



Общие сведения

- Основные выпускаемые типоразмеры (номера):

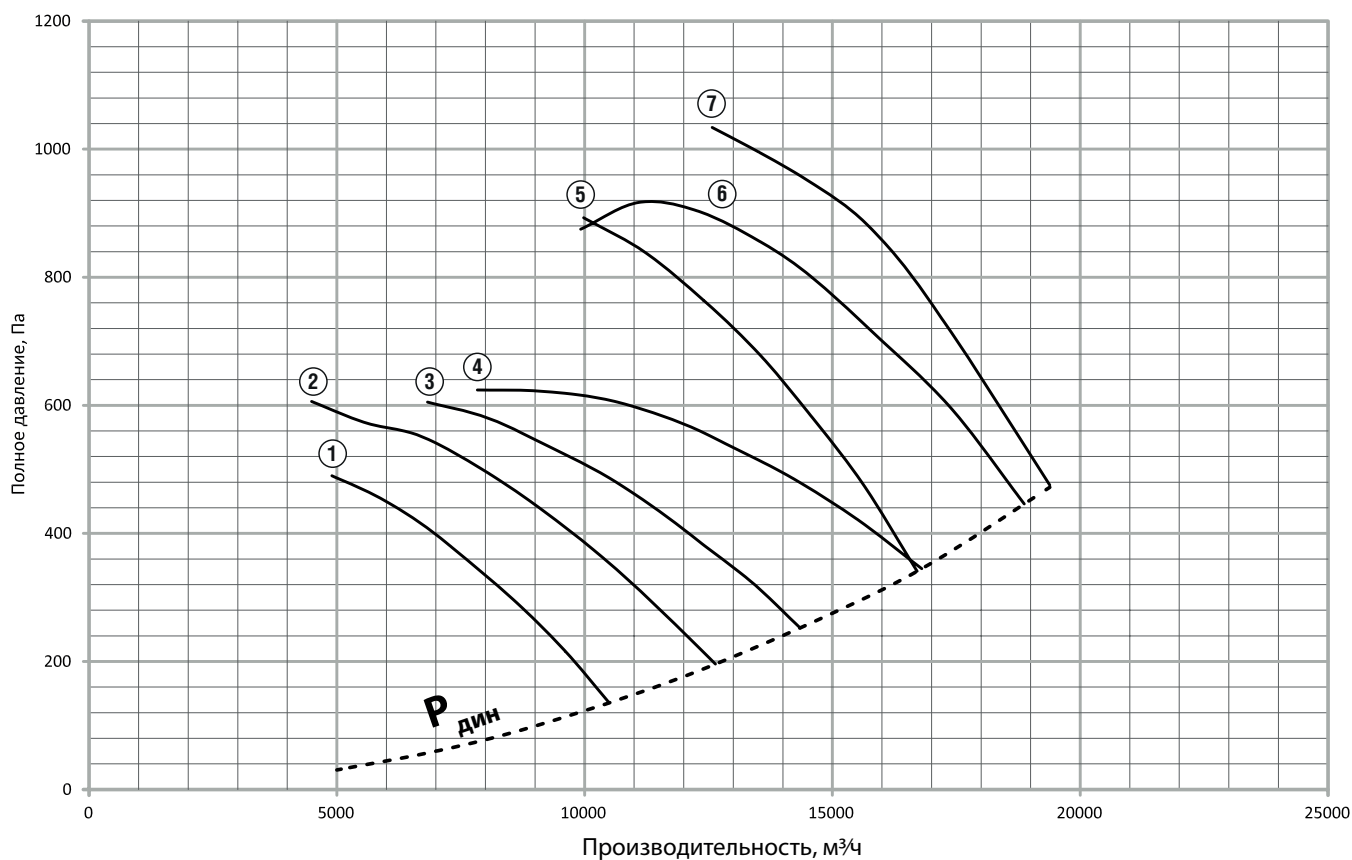
4	4,5	5	5,6	6,3	7,1	8,0	9,0	10,0	11,2	12,5
---	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------

- 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 21-12-5, ВКОПв 21-12-5

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	
1,1	3000	2,61	490	4900	10500	25
1,5	3000	3,46	606	4490	12600	28
2,2	3000	4,85	605	6830	14300	32
3	3000	6,34	624	7836	16700	36
4	3000	8,2	893	9980	16700	47
5,5	3000	11,1	917	9920	18900	51
7,5	3000	14,9	1034	12575	19387	74

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-5, ВКОПв 21-12-5



① ВО 21-12 №5 1,1 кВт 3000 об/мин

② ВО 21-12 №5 1,5 кВт 3000 об/мин

③ ВО 21-12 №5 2,2 кВт 3000 об/мин

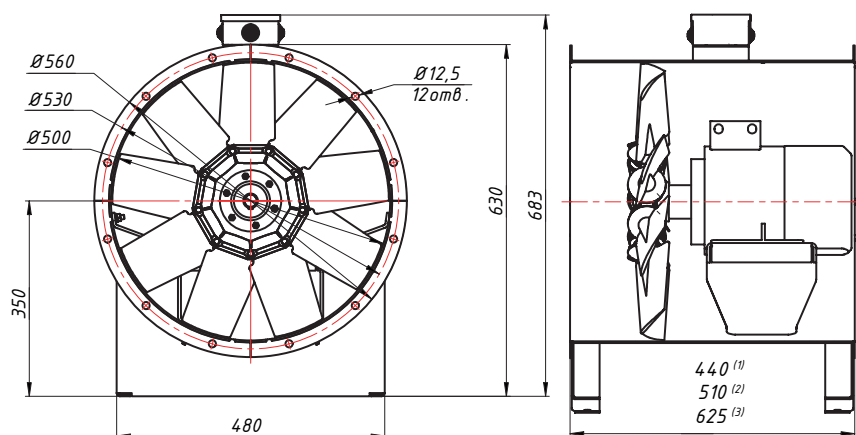
④ ВО 21-12 №5 3 кВт 3000 об/мин

⑤ ВО 21-12 №5 4 кВт 3000 об/мин

⑥ ВО 21-12 №5 5,5 кВт 3000 об/мин

⑦ ВО 21-12 №5 7,5 кВт 3000 об/мин

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-5



- (1) Для ВО 21-12 №5 1,1/3000
Для ВО 21-12 №5 1,5/3000
Для ВО 21-12 №5 2,2/3000
- (2) Для ВО 21-12 №5 3/3000
Для ВО 21-12 №5 4/3000
Для ВО 21-12 №5 5,5/3000
- (3) Для ВО 21-12 №5 7,5/3000

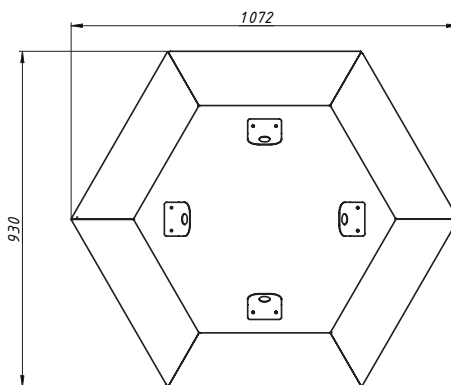
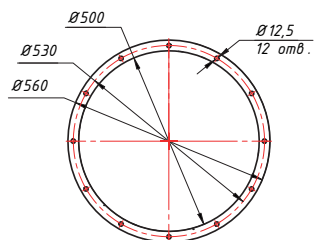
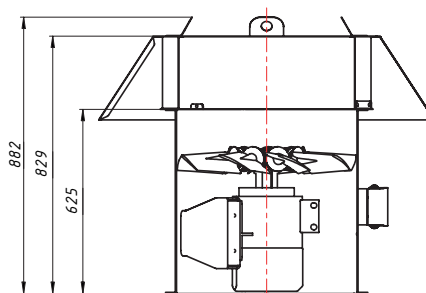
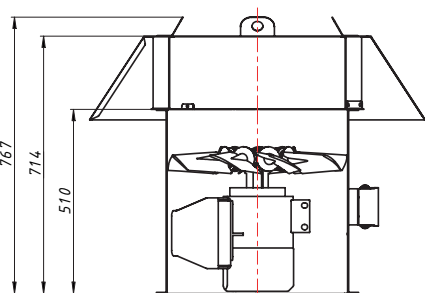
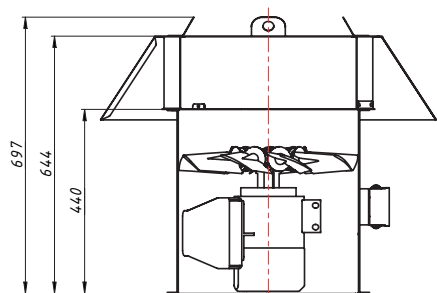
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-5

Для ВКОПв 21-12 №5 1,1/3000
Для ВКОПв 21-12 №5 1,5/3000
Для ВКОПв 21-12 №5 2,2/3000

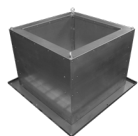
Для ВКОПв 21-12 №5 3/3000
Для ВКОПв 21-12 №5 4/3000
Для ВКОПв 21-12 №5 5,5/3000

Для ВКОПв 21-12 №5 7,5/3000



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