



Общие сведения

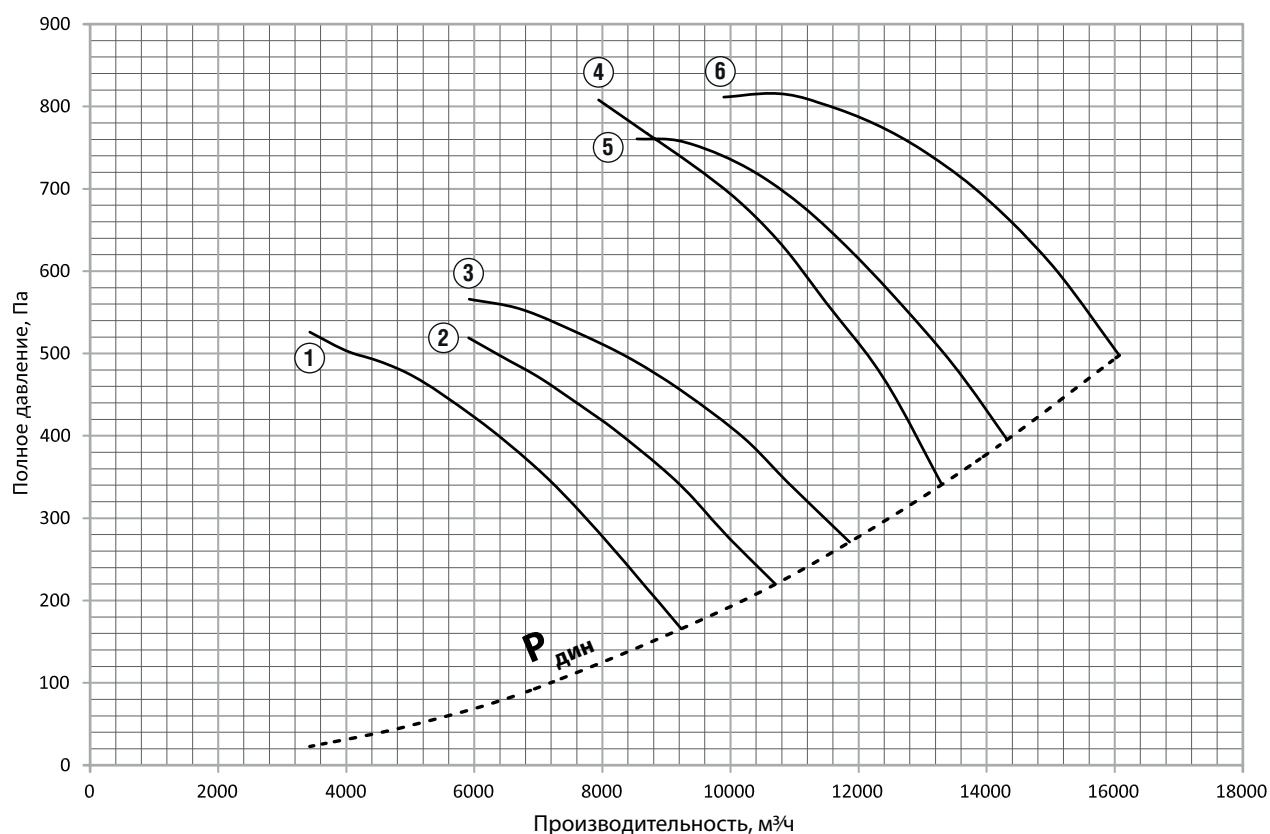
- Основные выпускаемые типоразмеры (номера):

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 клеммная коробка и транспортировочные крепления
- Широкий диапазон производительности: 3 000 - 120 000 м³/ч

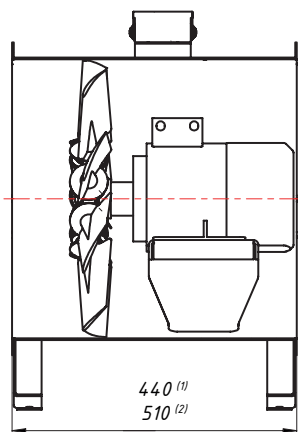
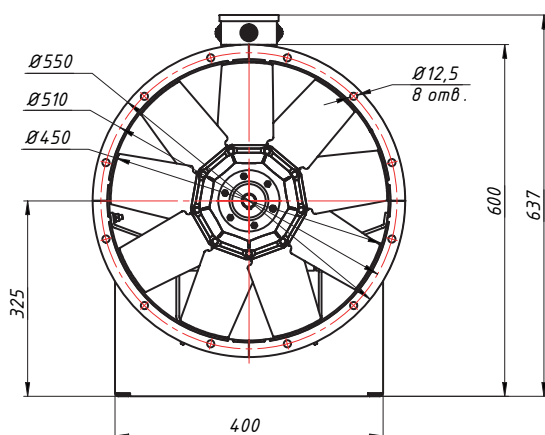
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-4,5, ВКОПв 21-12-4,5

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	526	3430	9260	28
1,5	3000	3,46	519	5910	10700	28
2,2	3000	4,85	566	5920	11900	32
3	3000	6,34	808	7940	15946	36
4	3000	8,2	760	8538	14324	42
5,5	3000	11,1	815	9894	16076	52

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-4,5, ВКОПв 21-12-4,5

- ① ВО 21-12 №4,5 1,1 кВт 3000 об/мин ③ ВО 21-12 №4,5 2,2 кВт 3000 об/мин ⑤ ВО 21-12 №4,5 4 кВт 3000 об/мин
 ② ВО 21-12 №4,5 1,5 кВт 3000 об/мин ④ ВО 21-12 №4,5 3 кВт 3000 об/мин ⑥ ВО 21-12 №4,5 5,5 кВт 3000 об/мин

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-4,5



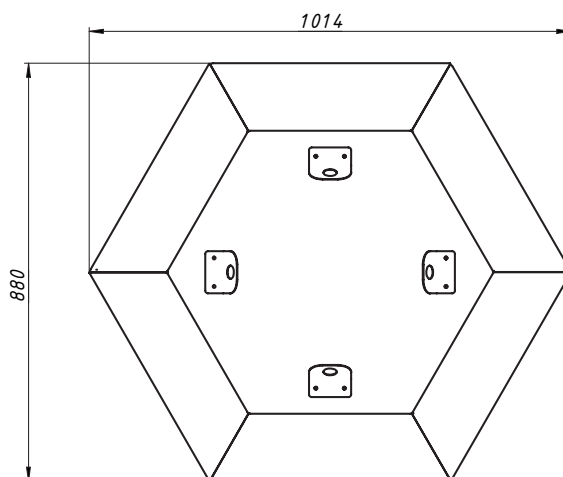
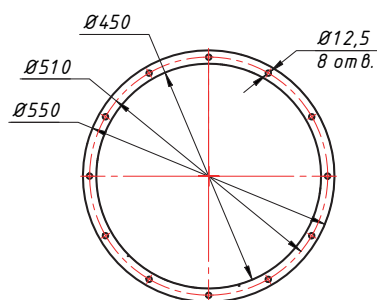
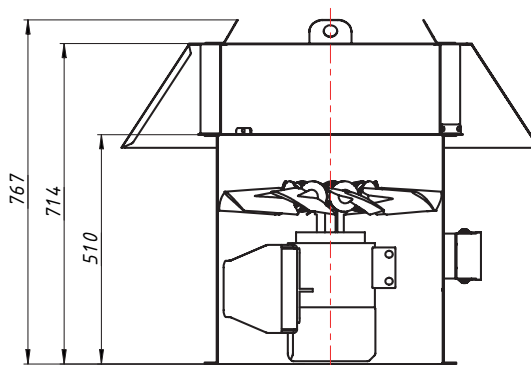
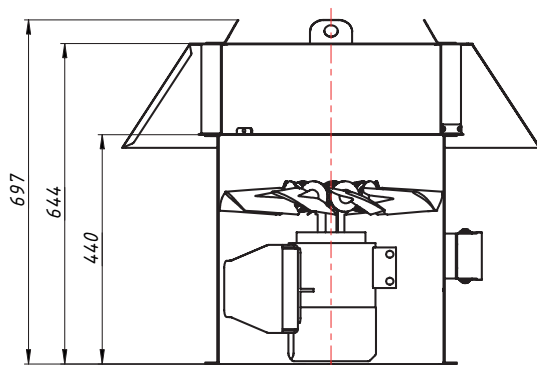
- | | |
|-----------------------|----------|
| (1) Для ВО 21-12 №4,5 | 1,1/3000 |
| Для ВО 21-12 №4,5 | 1,5/3000 |
| Для ВО 21-12 №4,5 | 2,2/3000 |
| (2) Для ВО 21-12 №4,5 | 3/3000 |
| Для ВО 21-12 №4,5 | 4/3000 |
| Для ВО 21-12 №4,5 | 5,5/3000 |

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

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-4,5

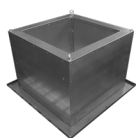
Для ВКОПв 21-12 №4,5 1,1/3000
 Для ВКОПв 21-12 №4,5 1,5/3000
 Для ВКОПв 21-12 №4,5 2,2/3000

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



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