



Общие сведения

- Основные выпускаемые типоразмеры (номера):

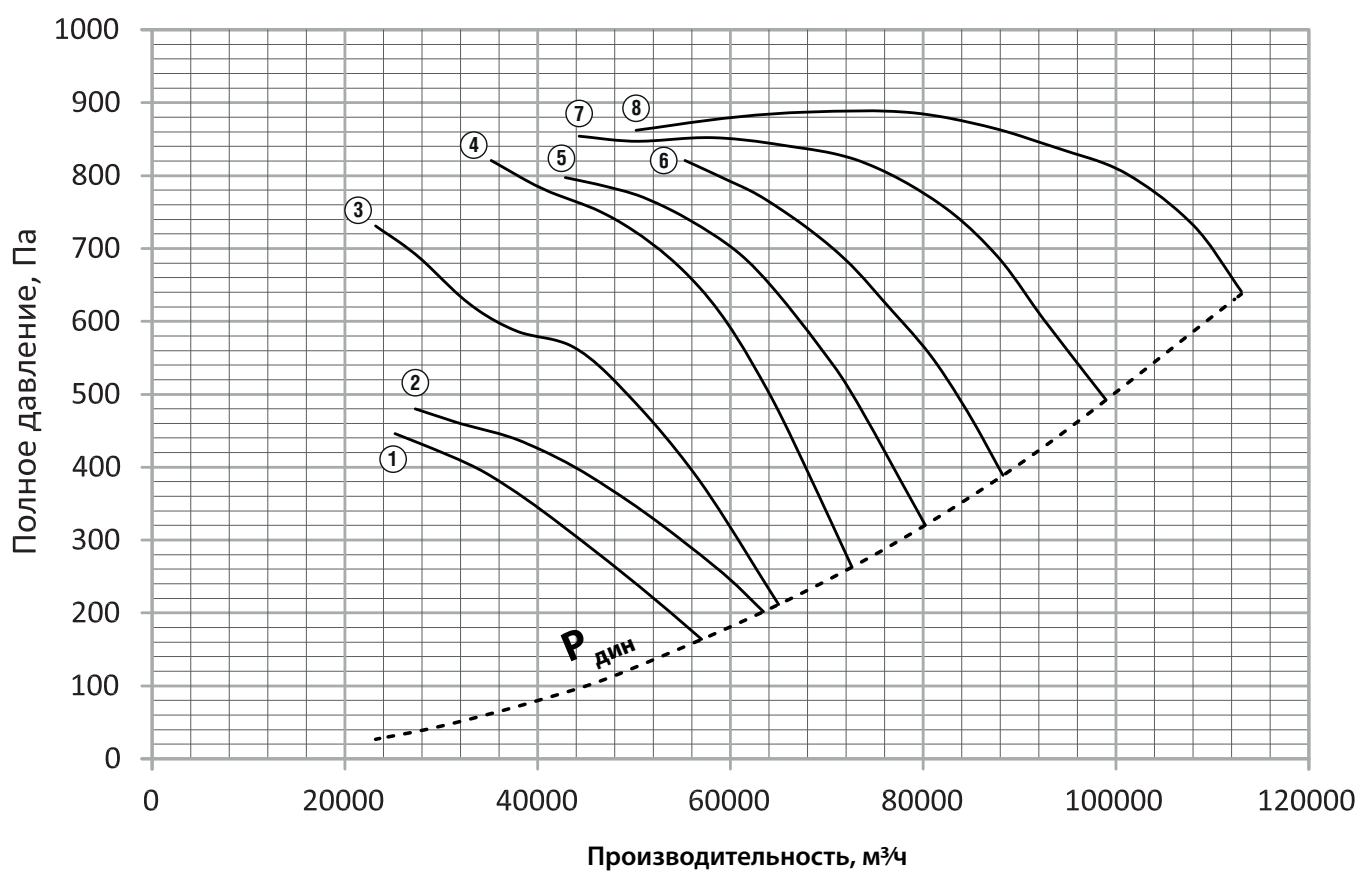
4	4,5	5	5,6	6,3	7,1	8,0	9,0	10,0	11,2	12,5
---	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------

- Вентиляторы сертифицированы: ТР ТС 004/2011, 010/2011, 020/2011
- Исполнение вентиляторов – общепромышленное (вентиляторы не являются коррозионностойкими и/или взрывозащищенными);
- Количество лопаток рабочего колеса – от 3-х до 16-ти;
- Назначение: подпор воздуха в составе системы противодымной вентиляции;
- Корпус вентилятора выполнен из окрашенной углеродистой стали, лопатки выполнены из усиленного стекловолокном полиамида;
- Улучшенные аэродинамические х-ки. Рабочие колеса с профильными лопатками, регулируемые по углу установки;
- Удобство монтажа и подключения. Выносная клемменная коробка и транспортировочные крепления
- Широкий диапазон производительности: 3 000 - 120 000 м³/ч

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-11,2, ВКОПВ 21-12-11,2

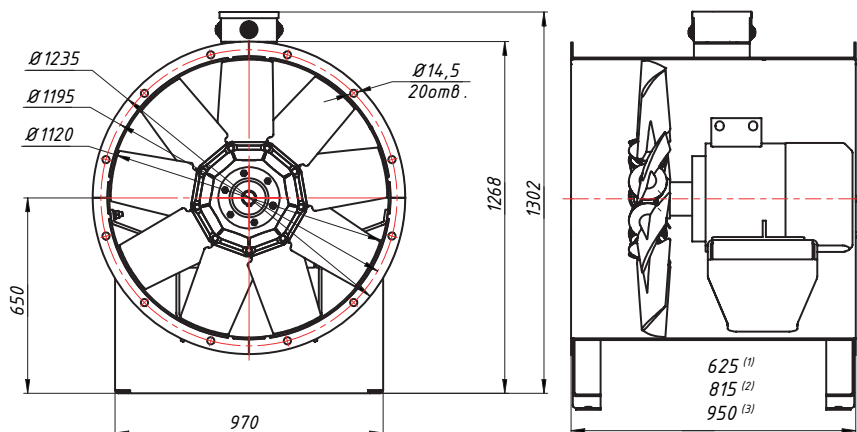
Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м³/ч.		Масса, кг
				min	max	
5,5	1500	11,7	446	25200	57000	120
7,5	1500	15,6	480	27300	63400	127
11	1500	22,5	731	23177	64808	132
15	1500	30,1	820	35170	72450	250
18,5	1500	36,5	798	42864	80123	266
22	1500	43,2	821	55282	87980	290
30	1500	57,5	854	44300	98800	317
37	1500	69,9	887	50200	113000	376

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-11,2, ВКОПв 21-12-11,2



- | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| ① ВО 21-12 №11,2 5,5 кВт 1500 об/мин | ③ ВО 21-12 №11,2 11 кВт 1500 об/мин | ③ ВО 21-12 №11,2 22 кВт 1500 об/мин |
| ② ВО 21-12 №11,2 7,5 кВт 1500 об/мин | ④ ВО 21-12 №11,2 15 кВт 1500 об/мин | ④ ВО 21-12 №11,2 30 кВт 1500 об/мин |
| | ⑤ ВО 21-12 №11,2 18,5 кВт 1500 об/мин | ⑤ ВО 21-12 №11,2 37 кВт 1500 об/мин |

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-11,2



- (1) Для ВО 21-12 №11,2 5,5/1500
Для ВО 21-12 №11,2 7,5/1500
Для ВО 21-12 №11,2 11/1500
- (2) Для ВО 21-12 №11,2 15/1500
Для ВО 21-12 №11,2 18,5/1500
Для ВО 21-12 №11,2 22/1500
Для ВО 21-12 №11,2 30/1500
- (3) Для ВО 21-12 №11,2 37/1500

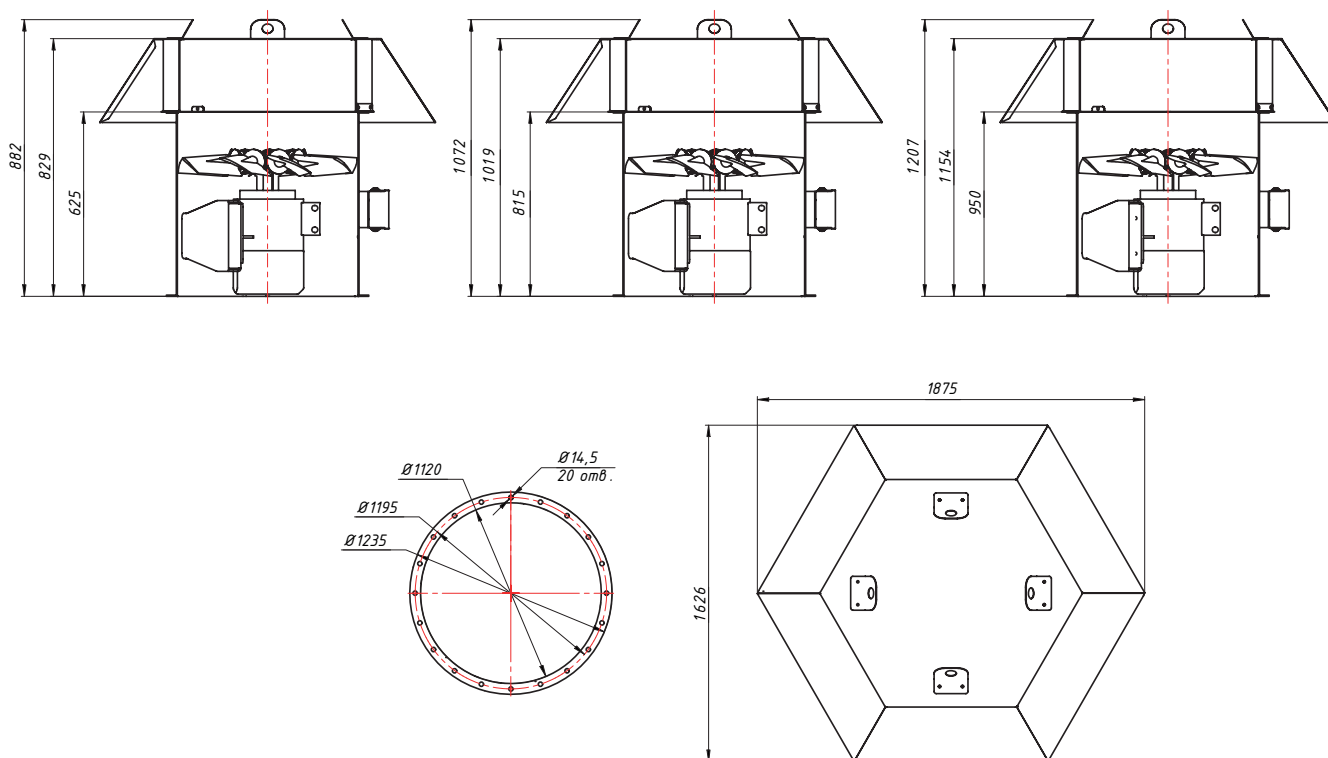
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-11,2

Для ВКОПв 21-12 №11,2 5,5/1500
Для ВКОПв 21-12 №11,2 7,5/1500
Для ВКОПв 21-12 №11,2 11/1500

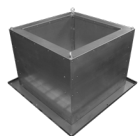
Для ВКОПв 21-12 №11,2 15/1500
Для ВКОПв 21-12 №11,2 18,5/1500
Для ВКОПв 21-12 №11,2 22/1500
Для ВКОПв 21-12 №11,2 30/1500

Для ВКОПв 21-12 №11,2 37/1500



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

Аксессуары и комплектующие



Стакан монтажный СТМ, стр. 105



Преобразователи частоты, стр. 111