФТоп-Ш-400-4Е	4150	400	2	IP44	1380	30,8
05030700	РУФТоп-Ш-450-4Е	5650	550	3,7	IP44	1300	39,6
05030800	РУФТоп-Ш-500-4D	7400	1560	2,9	IP44	1330	55,4
05030900	РУФТоп-Ш-560-4D	10310	1800	3,7	IP54	1250	72,5



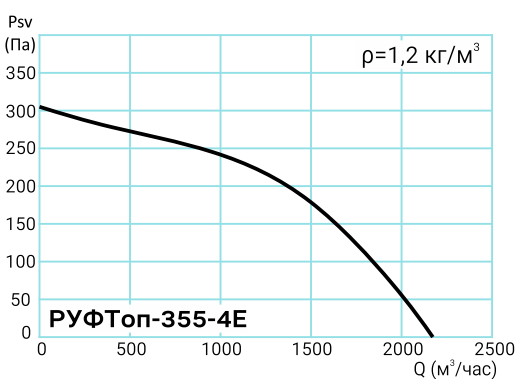
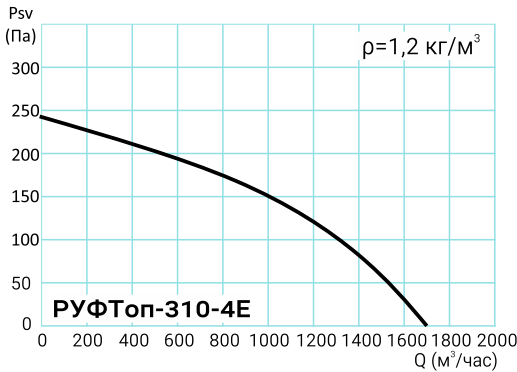
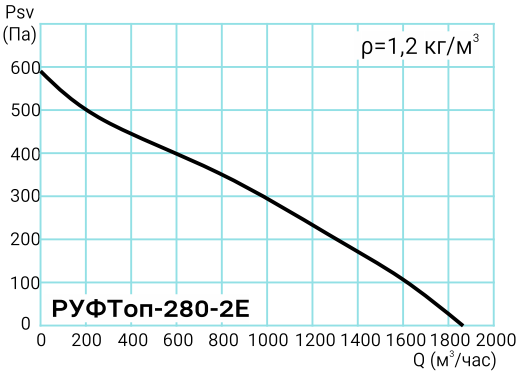
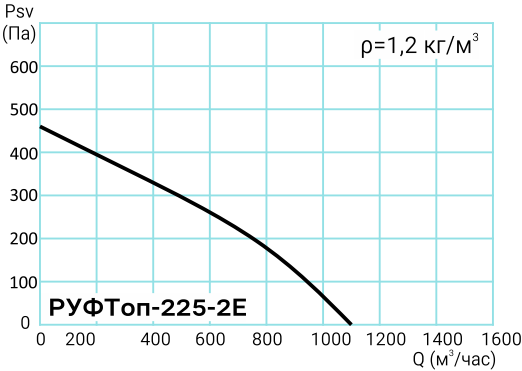
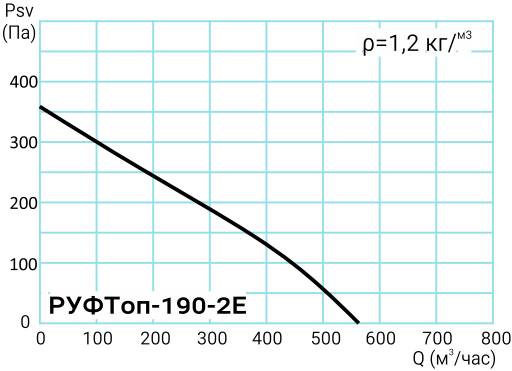
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Модель	Размеры, мм				
		B	B1	B2	H	d
05020100	РУФТоп-190-2Е	335	245	455	160	11
05020200	РУФТоп-225-2Е	335	245	455	160	11
05020300	РУФТоп-280-2Е	438	330	650	245	11
05020400	РУФТоп-310-4Е	438	330	650	275	11
05020500	РУФТоп-355-4Е	595	450	800	275	11
05020600	РУФТоп-400-4Е	595	450	880	405	11
05020700	РУФТоп-450-4Е	700	535	1000	455	11
05020800	РУФТоп-500-4D	700	535	1025	475	11
05020900	РУФТоп-560-4D	925	750	1280	525	11
05030100	РУФТоп-Ш-190-2Е	335	245	500	190	11
05030200	РУФТоп-Ш-225-2Е	335	245	500	190	11
05030300	РУФТоп-Ш-280-2Е	438	330	700	280	11
05030400	РУФТоп-Ш-310-4Е	438	330	700	310	11
05030500	РУФТоп-Ш-355-4Е	595	450	850	310	11
05030600	РУФТоп-Ш-400-4Е	595	450	930	440	11
05030700	РУФТоп-Ш-450-4Е	700	535	1050	490	11
05030800	РУФТоп-Ш-500-4D	700	535	1080	510	11
05030900	РУФТоп-Ш-560-4D	925	750	1340	560	11



АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



РУФТоп-190-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	70	46	59	68	49	57	56	49	41
на выходе	дБ(А)	73	49	56	70	67	63	61	54	46

РУФТоп-190-2Е-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	70	46	59	68	49	57	56	49	41
на выходе	дБ(А)	66	42	55	64	45	55	52	45	37

Условия испытаний: Q=290 м³/час, Psv=200Па

РУФТоп-225-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	73	55	60	67	67	68	64	61	56
на выходе	дБ(А)	78	53	59	68	75	70	71	64	59

РУФТоп-225-2Е-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	71	52	57	64	63	65	61	58	52
на выходе	дБ(А)	78	53	59	68	75	70	71	64	59

Условия испытаний: Q=810 м³/час, Psv=290Па

РУФТоп-280-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	64	53	55	59	61	60	57	52	45
на выходе	дБ(А)	66	55	57	61	63	62	59	54	47

РУФТоп-280-2Е-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	55	41	32	43	52	52	47	44	39
на выходе	дБ(А)	66	55	57	61	63	62	59	54	47

Условия испытаний: Q=1070 м³/час, Psv=280Па

РУФТоп-310-4Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	62	51	53	57	60	58	55	50	42
на выходе	дБ(А)	64	53	55	60	61	60	57	52	44

РУФТоп-310-4Е-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	53	40	30	41	50	50	45	42	37
на выходе	дБ(А)	64	54	55	60	61	60	57	52	45

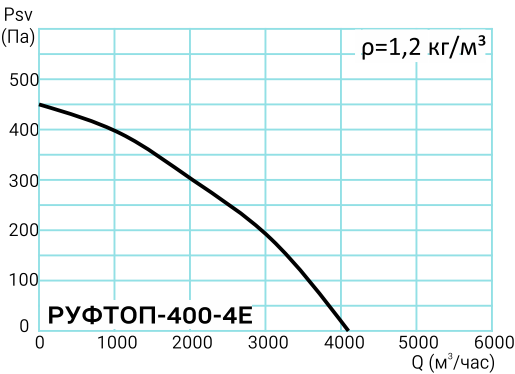
Условия испытаний: Q=1000 м³/час, Psv=150Па

РУФТоп-355-2Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	65	55	57	61	63	61	59	54	46
на выходе	дБ(А)	67	57	59	63	64	63	61	55	58

РУФТоп-355-2Е-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	60	53	36	44	58	58	52	47	37
на выходе	дБ(А)	66	55	59	63	65	64	60	56	48

Условия испытаний: Q=1350 м³/час, Psv=205Па

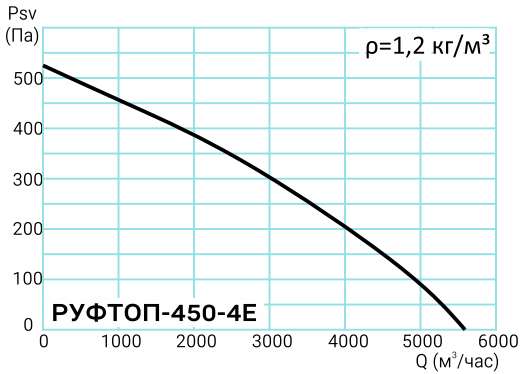
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



РУФТОп-400-4Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	71	59	61	65	68	66	64	58	51
на выходе	дБ(А)	74	61	63	68	70	70	65	62	54

РУФТОп-400-4Е-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	68	43	45	56	62	65	60	56	51
на выходе	дБ(А)	72	61	63	67	69	68	65	60	53

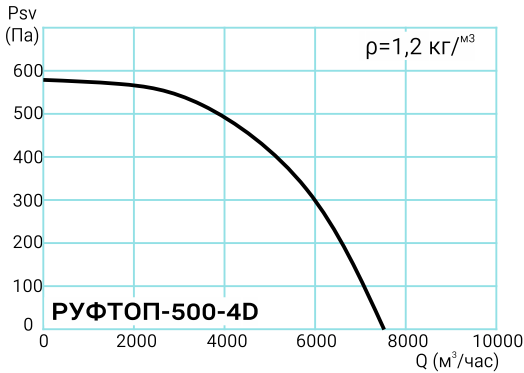
Условия испытаний: Q=2600 м³/час, Psv=240Па



РУФТОп-450-4Е	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	78	63	66	74	72	68	68	62	53
на выходе	дБ(А)	80	61	68	76	74	74	72	65	56

РУФТОп-450-4Е-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	78	63	66	74	72	68	68	62	53
на выходе	дБ(А)	67	60	60	62	60	54	47	45	39

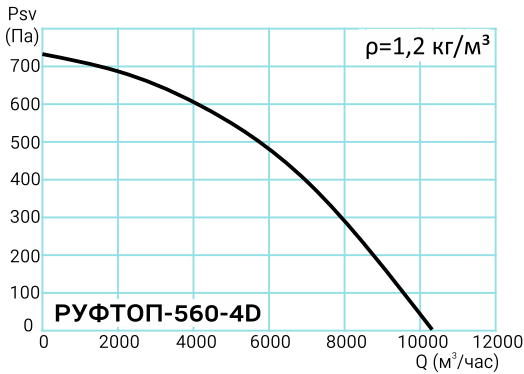
Условия испытаний: Q=2840 м³/час, Psv=320Па



РУФТОп-500-4D	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	78	59	68	70	74	71	69	64	57
на выходе	дБ(А)	83	59	69	80	77	76	72	65	57

РУФТОп-500-4D-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	71	60	66	63	64	61	61	60	56
на выходе	дБ(А)	83	59	69	80	77	76	72	65	57

Условия испытаний: Q=4800 м³/час, Psv=410Па



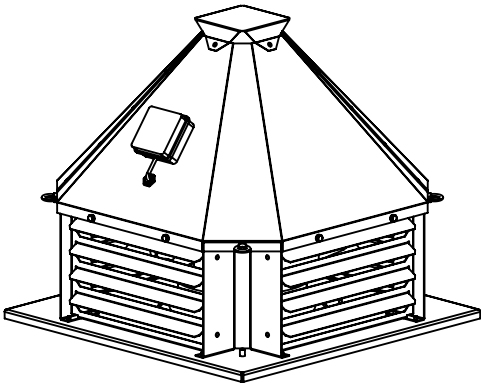
РУФТОп-560-4D	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	83	68	74	74	78	77	76	72	66
на выходе	дБ(А)	91	72	79	84	85	87	82	75	66

РУФТОп-560-4D-Ш	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
на входе	дБ(А)	79	68	75	71	73	70	68	62	59
на выходе	дБ(А)	91	72	79	84	85	87	82	75	66

Условия испытаний: Q=5300 м³/час, Psv=520Па

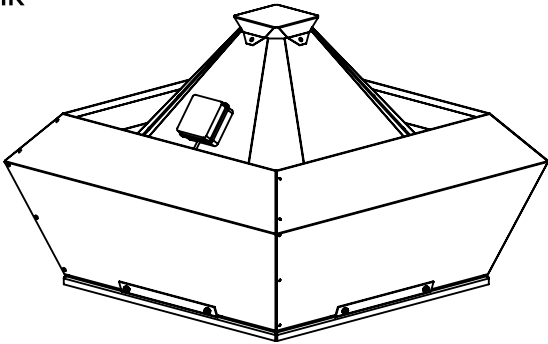


РУФСТОР



- Для вытяжной вентиляции.
- РУФСтор- вентилятор с выбросом воздуха в стороны.
- РУФПик- вентилятор с выбросом воздуха вверх.
- Монтаж на кровле с помощью стаканов БАЗИС.
- Температура перемещаемой среды от -30°С до +80 °С.
- Содержание пыли в перемещаемой среде не должно превышать 0,1 г/м³.
- Степень защиты электродвигателя IP54.
- Не допускается наличие липких, волокнистых и абразивных компонентов, взрывоопасных примесей.
- Климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150.
- Общепромышленное исполнение.
- Коррозионностойкое исполнение.

РУФПИК

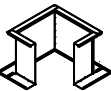


МАРКИРОВКА

РУФ	Пик	-	4,0	-	A750	/	4	D
1	2		3		4		5	6

1. **РУФ:** Вентилятор крышный
2. Исполнение:
Стор - выход воздуха в стороны
Пик - выход воздуха вверх
Пик-Ш - выход воздуха вверх с шумоизолированным отражателем
3. Типоразмер
4. Установленная мощность электродвигателя, Вт
Количество полюсов электродвигателя:
2 (3000 оборотов), 4 (1500 оборотов), 6 (1000 оборотов), 8 (750 оборотов)
5. Напряжение питания электродвигателя (E-220В, D-380В)

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



БАЗИС
стр. 34



ПОДУС
стр. 45

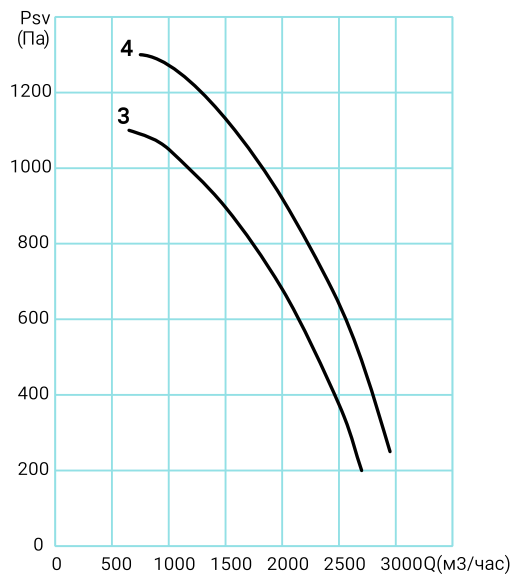
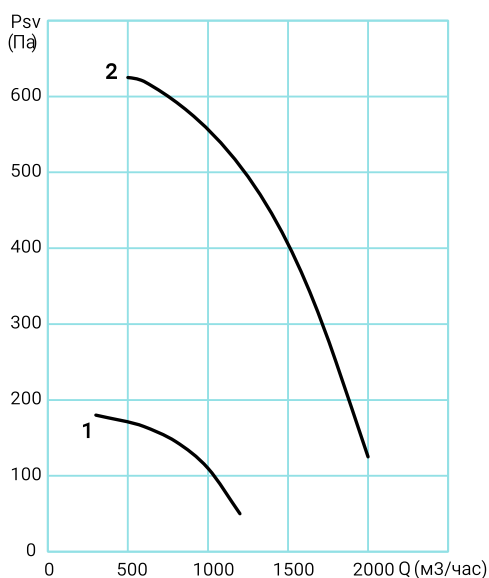


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 2,5

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05040100	РУФСТОР-2,5-A120-4D	1	0,12	4	1350	0,5	23,5
05050100	РУФПИК-2,5-A120-4D						30,0
05060100	РУФПИК-Ш-2,5-A120-4D						36
05040200	РУФСТОР-2,5-A370-4D	2	0,37	2	2730	0,9	25,2
05050200	РУФПИК-2,5-A370-4D						31,5
05060200	РУФПИК-Ш-2,5-A370-4D						37,5
05040300	РУФСТОР-2,5-A550-4D	3	0,55	2	3470*	1,4	26,1
05050300	РУФПИК-2,5-A550-4D						32,5
05060300	РУФПИК-Ш-2,5-A550-4D						38,5
05040400	РУФСТОР-2,5-A750-4D	4	0,75	2	3830*	2,0	27,7
05050400	РУФПИК-2,5-A750-4D						38,5
05060400	РУФПИК-Ш-2,5-A750-4D						40

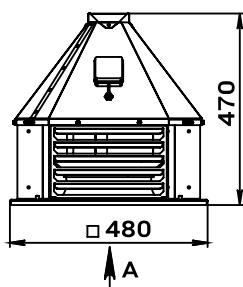
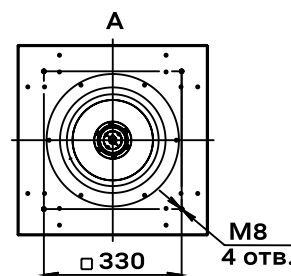
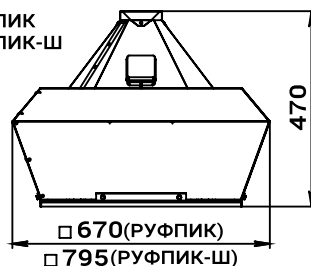
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

VF
стр. 52SRE
стр. 52NS2-25
стр. 53NS2-MC
стр. 53

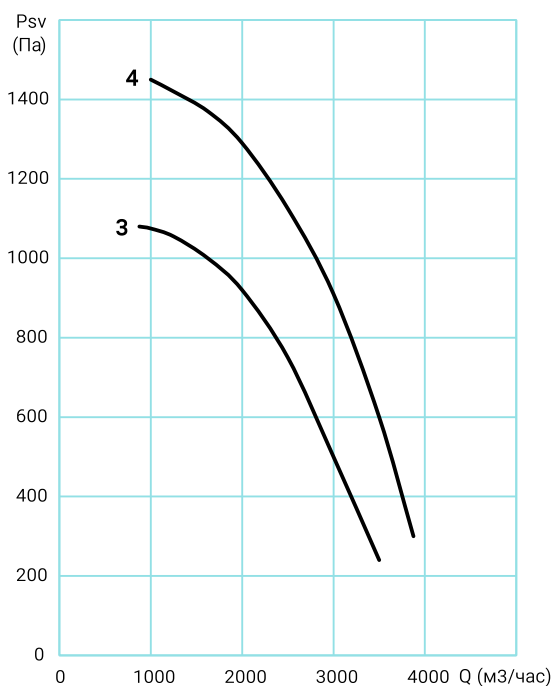
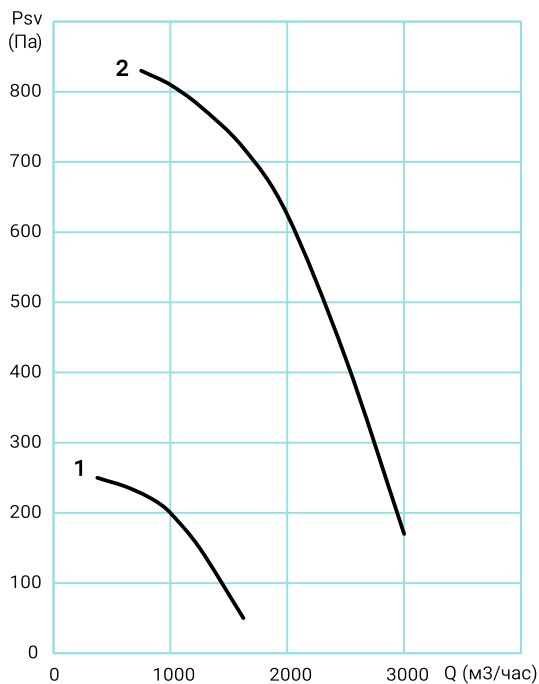


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 2,8

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05040500	РУФСТОР-2,8-A120-4D	1	0,12	4	1350	0,5	24,5
05050500	РУФПИК-2,8-A120-4D						30,5
05060500	РУФПИК-Ш-2,8-A120-4D						39,5
05040600	РУФСТОР-2,8-A550-2D	2	0,55	2	2730	1,4	27,0
05050600	РУФПИК-2,8-A550-2D						33,2
05060600	РУФПИК-Ш-2,8-A550-2D						42,2
05040700	РУФСТОР-2,8-A750-2D	3	0,75	2	3165*	2,0	28,6
05050700	РУФПИК-2,8-A750-2D						34,7
05060700	РУФПИК-Ш-2,8-A750-2D						43,7
05040800	РУФСТОР-2,8-A1100-2D	4	1,1	2	3560*	2,8	29,4
05050800	РУФПИК-2,8-A1100-2D						35,5
05060800	РУФПИК-Ш-2,8-A1100-2D						44,5

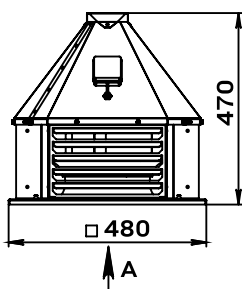
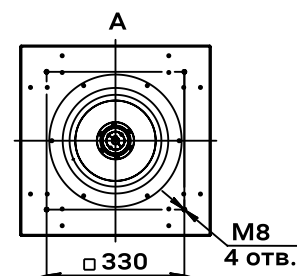
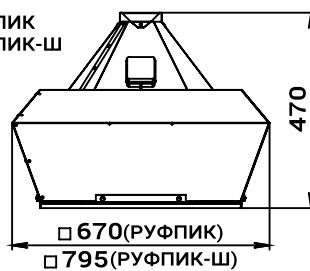
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

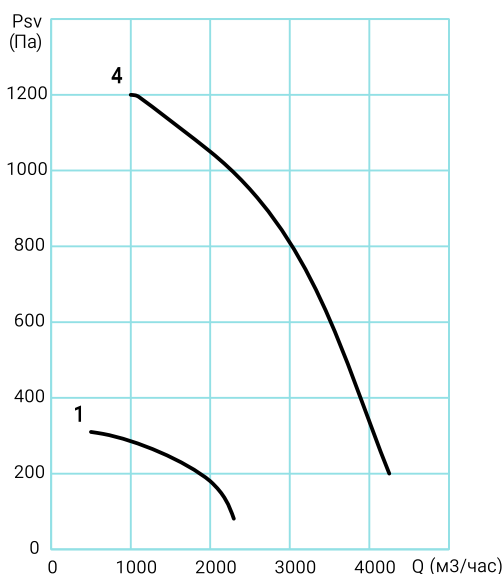


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 3,15

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05040900	РУФСТОР-3,15-A180-4D	1	0,18	4	1350	0,7	25,7
05050900	РУФПИК-3,15-A180-4D						31,7
05060900	РУФПИК-Ш-3,15-A180-4D						40,7
05041000	РУФСТОР-3,15-A250-4D	2	0,25	4	1730*	0,9	27,6
05051000	РУФПИК-3,15-A250-4D						32,7
05061000	РУФПИК-Ш-3,15-A250-4D						41,7
05041100	РУФСТОР-3,15-A370-4D	3	0,37	4	2040*	1,2	29,3
05051100	РУФПИК-3,15-A370-4D						33,6
05061100	РУФПИК-Ш-3,15-A370-4D						42,6
05041200	РУФСТОР-3,15-A750-2D	4	0,75	2	2820	2,0	26,7
05051200	РУФПИК-3,15-A750-2D						35,2
05061200	РУФПИК-Ш-3,15-A750-2D						44,2
05041300	РУФСТОР-3,15-A1100-2D	5	1,1	2	2950*	2,8	30,0
05051300	РУФПИК-3,15-A1100-2D						36,0
05061300	РУФПИК-Ш-3,15-A1100-2D						45,0

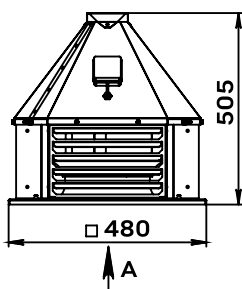
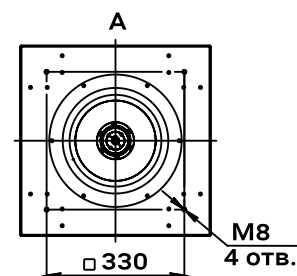
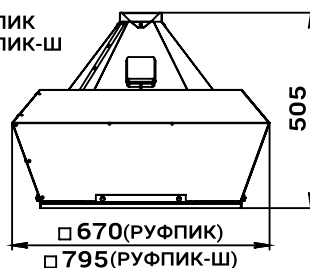
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

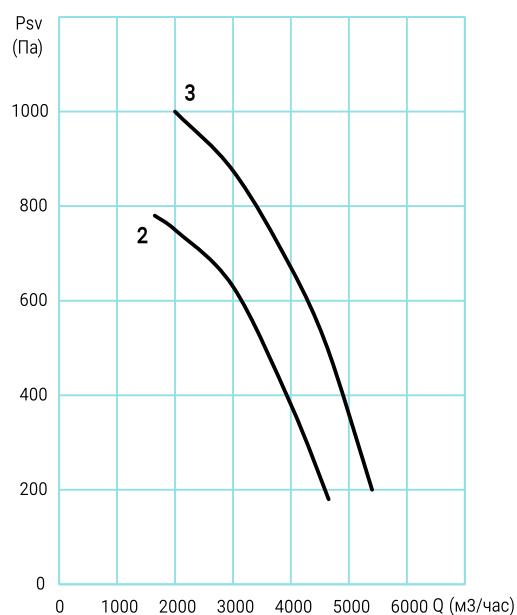
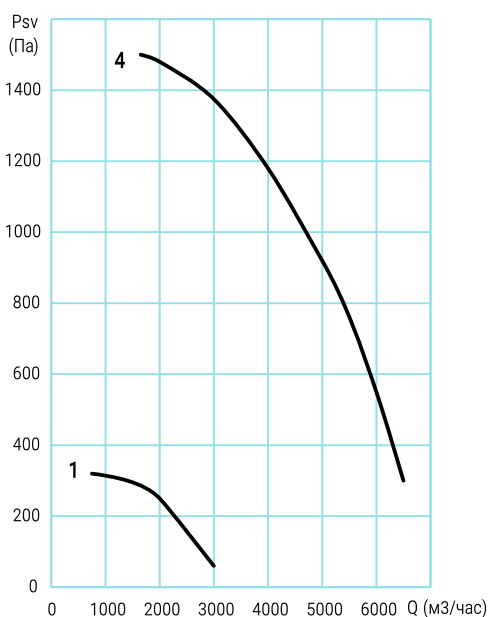


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 3,55

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05041400	РУФСТОР-3,55-А370-4D	1	0,37	4	1320	1,2	39,1
05051400	РУФПИК--3,55-А370-4D						47,8
05061400	РУФПИК-Ш--3,55-А370-4D						63,1
05041500	РУФСТОР--3,55-А750-4D	2	0,75	4	2120*	2,1	41,5
05051500	РУФПИК-3,55-А750-4D						50,2
05061500	РУФПИК-Ш-3,55-А750-4D						65,5
05041600	РУФСТОР-3,55-А1100-4D	3	1,1	4	2400*	2,8	44,0
05051600	РУФПИК-3,55-А1100-4D						52,6
05061600	РУФПИК-Ш-3,55-А1100-4D						68
05041700	РУФСТОР-3,55-А2200-4D	4	2,2	2	2860	4,8	47,1
05051700	РУФПИК-3,55-А1100-4D						55,7
05061700	РУФПИК-Ш-3,55-А1100-4D						71,1

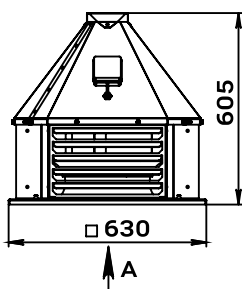
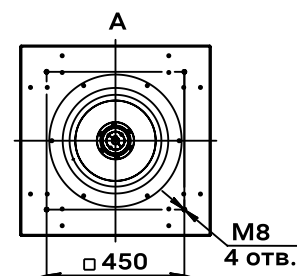
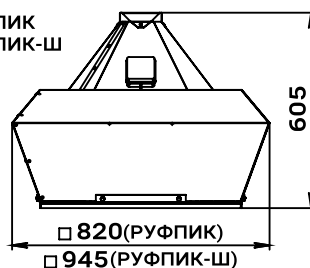
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

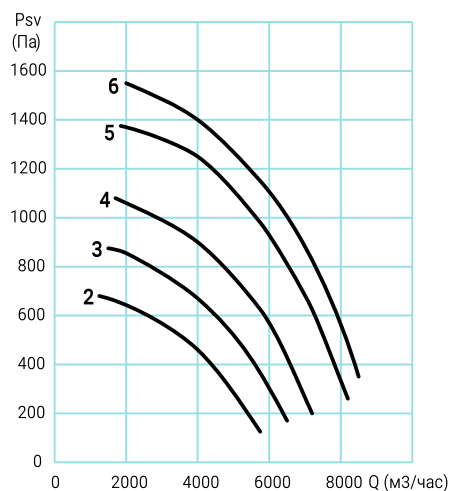
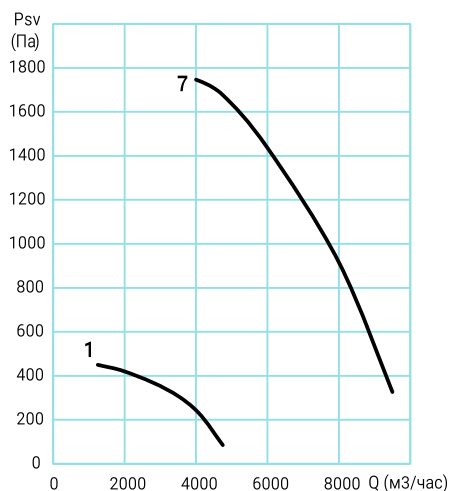
РУФПИК
РУФПИК-Ш

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 4,0

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05041800	РУФСТОР-4,0-A550-4D	1	0,55	4	1360	1,7	46,4
05051800	РУФПИК-4,0-A550-4D						54,7
05061800	РУФПИК-Ш-4,0-A550-4D						70,4
05041900	РУФСТОР-4,0-A750-4D	2	0,75	4	1755*	2,1	47,7
05051900	РУФПИК-4,0-A750-4D						56,0
05061900	РУФПИК-Ш-4,0-A750-4D						71,7
05042000	РУФСТОР-4,0-A1100-4D	3	1,1	4	1990*	2,8	51,2
05052000	РУФПИК-4,0-A1100-4D						58,5
05062000	РУФПИК-Ш-4,0-A1100-4D						75,2
05042100	РУФСТОР-4,0-A1500-4D	4	1,5	4	2205*	3,7	52,1
05052100	РУФПИК-4,0-A1500-4D						60,4
05062100	РУФПИК-Ш-4,0-A1500-4D						76,1
05042200	РУФСТОР-4,0-A2200-4D	5	2,2	4	2510*	5,3	57,4
05052200	РУФПИК-4,0-A2200-4D						65,7
05062200	РУФПИК-Ш-4,0-A2200-4D						81,4
05042300	РУФСТОР-4,0-A3000-4D	6	3,0	4	2650*	6,8	62,3
05052300	РУФПИК-4,0-A3000-4D						70,6
05062300	РУФПИК-Ш-4,0-A3000-4D						86,3
05042400	РУФСТОР-4,0-A4000-2D	7	4,0	2	2890	8,3	65,3
05052400	РУФПИК-4,0-A4000-2D						73,6
05062400	РУФПИК-Ш-4,0-A4000-2D						89,3

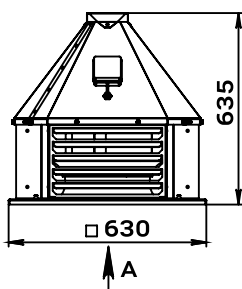
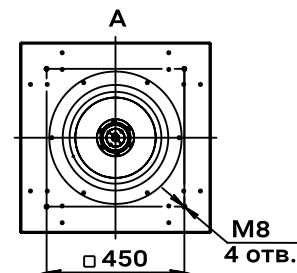
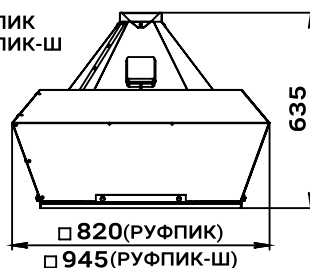
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

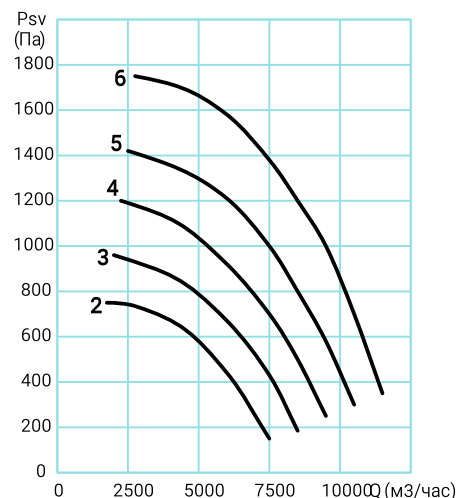
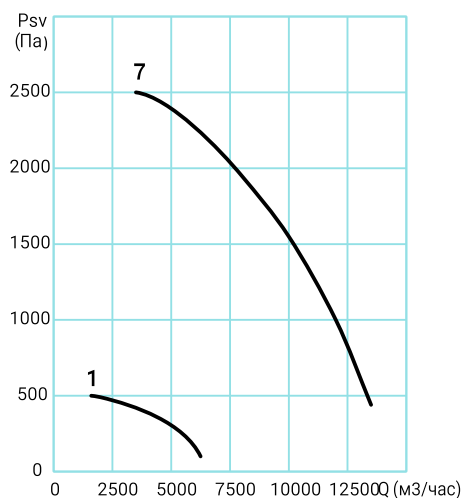


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 4,5

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05042500	РУФСТОР-4,5-А750-4D	1	0,75	4	1350	2,1	62,4
05052500	РУФПИК-4,5-А750-4D						71,3
05062500	РУФПИК-Ш-4,5-А750-4D						91,9
05042600	РУФСТОР-4,5-А1100-4D	2	1,1	4	1640*	2,8	64,9
05052600	РУФПИК-4,5-А1100-4D						73,8
05062600	РУФПИК-Ш-4,5-А1100-4D						94,4
05042700	РУФСТОР-4,5-А1500-4D	3	1,5	4	1820*	3,7	66,8
05052700	РУФПИК-4,5-А1500-4D						75,7
05062700	РУФПИК-Ш-4,5-А1500-4D						96,3
05042800	РУФСТОР-4,5-А2200-4D	4	2,2	4	2035*	5,3	70,9
05052800	РУФПИК-4,5-А2200-4D						79,9
05062800	РУФПИК-Ш-4,5-А2200-4D						100,4
05042900	РУФСТОР-4,5-А3000-4D	5	3,0	4	2250*	6,8	75,8
05052900	РУФПИК-4,5-А3000-4D						84,7
05062900	РУФПИК-Ш-4,5-А3000-4D						105,3
05043000	РУФСТОР-4,5-А4000-4D	6	4,0	4	2490*	8,7	82,0
05053000	РУФПИК-4,5-А4000-4D						90,9
05063000	РУФПИК-Ш-4,5-А4000-4D						111,5
05043100	РУФСТОР-4,5-А5500-2D	7	5,5	2	2850	11,2	84,5
05053100	РУФПИК-4,5-А5500-2D						93,5
05063100	РУФПИК-Ш-4,5-А5500-2D						114,0

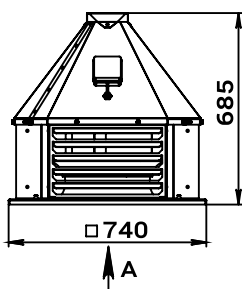
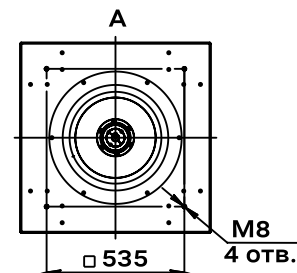
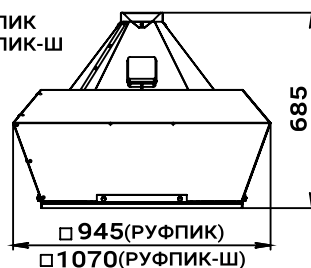
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

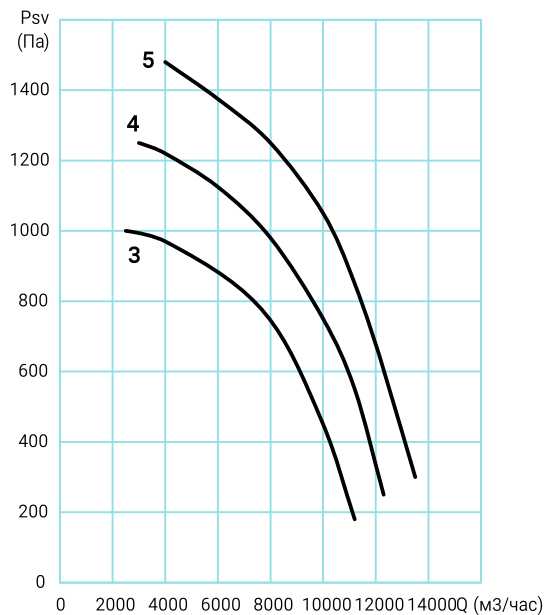
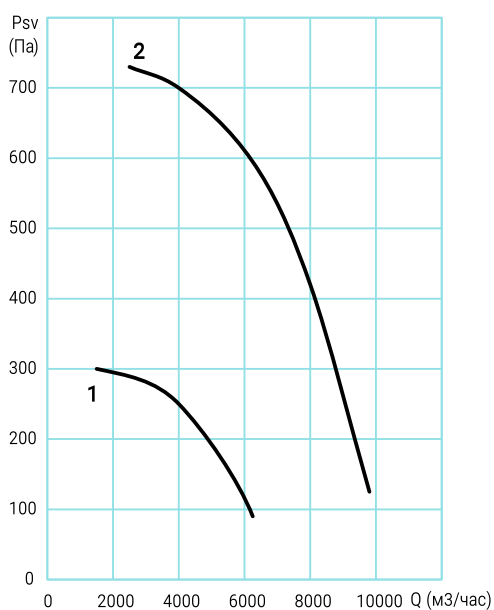


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 5,0

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05043200	РУФСТОР-5,0-A550-6D	1	0,55	6	920	1,8	73,0
05053200	РУФПИК-5,0-A550-6D						81,3
05063200	РУФПИК-Ш-5,0-A550-6D						102,5
05043300	РУФСТОР-5,0-A1500-4D	2	1,5	4	1390	3,7	76,8
05053300	РУФПИК-5,0-A1500-4D						85,1
05063300	РУФПИК-Ш-5,0-A1500-4D						106,3
05043400	РУФСТОР-5,0-A2200-4D	3	2,2	4	1675*	5,3	81,1
05053400	РУФПИК-5,0-A2200-4D						89,4
05063400	РУФПИК-Ш-5,0-A2200-4D						110,6
05043500	РУФСТОР-5,0-A3000-4D	4	3,0	4	1855*	6,8	86,0
05053500	РУФПИК-5,0-A3000-4D						94,3
05063500	РУФПИК-Ш-5,0-A3000-4D						115,5
05043600	РУФСТОР-5,0-A4000-4D	5	4,0	4	2040*	8,7	92,2
05053600	РУФПИК-5,0-A4000-4D						100,5
05063600	РУФПИК-Ш-5,0-A4000-4D						121,7

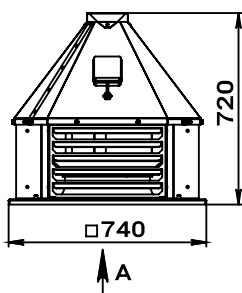
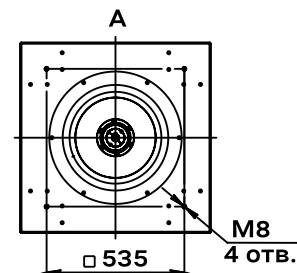
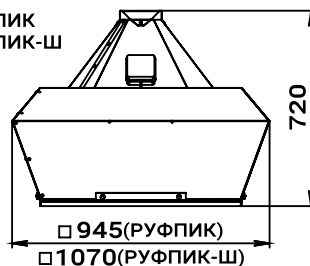
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

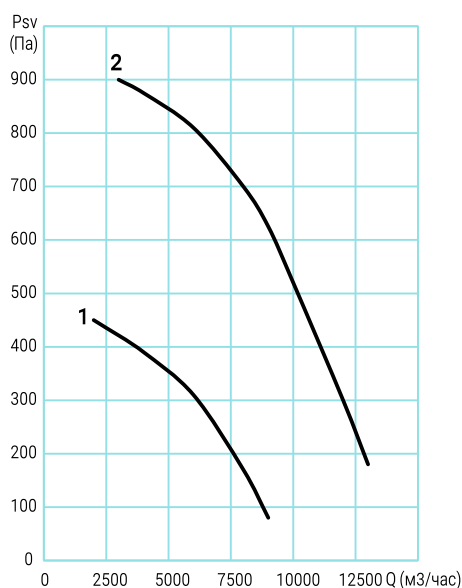


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 5,6

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05043700	РУФСТОР-5,6-A750-6D	1	0,75	6	920	2,3	99,7
05053700	РУФПИК-5,6-A750-6D						115,0
05063700	РУФПИК-Ш-5,6-A750-6D						149,4
05043800	РУФСТОР-5,6-A2200-4D	2	2,2	4	1420	5,3	106,1
05053800	РУФПИК-5,6-A2200-4D						131,3
05063800	РУФПИК-Ш-5,6-A2200-4D						155,7
05043900	РУФСТОР-5,6-A3000-4D	3	3	4	1560*	6,8	110,9
05053900	РУФПИК-5,6-A3000-4D						126,2
05063900	РУФПИК-Ш-5,6-A3000-4D						160,6
05044000	РУФСТОР-5,6-A4000-4D	4	4	4	1725*	8,7	117,1
05054000	РУФПИК-5,6-A4000-4D						132,4
05064000	РУФПИК-Ш-5,6-A4000-4D						166,8
05044100	РУФСТОР-5,6-A5500-4D	5	5,5	4	1920*	11,5	126,3
05054100	РУФПИК-5,6-A5500-4D						141,6
05064100	РУФПИК-Ш-5,6-A5500-4D						176,0

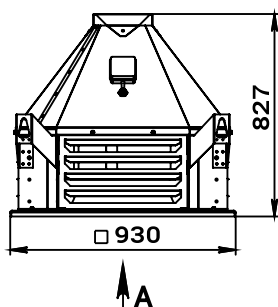
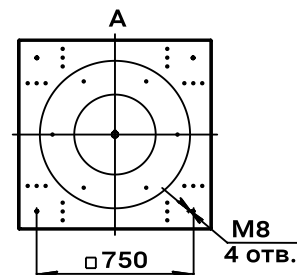
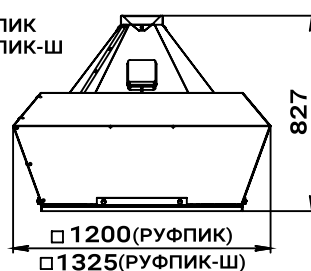
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

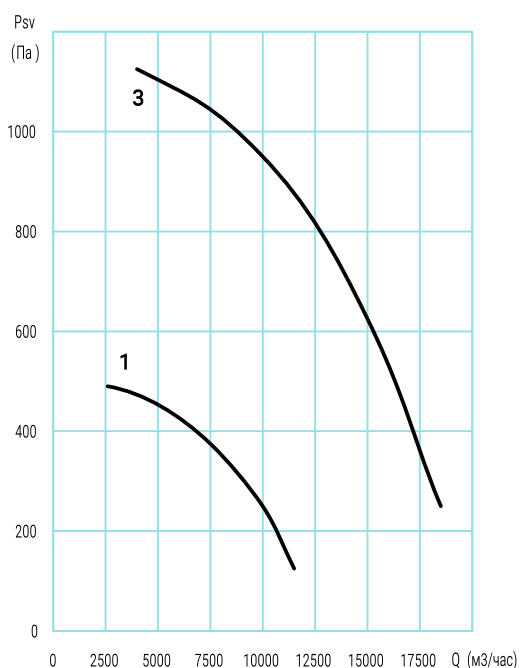


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 6,3

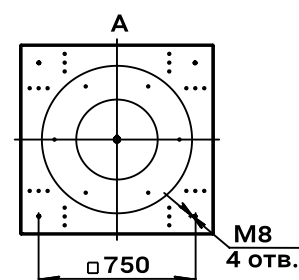
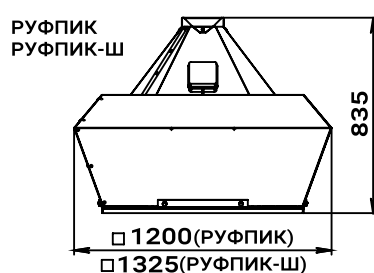
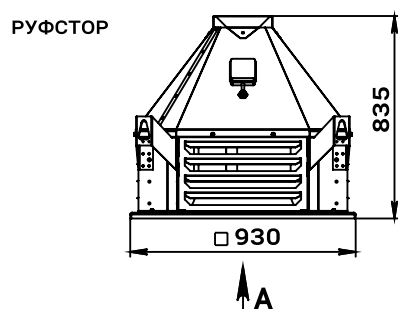
Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин^{-1})	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05044200	РУФСТОР-6,3-А1500-6D	1	1,5	6	940	4,3	115,2
05054200	РУФПИК-6,3-А1500-6D						133,3
05064200	РУФПИК-Ш-6,3-А1500-6D						164,9
05044300	РУФСТОР-6,3-А3000-6D	2	3	6	1290*	7,6	119,2
05054300	РУФПИК-6,3-А3000-6D						147,2
05064300	РУФПИК-Ш-6,3-А3000-6D						178,9
05044400	РУФСТОР-6,3-А5500-4D	3	5,5	4	1430	11,5	144,6
05054400	РУФПИК-6,3-А5500-4D						162,6
05064400	РУФПИК-Ш-6,3-А5500-4D						194,3
05044500	РУФСТОР-6,3-А7500-4D	4	7,5	4	1740*	16,0	159,7
05054500	РУФПИК-6,3-А7500-4D						167,7
05064500	РУФПИК-Ш-6,3-А7500-4D						199,4

Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



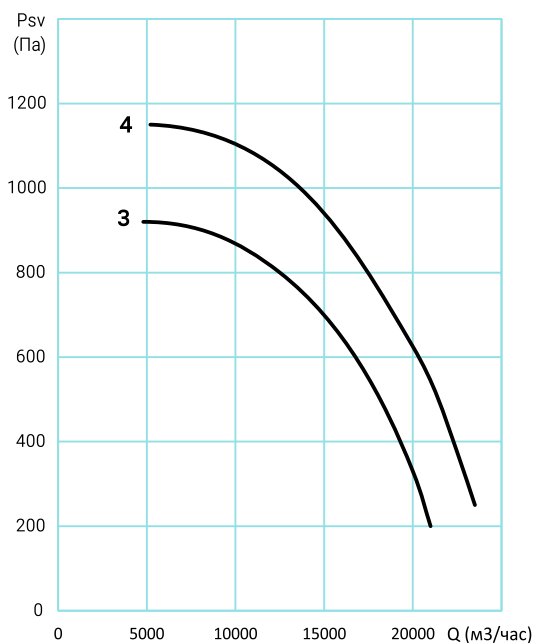
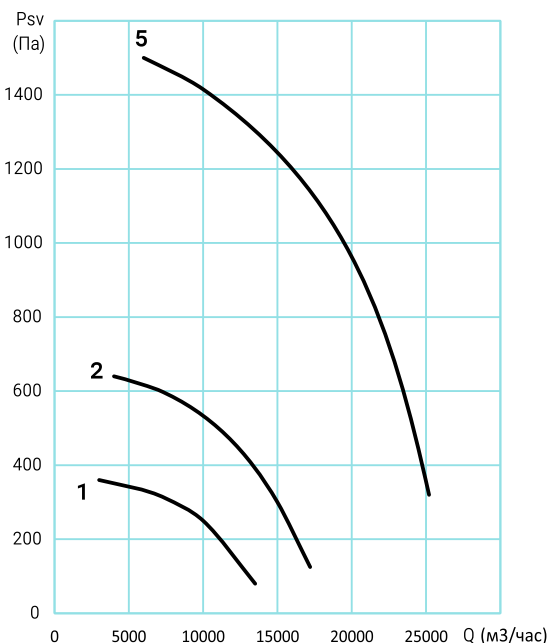


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 7,1

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05044600	РУФСТОР-7,1-A1100-8D	1	1,1	8	710	3,1	155,7
05054600	РУФПИК-7,1-A1100-8D						185,5
05064600	РУФПИК-Ш-7,1-A1100-8D						204,5
05044700	РУФСТОР-7,1-A2200-6D	2	2,2	6	945	5,8	172,2
05054700	РУФПИК-7,1-A2200-6D						191,0
05064700	РУФПИК-Ш-7,1-A2200-6D						221,0
05044800	РУФСТОР-7,1-A4000-6D	3	4,0	6	1155*	9,2	173,2
05054800	РУФПИК-7,1-A4000-6D						212,0
05064800	РУФПИК-Ш-7,1-A4000-6D						232,0
05044900	РУФСТОР-7,1-A5500-6D	4	5,5	6	1285*	13,2	188,0
05054900	РУФПИК-7,1-A5500-6D						216,8
05064900	РУФПИК-Ш-7,1-A5500-6D						246,8
05045000	РУФСТОР-7,1-A11000-4D	5	11	4	1450	23,0	211,1
05055000	РУФПИК-7,1-A11000-4D						230,0
05065000	РУФПИК-Ш-7,1-A11000-4D						289,9

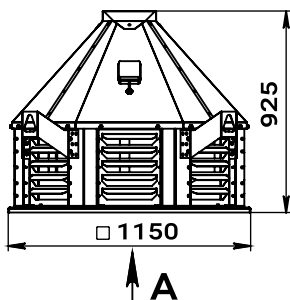
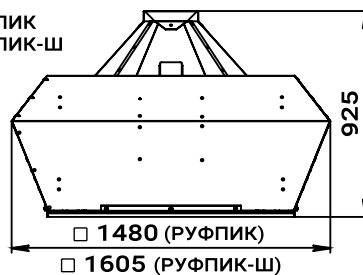
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

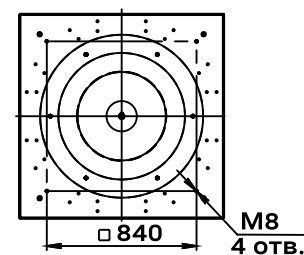


ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

А



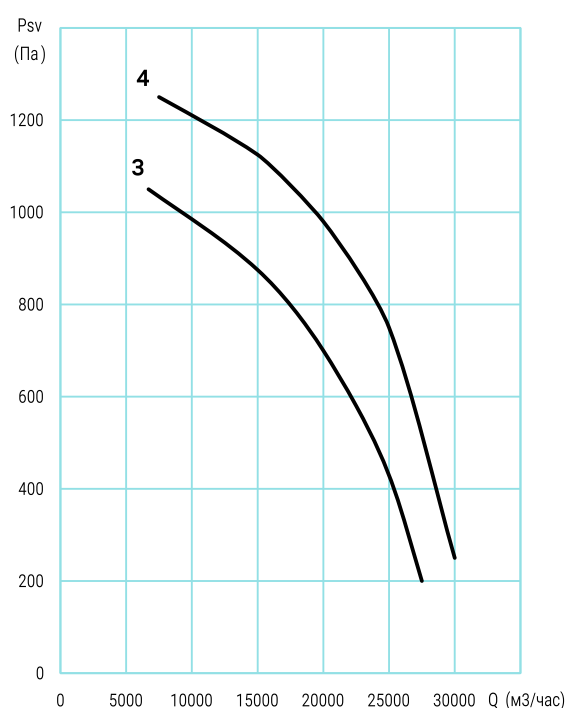
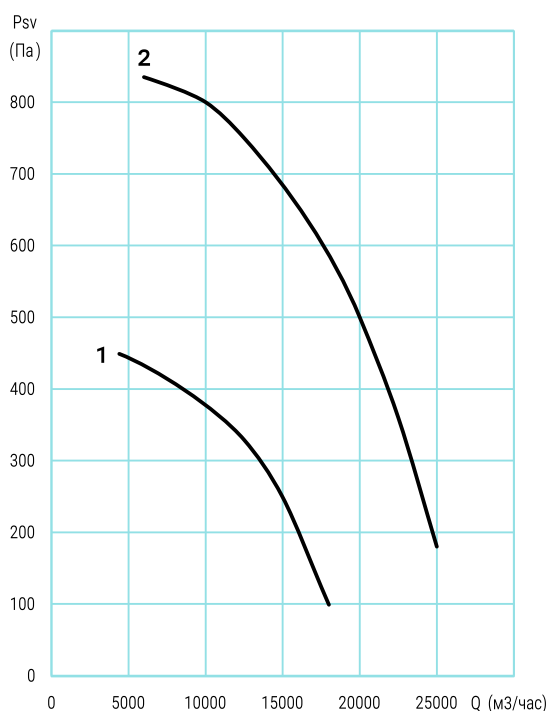


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУФСТОР(РУФПИК, РУФПИК-Ш) - 8,0

Артикул	Модель	Номер кривой	Мощность уст. (кВт)	Число полюсов	Частота вращения (мин ⁻¹)	Ток при 380В (А)	Масса, не более (кг)
05045100	РУФСТОР-8,0-A2200-8D	1	2,2	8	700	6,1	205,5
05055100	РУФПИК-8,0-A2200-8D						225,3
05065100	РУФПИК-Ш-8,0-A2200-8D						264,3
05045200	РУФСТОР-8,0-A4000-6D	2	4,0	6	950	9,2	210,9
05055200	РУФПИК-8,0-A4000-6D						230,7
05065200	РУФПИК-Ш-8,0-A4000-6D						269,7
05045300	РУФСТОР-8,0-A5500-6D	3	5,5	6	1060*	13,2	225,7
05055300	РУФПИК-8,0-A5500-6D						245,6
05065300	РУФПИК-Ш-8,0-A5500-6D						284,5
05045400	РУФСТОР-8,0-A7500-6D	4	7,5	6	1175*	17,5	236,7
05055400	РУФПИК-8,0-A7500-6D						256,6
05065400	РУФПИК-Ш-8,0-A7500-6D						295,5

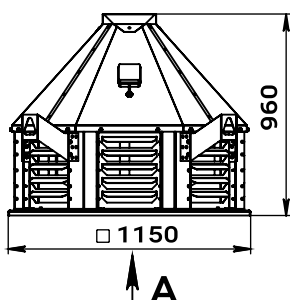
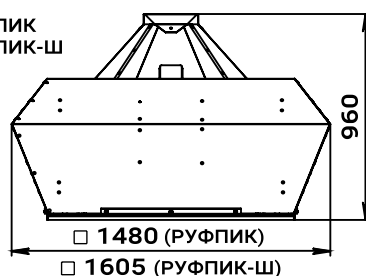
Примечание: * - с использованием частотного преобразователя

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

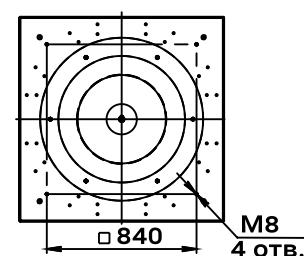


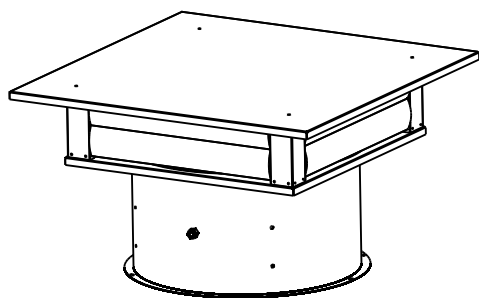
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

РУФСТОР

РУФПИК
РУФПИК-Ш

A



BIM
DWG

- Для приточной и вытяжной вентиляции.
- Монтаж на кровле с помощью стаканов БАЗИС.
- Температура перемещаемой среды от -30°C до +40 °C.
- Встроенные термодатчики для защиты от перегрева (для вентиляторов с индексом типа электродвигателя R).
- Содержание пыли в перемещаемой среде не должно превышать 0,1 г/м³.
- Не допускается наличие липких, волокнистых и абразивных компонентов, взрывоопасных примесей
- Климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150
- Общепромышленное исполнение.
- Коррозионностойкое исполнение.

МАРКИРОВКА

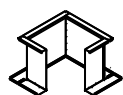
РУФОС	-	В	-	5,6	-	Ф	-	370	6	D
1		2		3		4		5	6	7

1. **РУФОС:** Вентилятор осевой крышный
2. Исполнение:
В- вытяжной
П- приточный
Р- реверсивный
3. Типоразмер
4. Тип электродвигателя
5. 370, Вт - Установленная мощность электродвигателя
6. Количество полюсов электродвигателя:
(3000 оборотов), 4 (1500 оборотов), 6 (1000 оборотов), 8 (750 оборотов)
7. Напряжение питания электродвигателя (Е-220В, D-380В)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

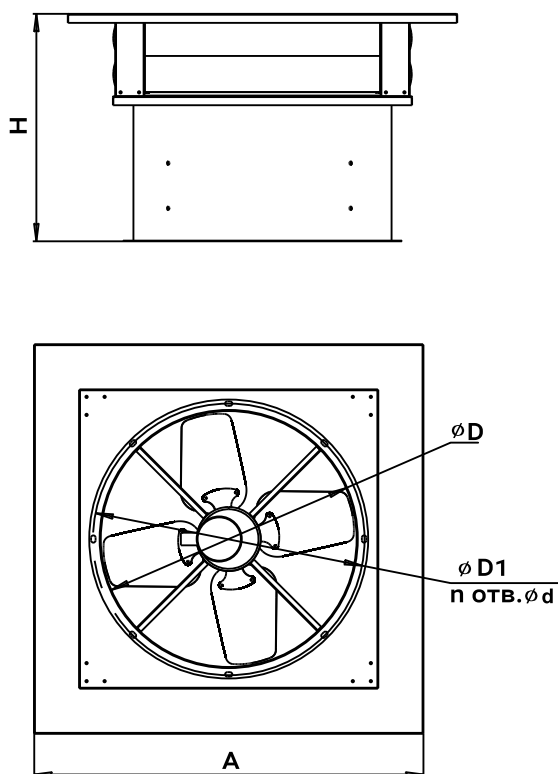
Артикул	Модель	Расход воздуха (м³/ч)	Мощность уст. (Вт)	Частота вращения (об/мин)	Уровень звукового давления (дБ(А))	Степень защиты эл. двигателя	Масса (кг)	A мм	D мм	D1 мм	d мм	n мм	H мм
05070100	РУФос-3,15-A120-4D	2500	120	1420	68	IP54	8,5	522	322	350	7	5	430
05070200	РУФос-4,0-A180-4D	4500	180	1420	74	IP54	12,5	662	410	434	8	6	450
05070300	РУФос-4,0-A190-4D	3980	190	1380	68	IP54	12	662	410	434	8	6	450
05070400	РУФос-4,0-A190-4E	3830	190	1380	68	IP54	12	662	410	434	8	6	450
05070500	РУФос-5,6-A370-6D	8000	370	940	75	IP55	24	862	572	600	16x10	8	490
05070600	РУФос-7,1-A370-6D	10500	370	920	75	IP55	34	962	720	746	16x10	8	490

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

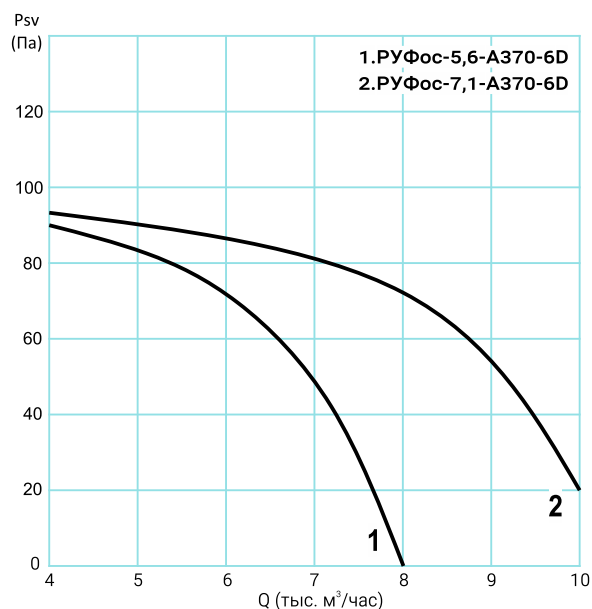
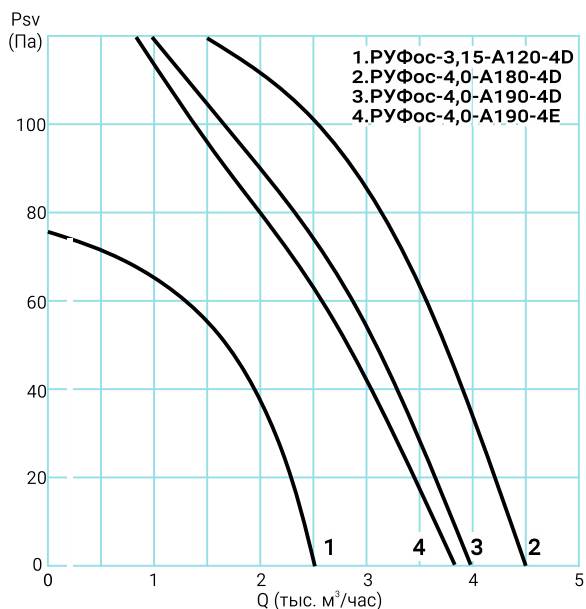
БАЗИС
стр. 34ПОДУС
стр. 45ПЛИТА-РУФОС
стр. 46



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



VF
стр. 52



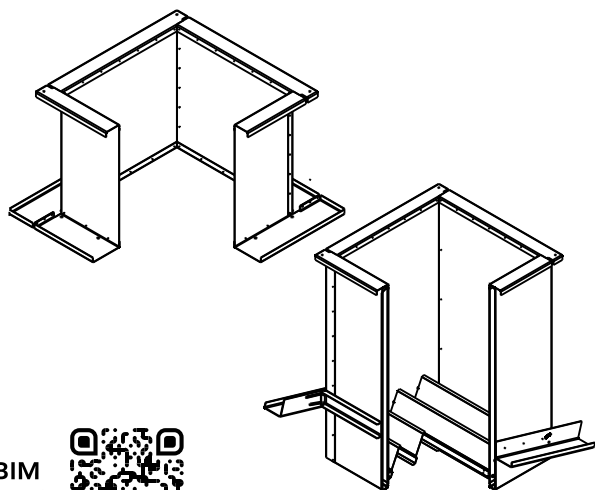
SRE
стр. 52



NS2-25
стр. 53



NS2-MC
стр. 53

BIM
DWG

МАРКИРОВКА

БАЗИС	-	3	-	Н	-	102
1		2		3		4

- Для монтажа вентиляторов и других элементов систем вентиляции на кровле зданий.
- Температура перемещаемой среды от -30°C до +80°C.
- Климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150.
- Общепромышленное исполнение.
- Коррозионностойкое исполнение.

1. **БАЗИС:** Стакан монтажный
2. **Типоразмер**
3. **Исполнение:** Н- общепромышленное
К1 - коррозионностойкое
4. **Компоновка:**

Для монтажа на кровле без уклона:

- 100- неутепленный без клапана
- 102- неутепленный со встроенным клапаном на вытяжку
- 103- неутепленный со встроенным клапаном на приток
- 200- утепленный без клапана
- 201- утепленный с регулирующим клапаном
- 202- утепленный со встроенным клапаном на вытяжку
- 203- утепленный со встроенным клапаном на приток
- 500- утепленный «спаренный» без клапанов
- 501- утепленный «спаренный» с регулирующими клапанами
- 502- утепленный «спаренный» с клапанами на вытяжку
- 503- утепленный «спаренный» с клапанами на приток
- 600- утепленный с пластинами шумоглушения

Для монтажа на кровле с уклоном:

- 110- неутепленный без клапана
- 112- неутепленный со встроенным клапаном на вытяжку
- 113- неутепленный со встроенным клапаном на приток
- 210- утепленный без клапана
- 211- утепленный с регулирующим клапаном
- 212- утепленный со встроенным клапаном на вытяжку
- 213- утепленный со встроенным клапаном на приток
- 610- утепленный с пластинами шумоглушения

Пример:

БАЗИС - 3- Н - 102

Стакан монтажный для монтажа на кровле без уклона, без теплоизоляции, типоразмер 3, со встроенным клапаном на вытяжку, общепромышленного исполнения.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



ЗОНТ-БАЗИС
стр. 34



ПОДУС
стр. 45



ПЛИТА-РУФОС
стр. 46



ПЛИТА-АКСИС
стр. 47



ТАБЛИЦА СОЧЕТАНИЙ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ВМЕСТЕ СО СТАКАНАМИ СЕРИИ БАЗИС

Изделие	Типоразмер сочетаемых изделий						
БАЗИС	1	2	3	4	5	6	7
РУФСТОП/ РУФПИК	-	2,5; 2,8; 3,15	3,55; 4,0	4,5; 5,0	5,6; 6,3	7,1; 8,0	9,0; 10,0
РУФер/ РУФТоп	190; 225	280; 310	355; 400	450; 500	560; 630	-	-
АКСИС	-	-	-	4	4,5; 5,0; 5,6; 6,3	7,1	8,0
РУФОС	-	-	3,15	4,0	5,6	7,1	-



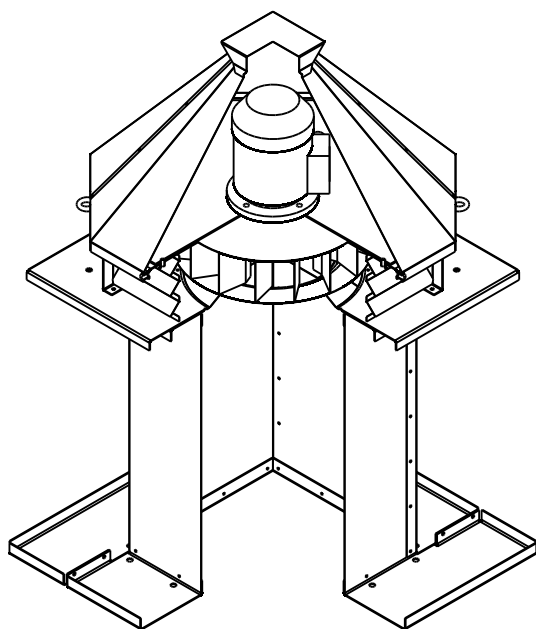


СЕРИЯ БАЗИС 100

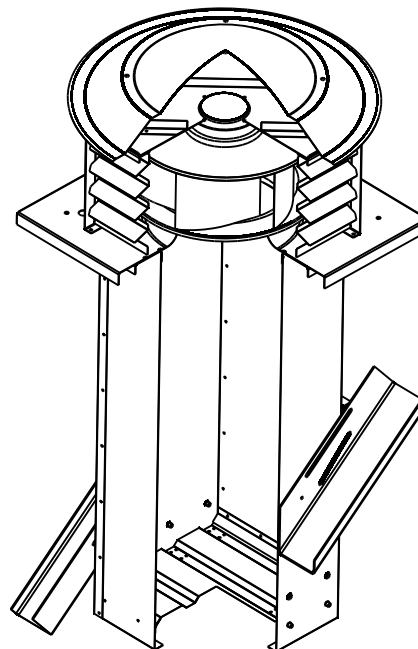
- Облегченная версия без теплоизоляции.
- БАЗИС 100, 102, 103 для установки на горизонтальной поверхности.
- БАЗИС 110, 112, 113 -для установки на наклонной поверхности кровли при помощи регулируемых боковых опор. Угол уклона устанавливается во время монтажа на кровле, при этом максимальный уклон 1:2..
- Облегченные стаканы серии БАЗИС 100 представляют собой сборную конструкцию, состоящую из корпуса, посадочной площадки под установку вентилятора и опорной поверхности для установки и крепления на кровле.
- Изготавливаются следующие модели стаканов для плоских кровель
 - 100** - без клапана
 - 102** - со встроенным клапаном на вытяжку
 - 103** - со встроенным клапаном на приток
- Для кровель с уклоном
 - 110** - без клапана
 - 112** - со встроенным клапаном на вытяжку
 - 113** - со встроенным клапаном на приток

ПРИМЕРЫ МОНТАЖА

РУФСТОР + БАЗИС-100

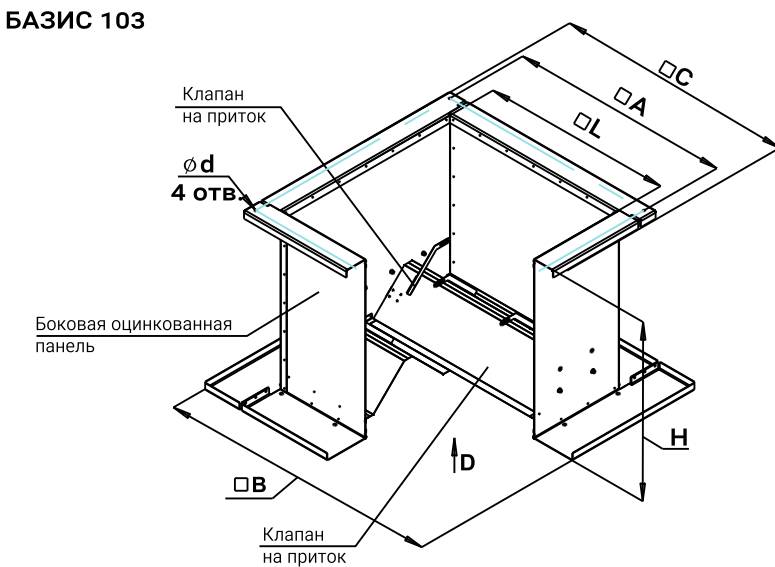
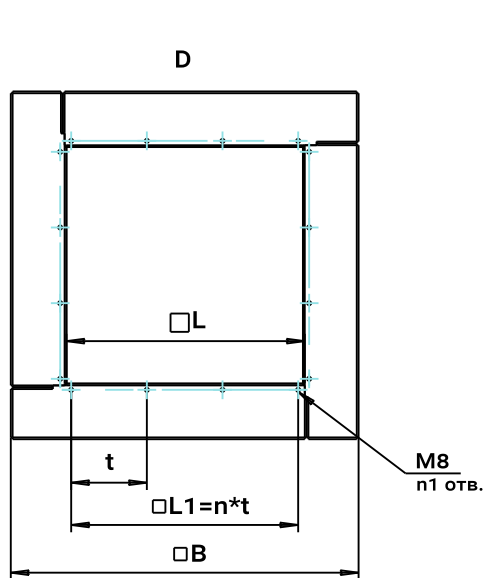
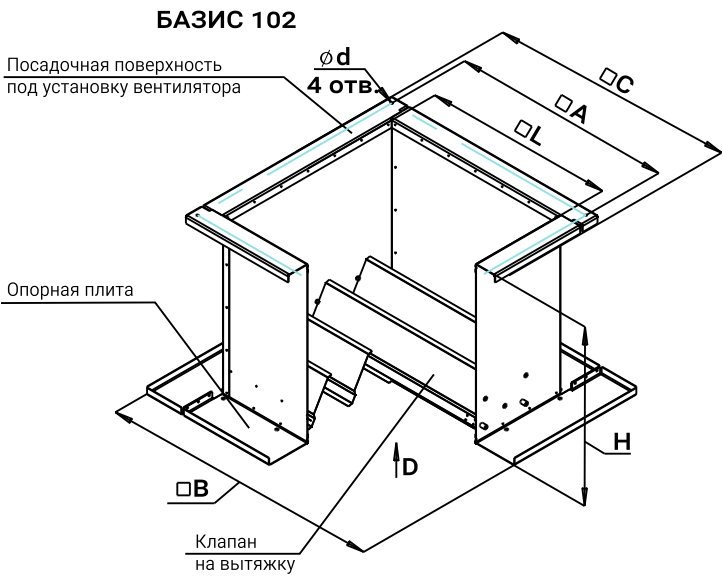
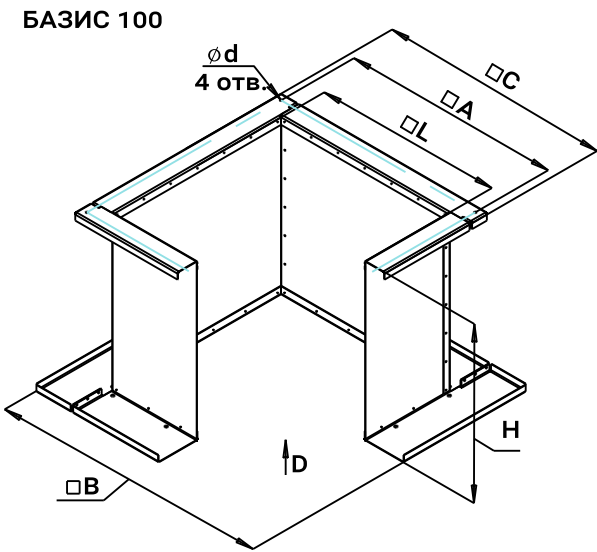


РУФЕР + БАЗИС-112





ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И УСТРОЙСТВО

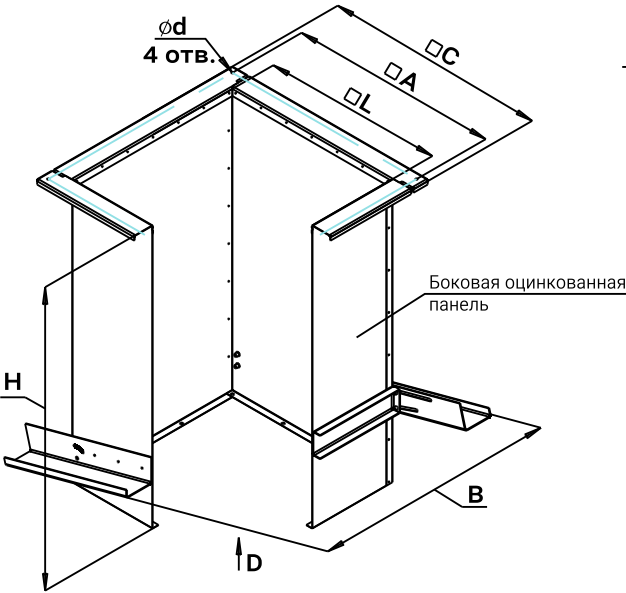


Артикул			Модель БАЗИС	Размеры, мм										Масса, кг		
100	102	103		A	B	C	L	H	L1	n	n1	t	d	100	102	103
05080100	05080800	05081500	БАЗИС-1	245	445	295	145	600	115	1	8	115	8,3	8,2	8,4	8,5
05080200	05080900	05081600	БАЗИС-2	330	530	380	230		200	1	8	200	8,3	11,4	11,8	12
05080300	05081000	05081700	БАЗИС-3	450	650	500	350		320	2	12	160	8,3	15,9	16,7	17,4
05080400	05081100	05081800	БАЗИС-4	535	735	585	435		405	2	12	202,5	8,3	19,1	20,3	21,4
05080500	05081200	05081900	БАЗИС-5	750	950	800	650		620	3	16	206,7	8,3	27,2	29,5	32,1
05080600	05081300	05082000	БАЗИС-6	840	1040	890	740		710	3	16	236,7	8,3	31,6	34,7	35,2
05080700	05081400	05082100	БАЗИС-7	1050	1250	1100	950		920	4	20	230	8,3	40	45	44,2

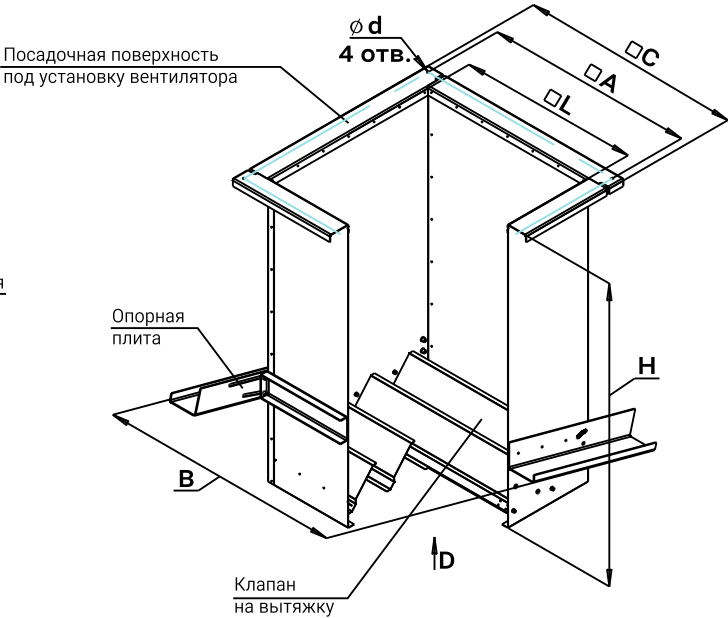


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И УСТРОЙСТВО

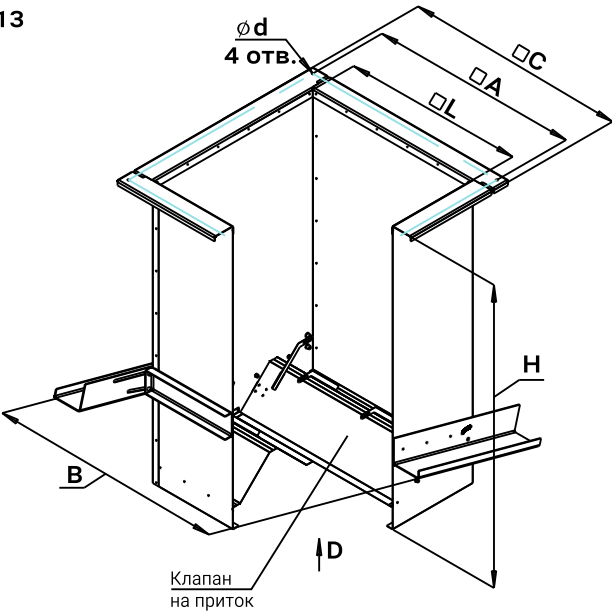
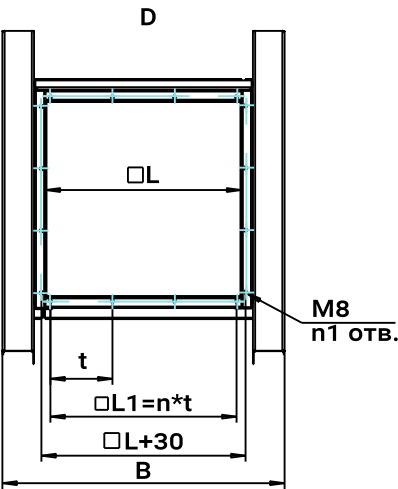
БАЗИС 110



БАЗИС 112



БАЗИС 113



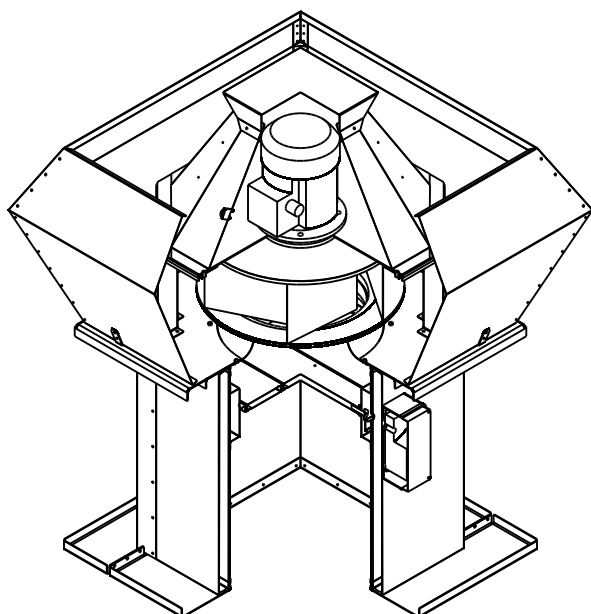
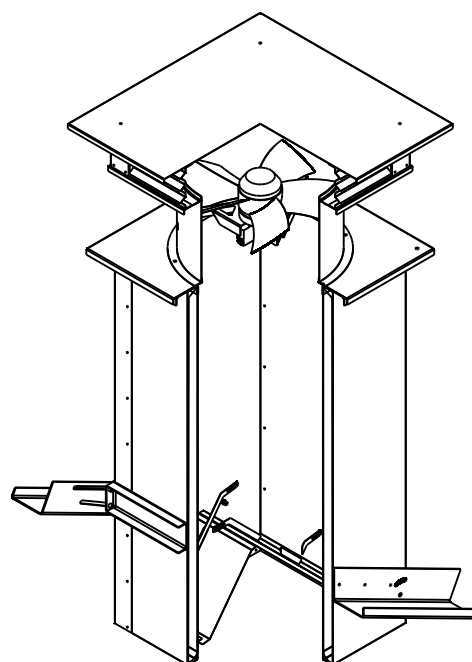
Артикул			Модель БАЗИС	Размеры, мм										Масса, кг		
110	112	113		A	B	C	L	H	L1	n	n1	t	d	110	112	113
05082200	05082900	05083600	БАЗИС-1	245	360	295	145	825	115	1	8	115	8,3	11,4	11,6	1,7
05082300	05083000	05083700	БАЗИС-2	330	445	380	230	900	200	1	8	200	8,3	16,4	16,8	17,1
05082400	05083100	05083800	БАЗИС-3	450	565	500	350	1000	320	2	12	160	8,3	23,9	24,8	25,4
05082500	05083200	05083900	БАЗИС-4	535	650	585	435	1065	405	2	12	202,5	8,3	29,7	30,9	32
05082600	05083300	05084000	БАЗИС-5	750	865	800	650	1070	620	3	16	206,7	8,3	41,6	43,9	46,4
05082700	05083400	05084100	БАЗИС-6	840	955	890	740	1120	710	3	1	236,7	8,3	74,6	77,5	80,4
05082800	05083500	05084200	БАЗИС-7	1050	1165	1100	950	1240	920	4	20	230	8,3	101,8	106,4	112



СЕРИЯ БАЗИС 200

БАЗИС 200 - стаканы монтажные с теплоизоляцией.

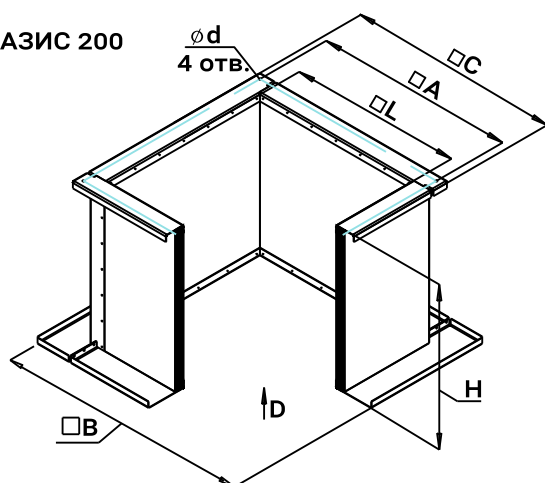
- **БАЗИС 200, 201, 202, 203** для установки на горизонтальной поверхности.
- **БАЗИС 210, 211, 212, 213** - для установки на наклонной поверхности кровли при помощи регулируемых боковых опор. Угол уклона устанавливается во время монтажа на кровле, при этом максимальный уклон 1:2.
- Утепленные стаканы серии СТМ 200 представляют собой сборную конструкцию, состоящую из корпуса, между наружной и внутренней стенкой которого находится теплоизоляция, посадочной площадки под установку вентилятора и опорной поверхности для установки и крепления на кровле.
- Изготавливаются следующие модели стаканов
- для плоских кровель (уклон = 0):
 - 200** - без клапана,
 - 201** - с регулирующим расход воздуха клапаном,
 - 202** - со встроенным клапаном на вытяжку,
 - 203** - со встроенным клапаном на приток.
- для кровель с уклоном:
 - 200** - без клапана,
 - 211** - с регулирующим расход воздуха клапаном,
 - 212** - со встроенным клапаном на вытяжку,
 - 213** - со встроенным клапаном на приток.

ПРИМЕРЫ МОНТАЖА**РУФПИК + БАЗИС 201****РУФОС + ПЛИТА-РУФОС + БАЗИС 213**

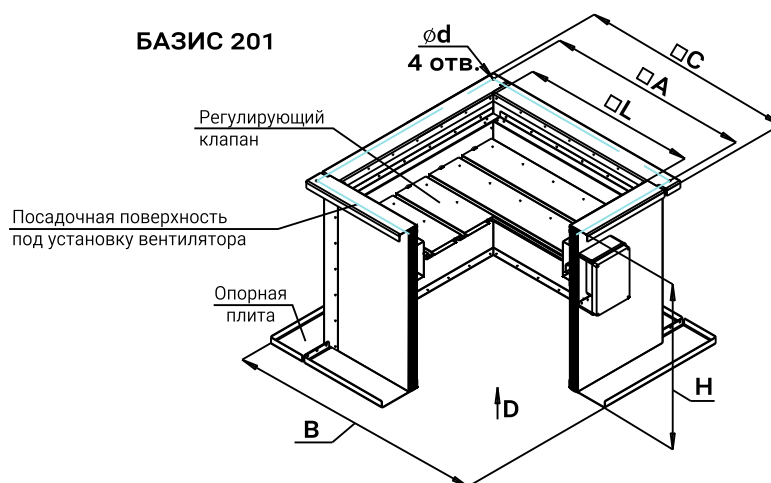


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И УСТРОЙСТВО

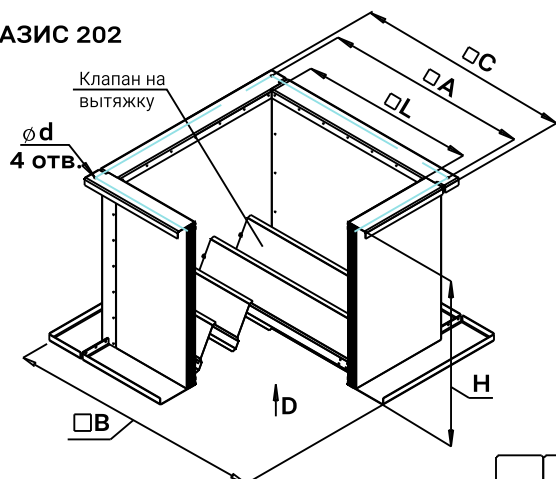
БАЗИС 200



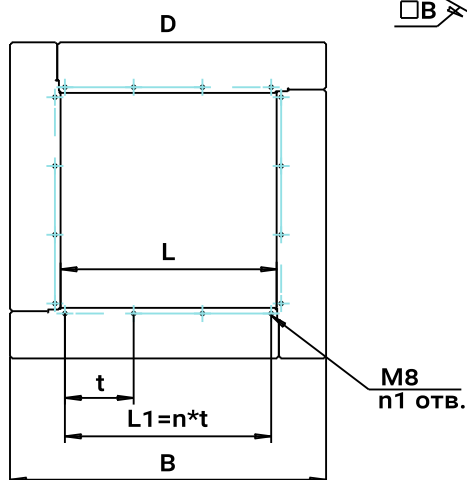
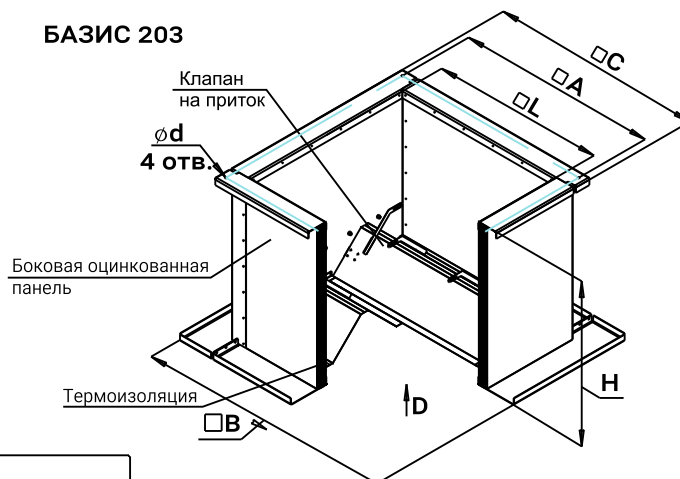
БАЗИС 201



БАЗИС 202



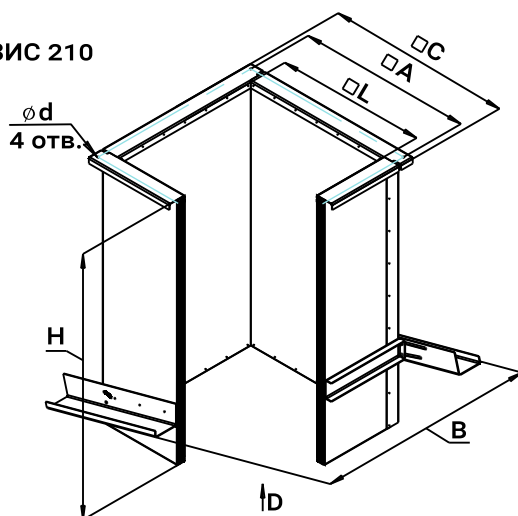
БАЗИС 203



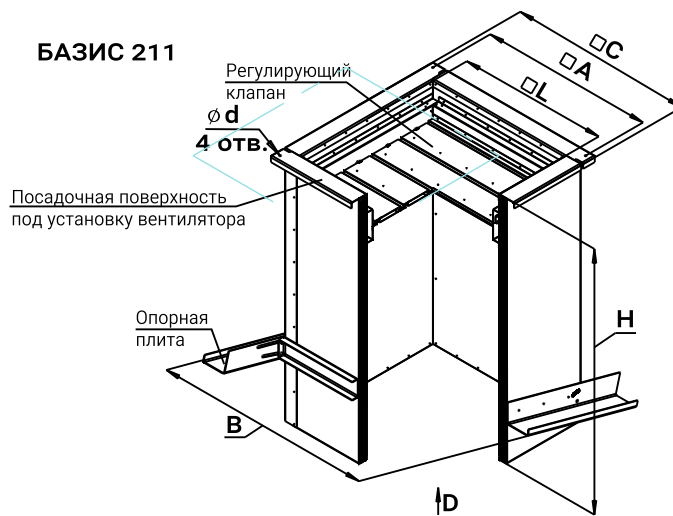
Артикул				Модель	Размеры, мм										Масса, кг			
200	201	202	203		А	В	С	L	Н	L1	n	n1	t	d	200	201	202	203
05090100	05090800	05091500	05092200	БАЗИС-1	245	445	295	145	600	115	1	8	115	8,3	12,7	20,5	13,4	13,5
05090200	05090900	05091600	05092300	БАЗИС-2	330	530	380	230		200	1	8	200	8,3	17,8	25,6	18,6	18,9
05090300	05091000	05091700	05092400	БАЗИС-3	450	650	500	350		320	2	12	160	8,3	25	36,5	26,2	26,8
05090400	05091100	05091800	05092500	БАЗИС-4	535	735	585	435		405	2	12	202,5	8,3	30	43,3	32,5	32,7
05090500	05091200	05091900	05092600	БАЗИС-5	750	950	800	650		620	3	16	206,5	8,3	42,7	60,5	45,5	48
05090600	05091300	05092000	05092700	БАЗИС-6	840	1040	890	740		710	3	16	236,7	8,3	48	67,1	52,5	53
05090700	05091400	05092100	05092800	БАЗИС-7	1050	1250	1100	950		920	4	20	230	8,3	60,5	84,6	67,5	66,7

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И УСТРОЙСТВО

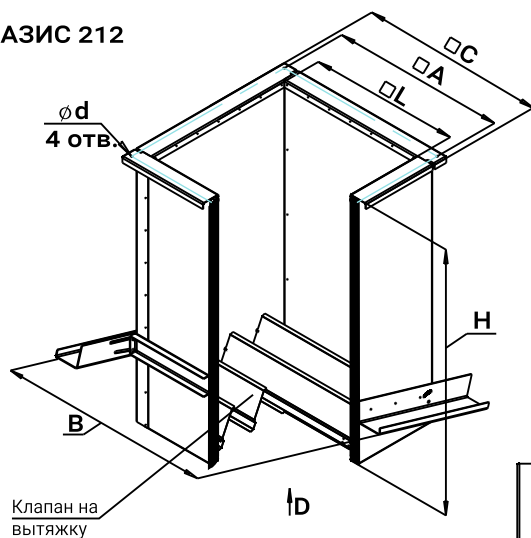
БАЗИС 210



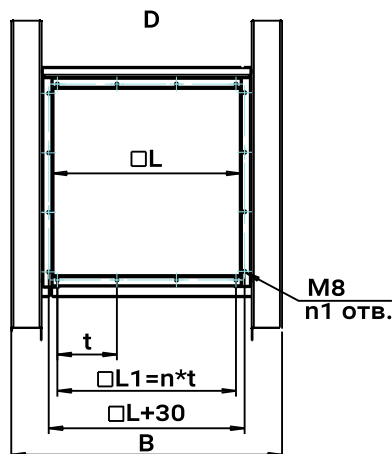
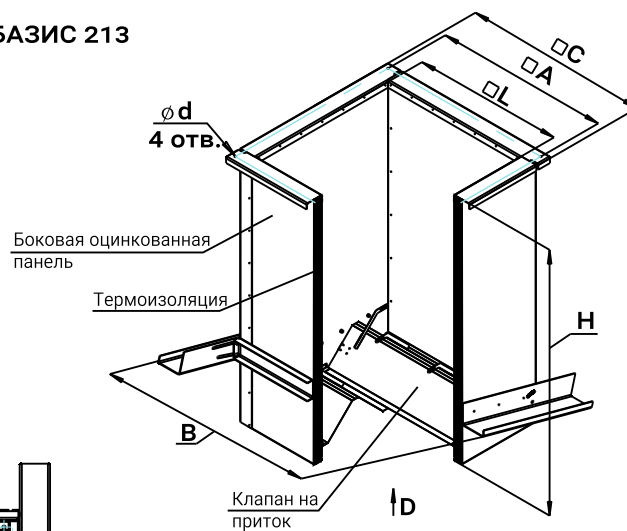
БАЗИС 211



БАЗИС 212



БАЗИС 213



Артикул				Модель	Размеры, мм										Масса, кг			
210	211	212	213		A	B	C	L	H	L1	n	n1	t	d	210	211	212	213
05092900	05093600	05094300	05095000	БАЗИС-1	245	360	295	145	825	115	1	8	115	8,3	20	28	21	20,6
05093000	05093700	05094400	05095100	БАЗИС-2	330	445	380	230	900	200	1	8	200	8,3	28,6	37	30	30,5
05093100	05093800	05094500	05095200	БАЗИС-3	450	565	500	350	1000	320	2	12	160	8,3	41,3	53	43	44
05093200	05093900	05094600	05095300	БАЗИС-4	535	650	585	435	1065	405	2	12	202,5	8,3	51	64,5	53	53,5
05093300	05094000	05094700	05095400	БАЗИС-5	750	865	800	650	1070	620	3	16	206,7	8,3	71,5	89	75	75,5
05093400	05094100	05094800	05095500	БАЗИС-6	840	955	890	740	1120	710	3	16	236,7	8,3	82	101	86,5	86,5
05093500	05094200	05094900	05095600	БАЗИС-7	1050	1165	1100	950	1240	920	4	20	230	8,3	110	133,5	116	115,5



СЕРИЯ БАЗИС 500

- Для параллельной установки на горизонтальной поверхности вентиляторов.
- Возможно сочетание разного типа и мощности вентиляторов.
- Уменьшения общей массы системы.
- Уменьшения стоимости и получение более слаженной работы системы.
- Утепленная сборной коробчатая конструкции, состоящей из опорной рамы, внутри которой закреплены два воздуховода квадратного сечения из оцинкованной или нержавеющей стали (исполнение K1), сверху расположены места для установки вентиляторов. В пространстве между наружной и внутренней стенками корпуса находится теплоизоляция.
- Изготавливаются следующие модели стаканов :
 - БАЗИС 500** - без клапана;
 - БАЗИС 501** - с регулирующим расход воздуха клапаном;
 - БАЗИС 502** - со встроенным клапаном на вытяжку;
 - БАЗИС 503** - со встроенным клапаном на приток .
- Стаканы серии **БАЗИС 500** предназначены для использования только на кровле **без уклона**.

КОНСТРУКЦИЯ

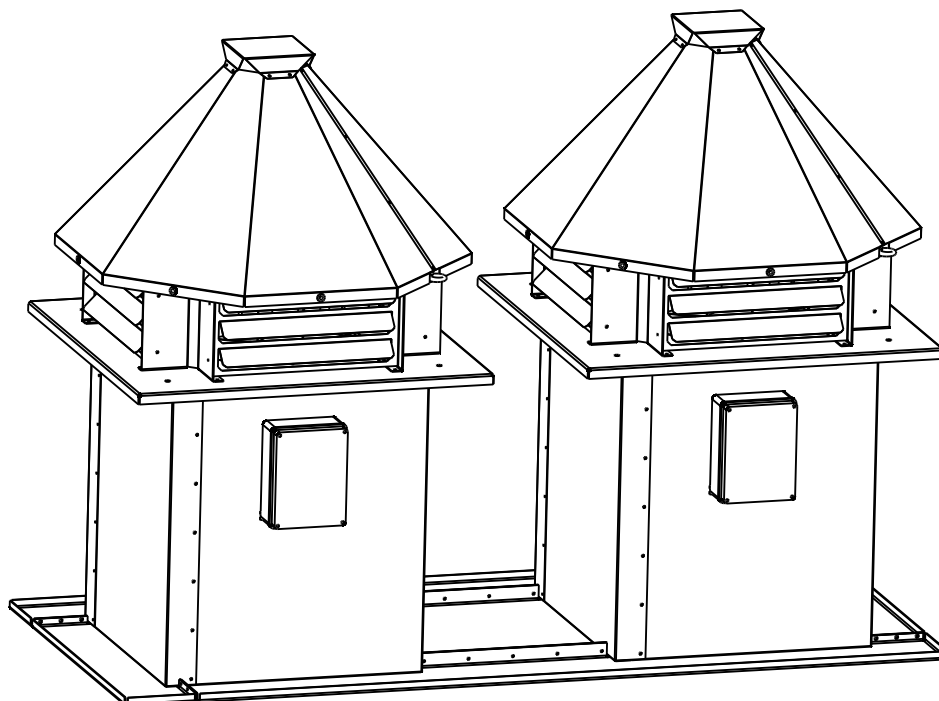
Пример:

БАЗИС-З-Н-501

Стакан монтажный «спаренный» для монтажа на кровле без уклона, утепленный, типоразмер 3, со встроенными регулирующими клапанами, общепромышленного исполнения.

ПРИМЕРЫ МОНТАЖА

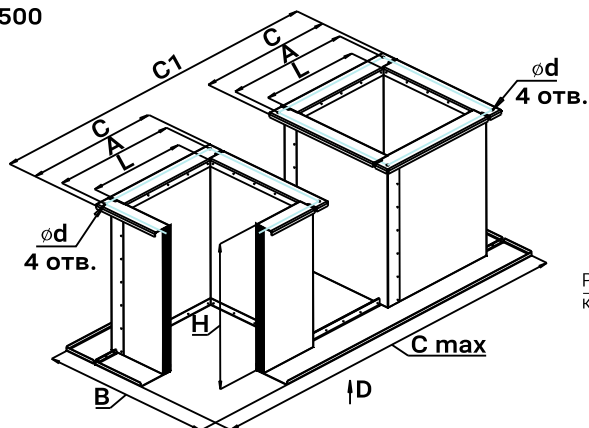
РУФСТОП + БАЗИС 501



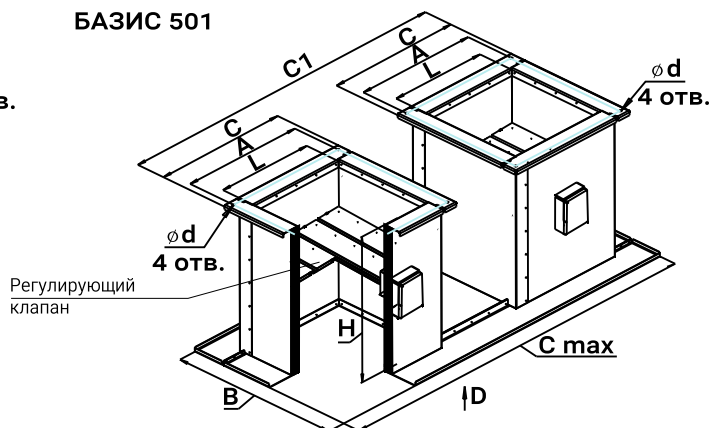


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И УСТРОЙСТВО

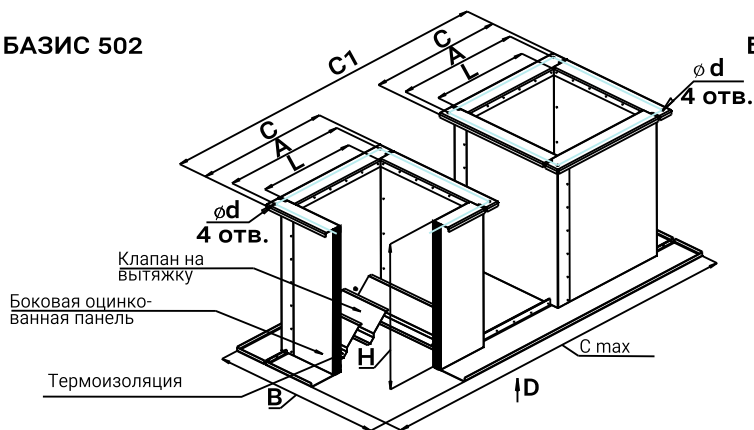
БАЗИС 500



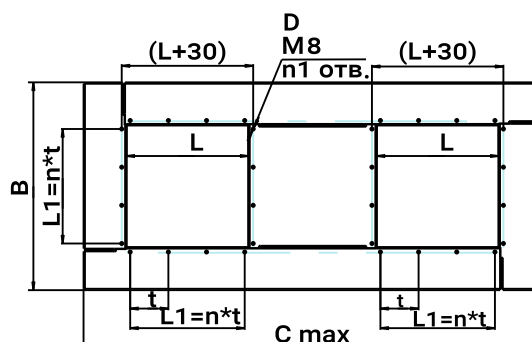
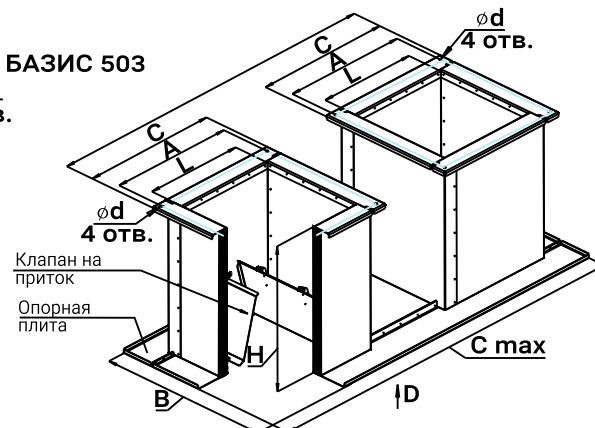
БАЗИС 501



БАЗИС 502



БАЗИС 503



Артикул				Модель	Размеры, мм												Масса, кг			
500	501	502	503	БАЗИС	A	B	C	C1	C _{max}	L	H	L1	n	n1	t	d	500	501	502	503
05100100	05100800	05101500	05102200	БАЗИС-1	245	445	295	990	1140	145	600	115	1	8	115	8,3	28	43	30	30
05100200	05100900	05101600	05102300	БАЗИС-2	330	530	380	1160	1310	230		200	1	8	200	8,3	38,5	54	40,5	41
05100300	05101000	05101700	05102400	БАЗИС-3	450	650	500	1400	1550	350		320	2	12	160	8,3	53,2	75,5	56	57,5
05100400	05101100	05101800	05102500	БАЗИС-4	535	735	585	1470	1620	435		405	2	12	202,5	8,3	62	88	65	67,5
05100500	05101200	05101900	05102600	БАЗИС-5	750	950	800	2000	2150	650		620	3	16	206,5	8,3	89,5	124	95	100
05100600	05101300	05102000	05102700	БАЗИС-6	840	1040	890	2180	2330	740		710	3	16	236,7	8,3	100,5	138	108	109,5
05100700	05101400	05102100	05102800	БАЗИС-7	1250	1100	2450	2600	2600	950		920	4	20	230	8,3	123	170	134,5	136

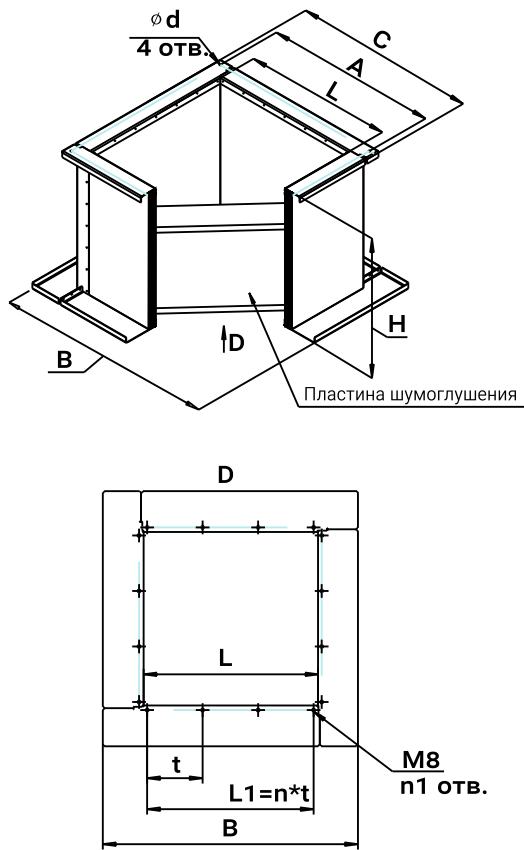


СЕРИЯ БАЗИС 600(610)

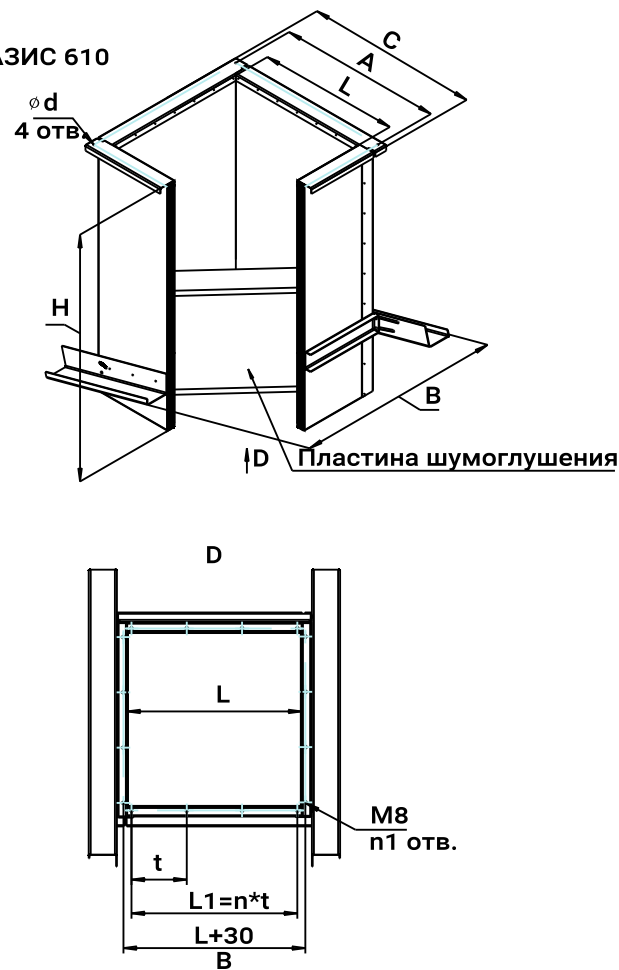
- Специальная серия шумоизолированных стаканов.
- БАЗИС 600 для установки на горизонтальной поверхности.
- БАЗИС 610 для установки на наклонной поверхности кровли при помощи регулируемых боковых опор. Угол уклона устанавливается во время монтажа на кровле, при этом максимальный уклон 1:2.
- Сборная коробчатая конструкция, состоящей из сварной рамы, внутри которой закреплен воздуховод квадратного сечения из оцинкованной или нержавеющей стали (исполнение К1), там же находятся пластины шумоглушения. В пространстве между рамой и воздуховодом находится теплоизоляция толщиной 50 мм.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ УСТРОЙСТВА

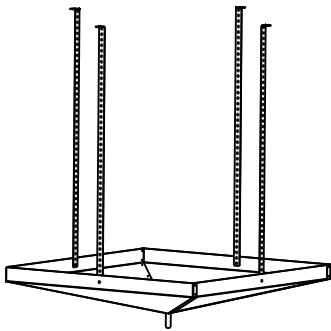
БАЗИС 600



БАЗИС 610



Артикул		Модель	Размеры, мм											Масса, кг	
600	610	БАЗИС	A	B	C	L	H (600)	H (610)	L1	n	n1	t	d	600	610
05100100	05100800	БАЗИС-1	245	445	295	145	600	890	115	1	8	115	8,3	19	30
05100200	05100900	БАЗИС-2	330	530	380	230		900	200	1	8	200	8,3	27	40,60
05100300	05101000	БАЗИС-3	450	650	500	350		1000	320	2	12	160	8,3	37,5	55,3
05100400	05101100	БАЗИС-4	535	735	585	435		1065	405	2	12	202,5	8,3	45	66
05100500	05101200	БАЗИС-5	750	950	800	650		1070	620	3	16	206,5	8,3	64	88,5
05100600	05101300	БАЗИС-6	840	1040	890	740		1120	710	3	16	236,7	8,3	72	100
05100700	05101400	БАЗИС-7	1050	1250	1100	950		1240	920	4	20	230	8,3	90	140



- Для сбора и удаления конденсата.
- Типоразмеры унифицированы со стаканами серии БАЗИС.
- Штуцер в нижней части корпуса.
- Крепление с помощью подвесов.
- Общепромышленное исполнение.
- Коррозионностойкое исполнение.

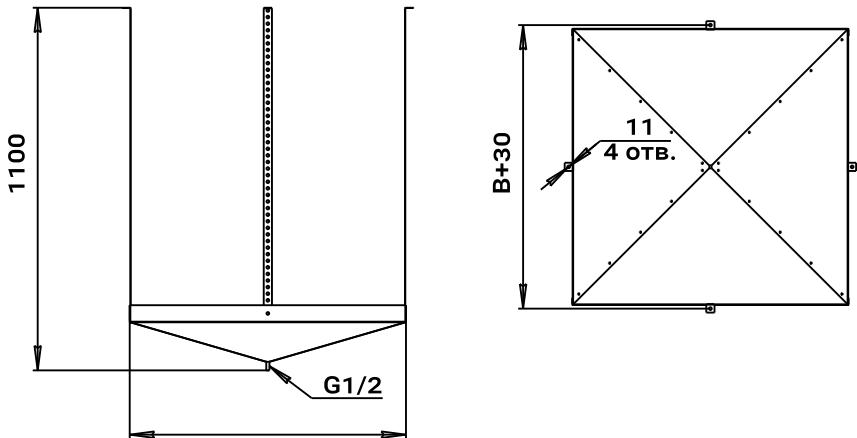


МАРКИРОВКА

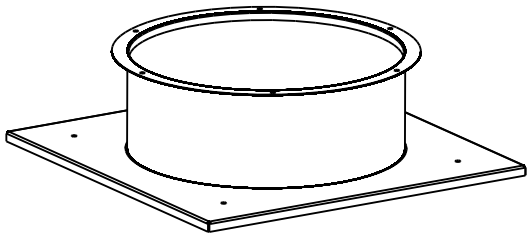
ПОДУС	-	3
1		2

1. ПОДУС: Поддон для защиты от протечек
2. Типоразмер

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Модель	Поддон ПОДУС	Типоразмер сочетаемых изделий			В, мм	Масса, кг
		РУФСтор/РУФПик	РУФЕр/РУФТоп	БАЗИС		
05120100	1	-	190 225	1	380	3,5
		2,5 2,8 3,15	280 310	2		
		3,55 4,0	355 400	3		
		4,5 5,0	450 500	4		
05120200	2	5,6 6,3	560 630	5	680	8
05120300	3	7,1 8,0	-	6	770	11



- Для установки вентиляторов крышных РУФОс на стаканах монтажных БАЗИС.
- Общепромышленное исполнение.
- Коррозионностойкое исполнение.

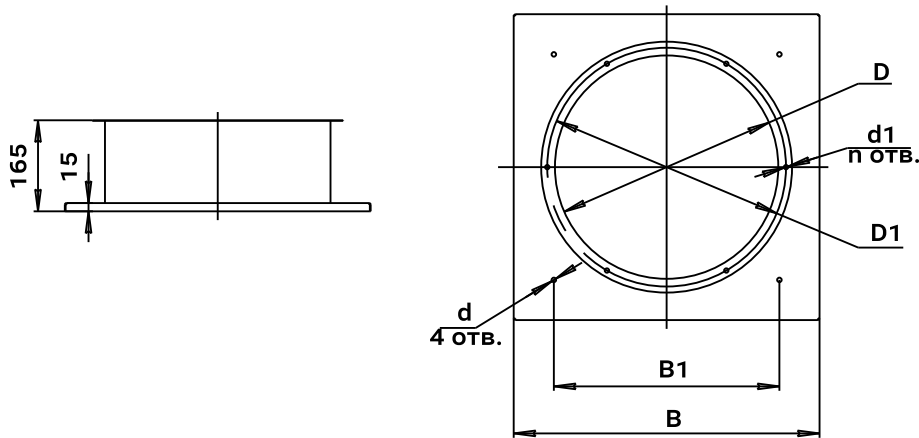


МАРКИРОВКА

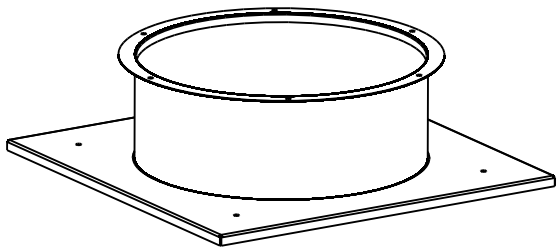
ПЛИТА	-	РУФОС	-	4,0
1		2		3

1. **ПЛИТА:** переходник монтажный
2. Наименование вентилятора
3. Типоразмер вентилятора

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Плита Руфос	Типоразмер Базис	B	B1	D	D1	d	d1	n	Масса, кг
05130100	3,15	3	510	450	322	350	6,4	7	5	5
05130200	4,0	4	600	535	410	434	6,4	8	6	7
05130300	5,6	5	810	750	572	600	8,3	16x10	8	10
05130400	7,1	6	900	840	720	746	8,3	16x10	8	15



BIM
DWG

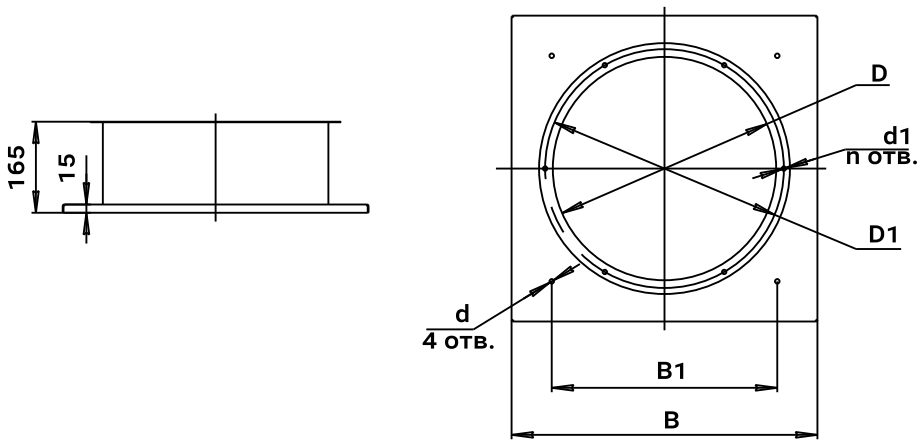
МАРКИРОВКА

ПЛИТА	-	АКСИС	-	4,5
1		2		3

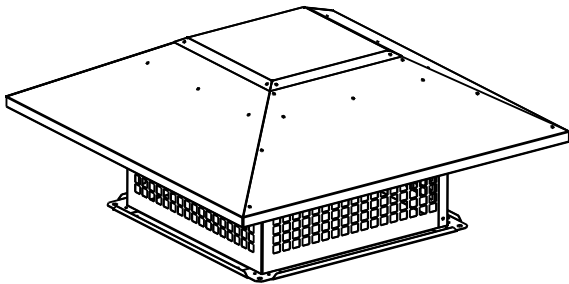
- Для установки вентиляторов АКСИС на стаканах монтажных БАЗИС.
- Общепромышленное исполнение
- Коррозионностойкое исполнение

1. **ПЛИТА:** переходник монтажный
2. Наименование вентилятора
3. Типоразмер вентилятора

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Плита Аксис	Типоразмер Базис	B	B1	D	D1	d	d1	n	Масса, кг
05150100	4	4	600	535	400	460	8,3	11	8	10
05150200	4,5	5	810	750	450	480	8,3	11	8	15
05150300	5				500	530	8,3	11	12	15
05150400	5,6				560	620	8,3	11	12	15
05150500	6,3				630	690	8,3	11	12	15
05150600	7,1	6	900	840	710	770	8,3	11	16	21
05150700	8	7	1110	1050	800	860	8,3	11	16	26
05150800	9	8	1390	1350	900	960	8,3	11	16	30
05150900	10				1000	1070	8,3	11	16	30



- Для защиты от проникновения осадков.
- Монтаж на стаканах монтажных БАЗИС.
- Общепромышленное исполнение.
- Коррозионностойкое исполнение.

BIM
DWG

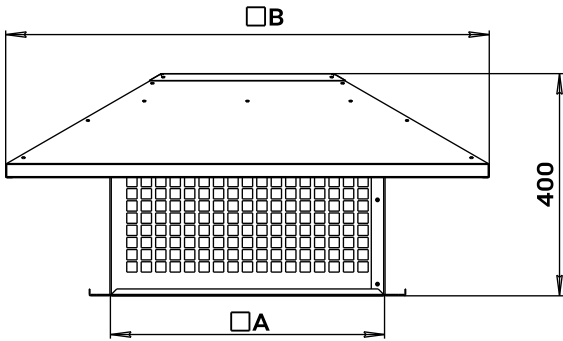


МАРКИРОВКА

ЗОНТ	-	БАЗИС	-	4
1		2		3

1. Зонт для защиты от осадков
2. Для установки на монтажных стаканах БАЗИС
3. Типоразмер монтажного стакана

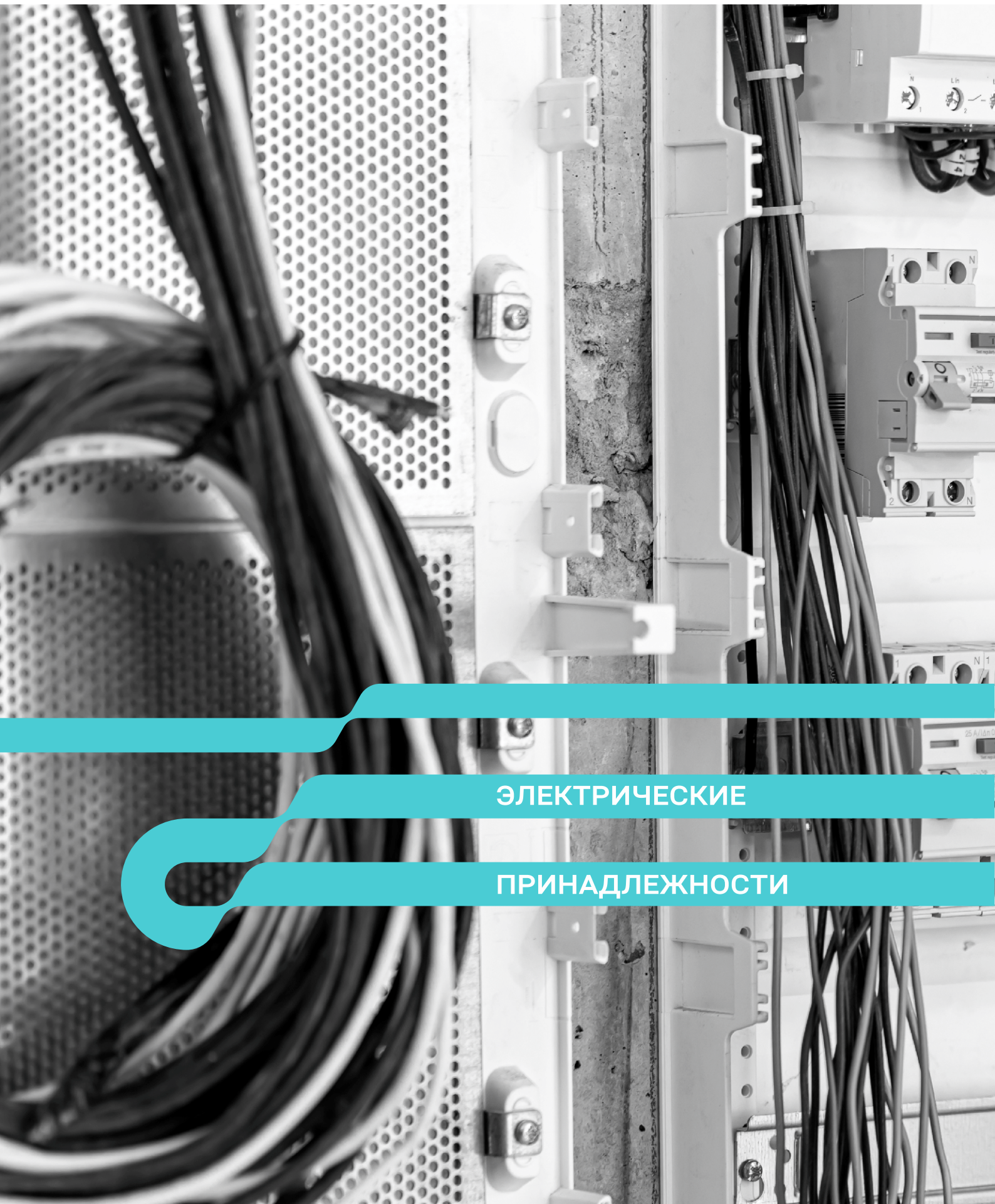
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Зонт-БАЗИС	A	B
		мм	мм
05140100	1	145	565
05140200	2	230	625
05140300	3	350	745
05140400	4	435	830
05140500	5	650	1045
05140600	6	740	1135
05140700	7	950	1345



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ОЛИМПИЙСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ЗИМНИМ ВИДАМ СПОРТА «РАУБИЧИ»



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



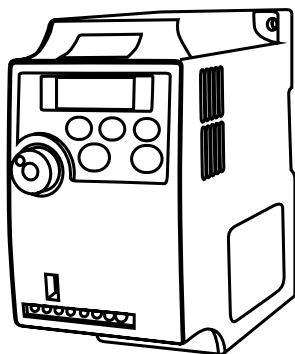
Системы автоматики и электрические принадлежности позволяют осуществлять различные задачи:

- Регулирование производительности вентиляторов
- Защита канальных теплообменников
- Контроль уровня загрязнения фильтров
- Управление параметрами воздуха
- Предупреждение аварийных ситуаций и защита оборудования
- Возможность изменения параметров микроклимата
- Повышение энергоэффективности





ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ VEDA



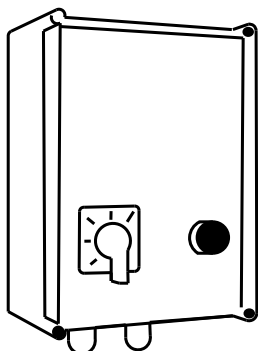
ФУНКЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ:

Плавное регулирование воздухопроизводительности вентиляторной группы. «Плавный» пуск вентиляторной группы, без механических ударов и скачков электропитания. Защита двигателя вентилятора от перегрузки и блокировки.

ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ:

Коммуникация:	ModBus RTU Rs485
Напряжение:	Вход 1x230В, выход 3-230В Вход 3x380В, выход 3x380В
Мощность:	Для 1x220 – 0,75, 1,5, 2,2 кВт Для 3x380 – 0,75, 1,5, 2,2, 3,0, 4,0, 5,5, 7,5, 11, 15, 18,5, 22 кВт
Рабочая температура:	0°C - +40°C
Степень защиты:	IP20

ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ RGP



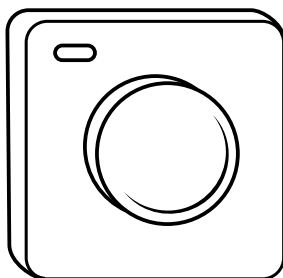
ФУНКЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ:

Ступенчатое регулирование скорости вращения однофазных электродвигателей вентиляторов и регулирования расхода воздуха в системах вентиляции. Защита линии питания вентилятора.

ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ:

Напряжение:	1x230В
Номинал:	1,5А, 2А, 3А, 5А, 7А, 10А, 14А
Рабочая температура:	-25°C - +35°C
Степень защиты:	IP54

БЕССТУПЕНЧАТЫЙ РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ ILX



ФУНКЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ:

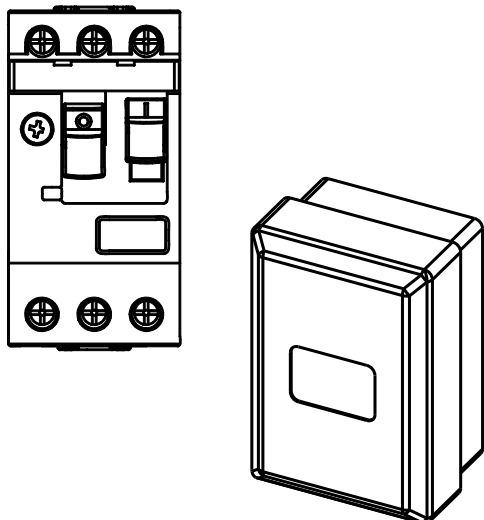
Регулирование скорости вращения однофазных электродвигателей вентиляторов и регулирования расхода воздуха в системах вентиляции.

ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ:

Напряжение:	1x230В
Мощность:	150, 600 Вт
Рабочая температура:	0°C - +35°C
Степень защиты:	IP44/54



АВТОМАТ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ (АЗД) NSX-25 С ЗАЩИТНЫМ КОРПУСОМ NS2-MC



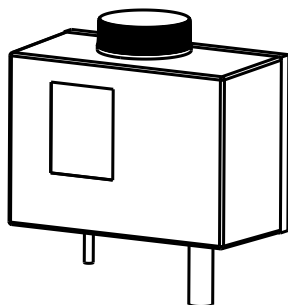
ФУНКЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ:

Применения в сетях переменного тока для защиты от перегрузки, обрыва фазы, защиты от короткого замыкания и управления редкими пусками двигателей.

ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ:

Напряжение:	230В/380В
Номинальный ток:	от 0,1А до 80А
Рабочая температура:	-25°C - +40°C
Степень защиты:	IP20 (для NS2-25)/ IP55 (для NS2-MC)

ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМОРАЖИВАНИЯ ILN341-55T



ФУНКЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ:

Защита водяного нагревателя от замерзания теплоносителя путем измерения температуры воздуха за нагревателем (рекомендуемое значение настроек сигнала защиты от замерзания: 7°C).

ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ:

Диапазон измерений:	-18 ÷ +15°C
Величина гистерезиса:	1,7 ÷ 12K
Номинальные параметры работы:	30В DC или 230В AC
Выходной сигнал:	без напряжения (переключаемый контакт)
Степень защиты:	IP 44





белтех
ИНЖЕНЕРЫ КЛИМАТА



btcvent.by

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СКЛАД И ПРОИЗВОДСТВО:

225001, Республика Беларусь, Брестская обл,
Брестский р-н, 2 км. на запад от д. Черни

ОФИС В Г. МИНСК

220006, г. Минск, ул. Аранская, 8

+375 (17) 355-04-21
+375 (29) 888-42-10
+375 (29) 888-14-10
+375 (29) 888-48-98
+375 (29) 777-93-71
+375 (29) 777-50-27

minsk@btcvent.ru

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС/ОФИС В Г. БРЕСТ

224003, г. Брест, Варшавское шоссе, 43, 5 этаж, каб. 520

+375 (162) 59-62-87 тел/факс
+375 (162) 59-62-85 тел/факс
+375 (33) 992-22-23
+375 (33) 992-22-25

brest@btcvent.ru
service@btcvent.ru