



Общие сведения

- Основные выпускаемые типоразмеры (номера):

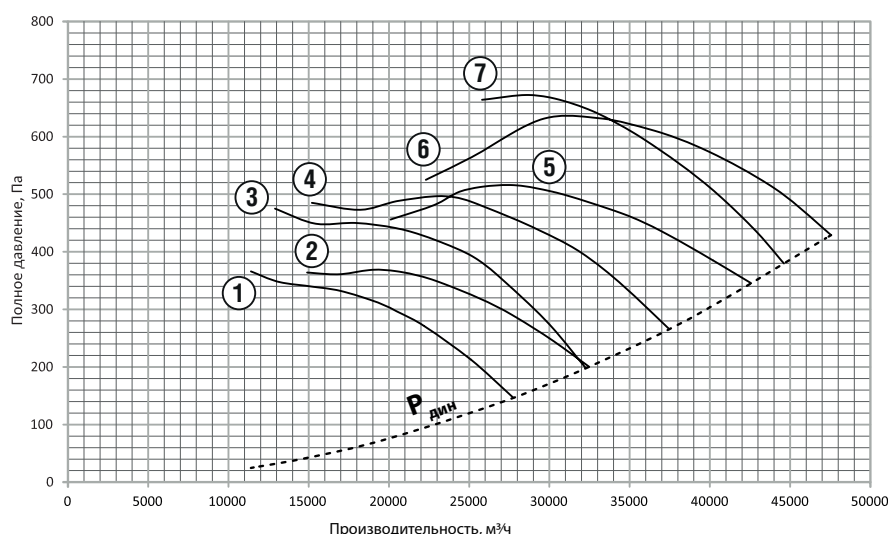
4	4,5	5	5,6	6,3	7,1	8,0	9,0	10,0	11,2	12,5
---	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------

- 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

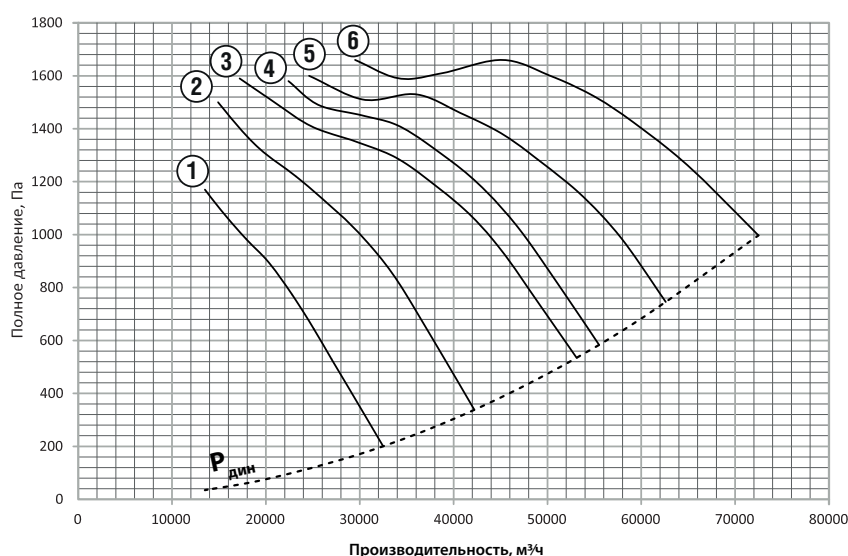
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-8, ВКОПв 21-12-8

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	
2,2	1500	5,16	366	11400	27700	60
3	1500	6,7	364	14900	32400	62
4	1500	8,8	475	12900	32300	63
5,5	1500	11,7	485	15200	37500	104
7,5	1500	15,6	516	20100	42600	112
11	1500	22,5	632	22300	47600	117
15	1500	30,1	672	25800	44700	218
7,5	3000	14,9	1170	13500	32500	82
11	3000	21,2	1500	14900	42100	112
15	3000	28,8	1590	17200	53000	202
18,5	3000	34,7	1580	22400	55400	224
22	3000	41	1600	24600	62700	253
30	3000	55,4	11660	29500	72600	286

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-8, ВКОПв 21-12-8

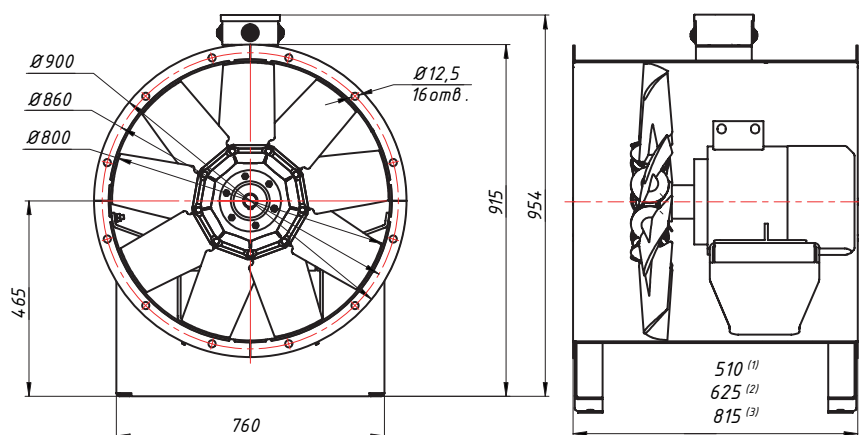


- ① ВО 21-12 №8 2,2 кВт 1500 об/мин
- ② ВО 21-12 №8 3 кВт 1500 об/мин
- ③ ВО 21-12 №8 4 кВт 1500 об/мин
- ④ ВО 21-12 №8 5,5 кВт 1500 об/мин
- ⑤ ВО 21-12 №8 7,5 кВт 1500 об/мин
- ⑥ ВО 21-12 №8 11 кВт 1500 об/мин
- ⑦ ВО 21-12 №8 15 кВт 1500 об/мин



- ① ВО 21-12 №8 7,5 кВт 3000 об/мин
- ② ВО 21-12 №8 11 кВт 3000 об/мин
- ③ ВО 21-12 №8 15 кВт 3000 об/мин
- ④ ВО 21-12 №8 18,5 кВт 3000 об/мин
- ⑤ ВО 21-12 №8 22 кВт 3000 об/мин
- ⑥ ВО 21-12 №8 30 кВт 3000 об/мин

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-8



- (1) Для ВО 21-12 №8 2,2/1500
Для ВО 21-12 №8 3/1500
Для ВО 21-12 №8 4/1500
- (2) Для ВО 21-12 №8 5,5/1500
Для ВО 21-12 №8 7,5/1500
Для ВО 21-12 №8 11/1500
Для ВО 21-12 №8 7,5/3000
Для ВО 21-12 №8 11/3000
- (3) Для ВО 21-12 №8 15/1500
Для ВО 21-12 №8 15/3000
Для ВО 21-12 №8 18,5/3000
Для ВО 21-12 №8 22/3000
Для ВО 21-12 №8 30/3000

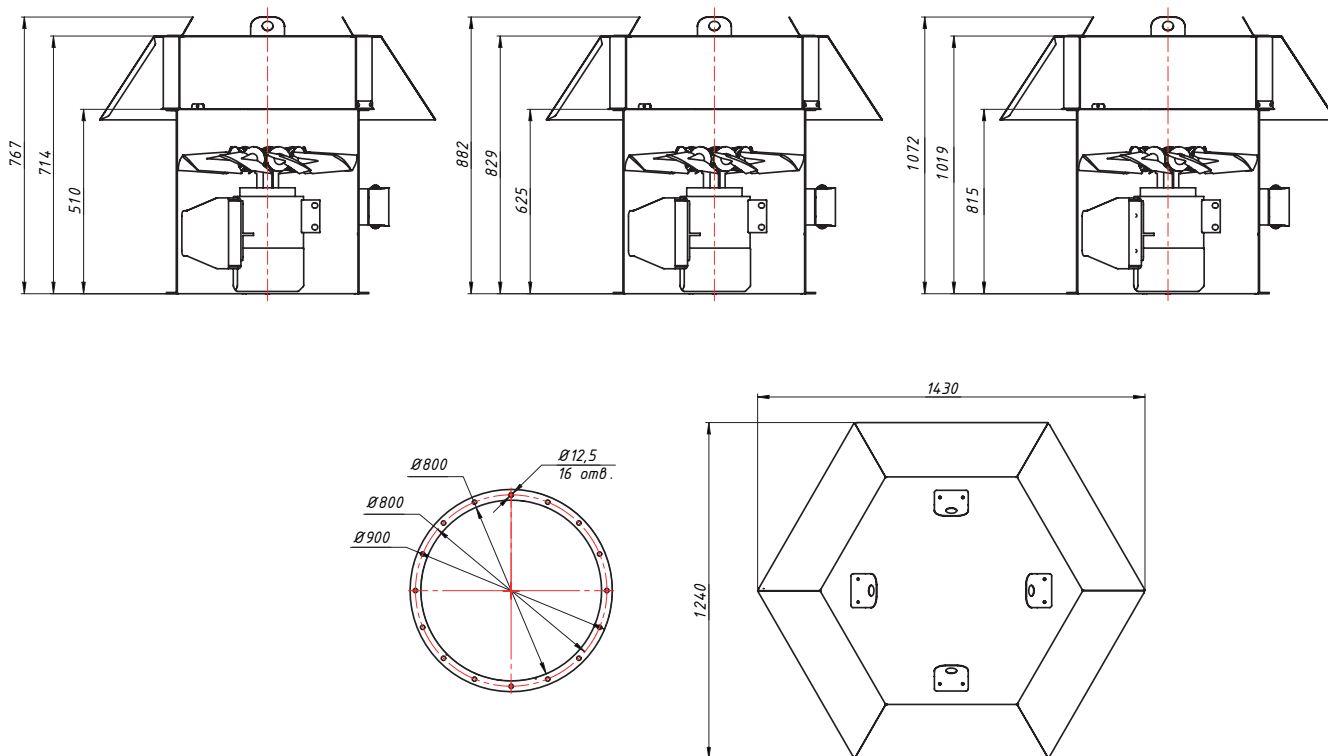
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-8

Для ВКОПв 21-12 №8 2,2/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 3/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 4/1500

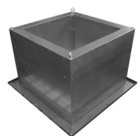
Для ВКОПв 21-12 №8 5,5/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 7,5/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 11/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 7,5/3000
Для ВКОПв 21-12 №8 11/3000

Для ВКОПв 21-12 №8 15/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 15/3000
Для ВКОПв 21-12 №8 18,5/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 22/1500
Для ВКОПв 21-12 №8 30/1500



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