

The logo for Globalclimat, featuring the brand name in a bold, italicized sans-serif font. A stylized white circular graphic element, resembling a globe or a ring, is positioned to the left of the text, partially overlapping the 'G'.

**КАТАЛОГ
ПРОДУКЦИИ
ПРОТИВОПОЖАРНАЯ
ВЕНТИЛЯЦИЯ**

Осевой вентилятор
ВО 21-12

Крышный вентилятор
ВКОПв 21-12

Вентиляторы для подпора воздуха в системе противодымной вентиляции

Осевой вентилятор ВО 21-12
Крышный вентилятор ВКОПв 21-12



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
---	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------

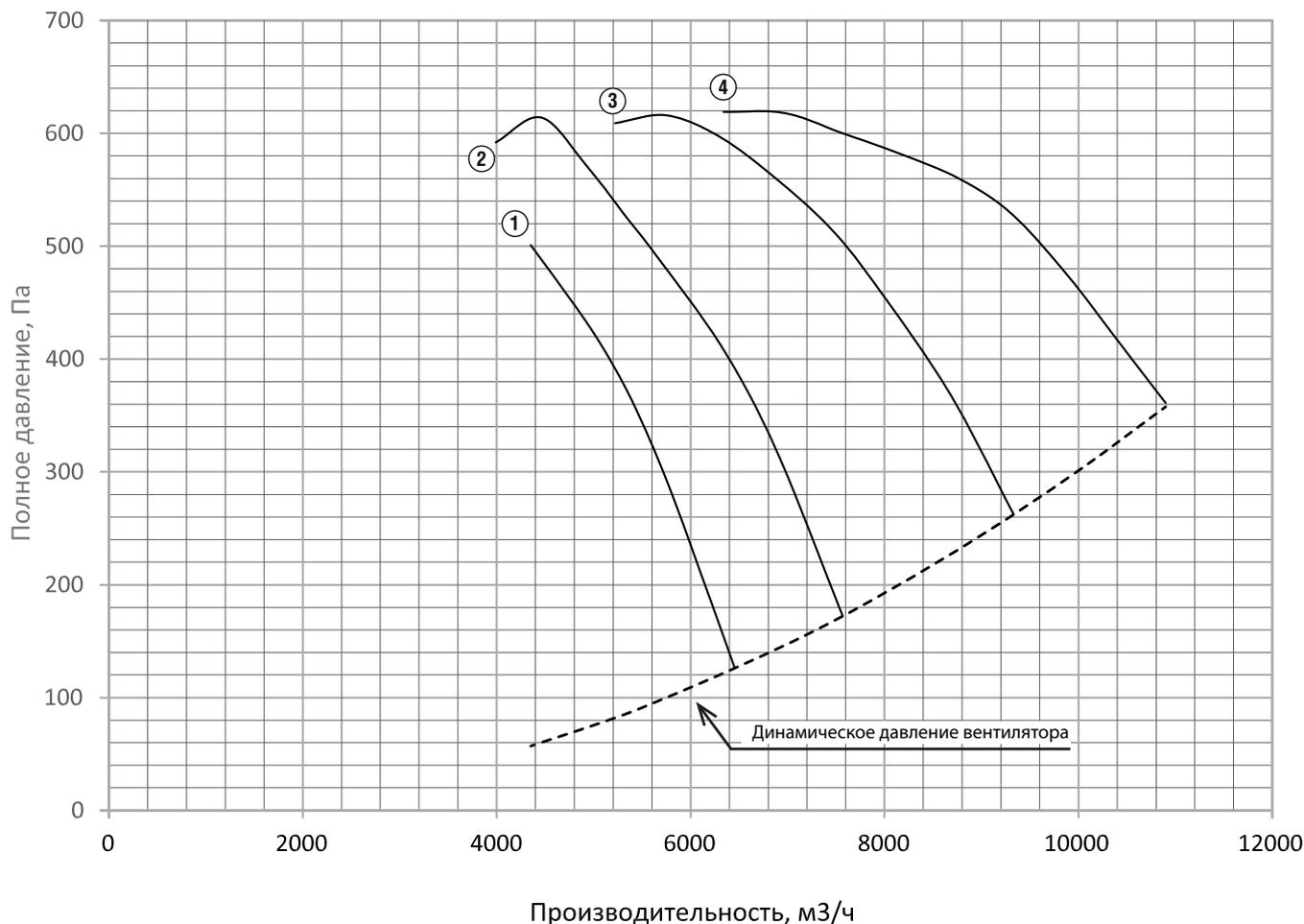
- Вентиляторы сертифицированы: ТР ТС 004/2011, 010/2011, 020/2011
- Исполнение вентиляторов – общепромышленное (вентиляторы не являются коррозионностойкими и/или взрывозащищенными);
- Назначение: подпор воздуха в составе системы противодымной вентиляции;
- Корпус вентилятора выполнен из окрашенной углеродистой 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

Вентилятор ВО 21-12-4 / ВКОПв 21-12-4

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

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м ³ /ч.	Масса, кг
1,1	3000	2,61	501	4350	25
1,5	3000	3,46	614	3990	27
2,2	3000	4,85	616	5220	30
3	3000	6,34	619	6340	33

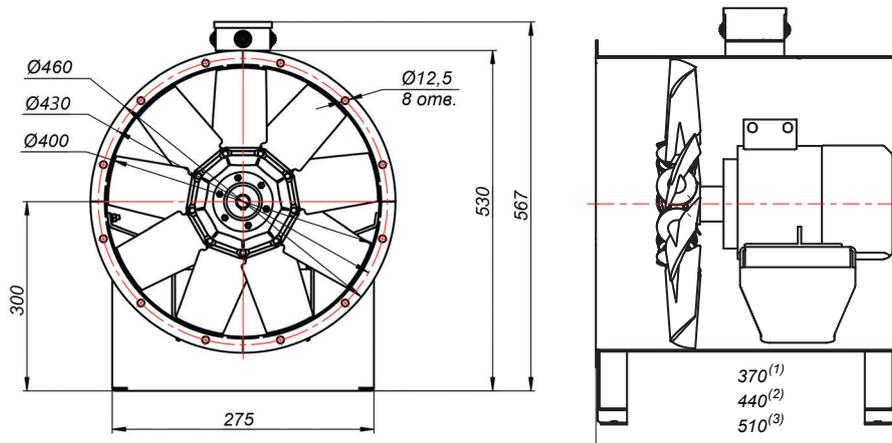
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-4, ВКОПв 21-12-4



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

Вентилятор ВО 21-12-4 / ВКОПв 21-12-4

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-4



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

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

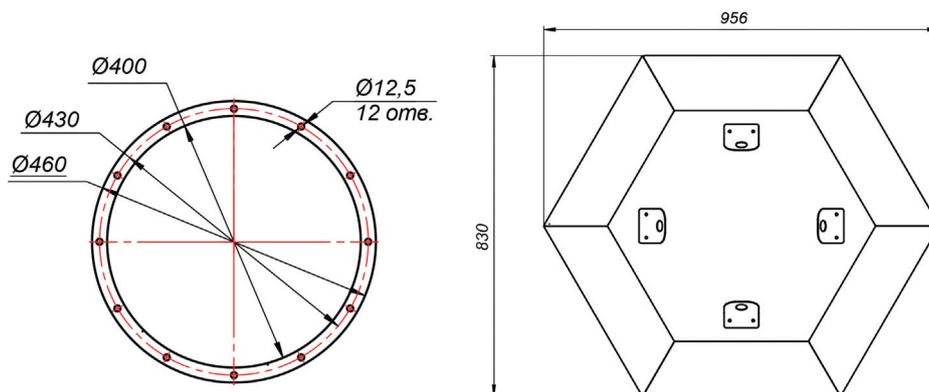
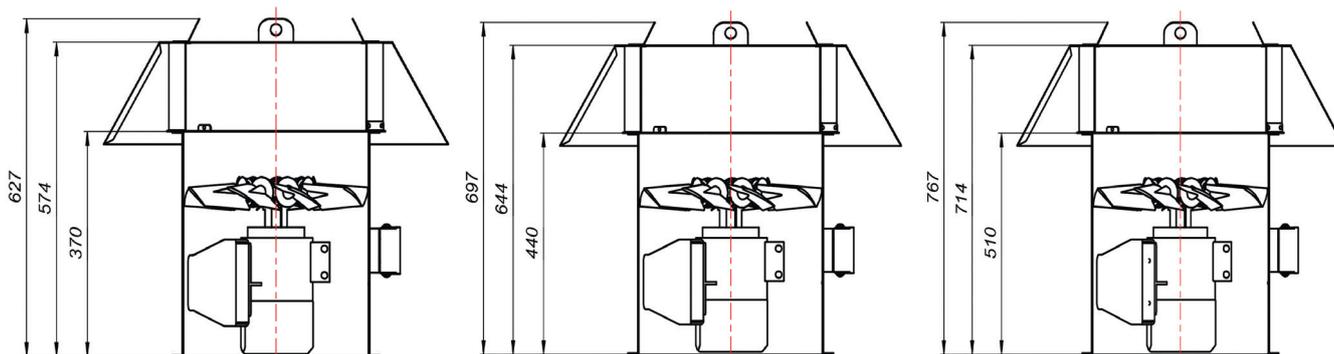
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-4

Для ВКОПв 21-12 №4 1,1/3000

Для ВКОПв 21-12 №4 1,5/3000

Для ВКОПв 21-12 №4 3/3000

Для ВКОПв 21-12 №4 2,2/3000

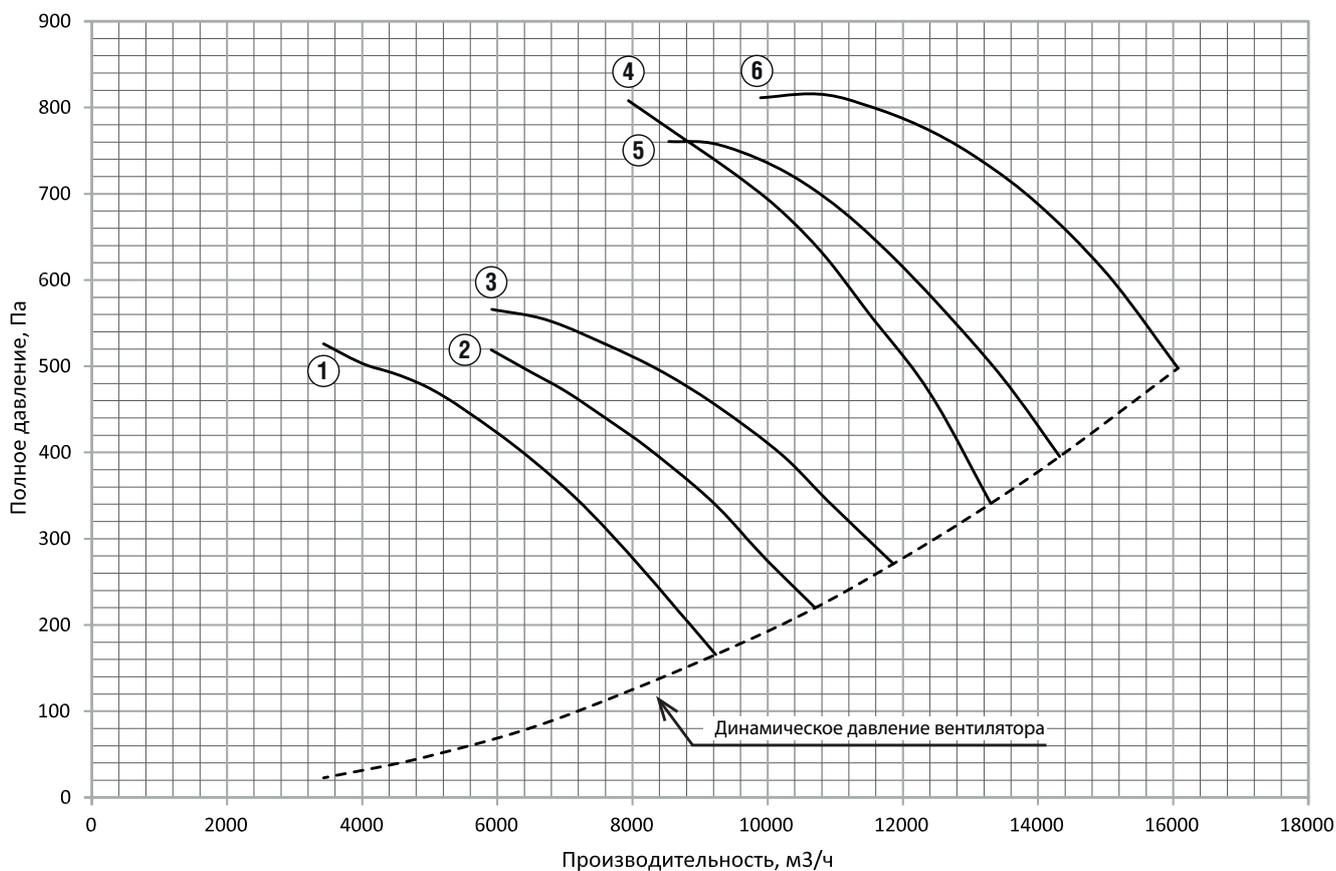


Вентилятор ВО 21-12-4,5 / ВКОПв 21-12-4,5

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, м ³ /ч.		Масса, кг
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

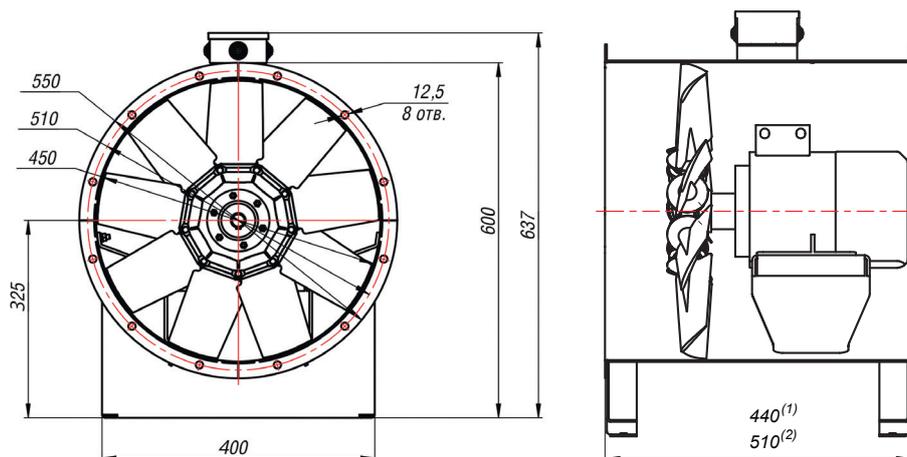
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-4,5, ВКОПв 21-12-4,5



- 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

Вентилятор ВО 21-12-4,5 / ВКОПв 21-12-4,5

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



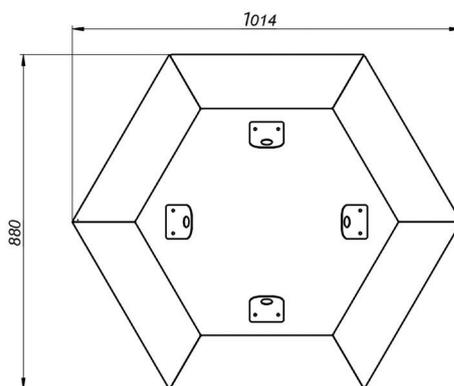
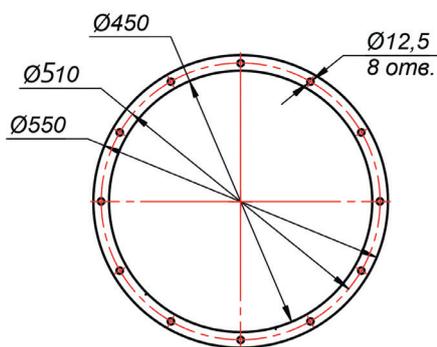
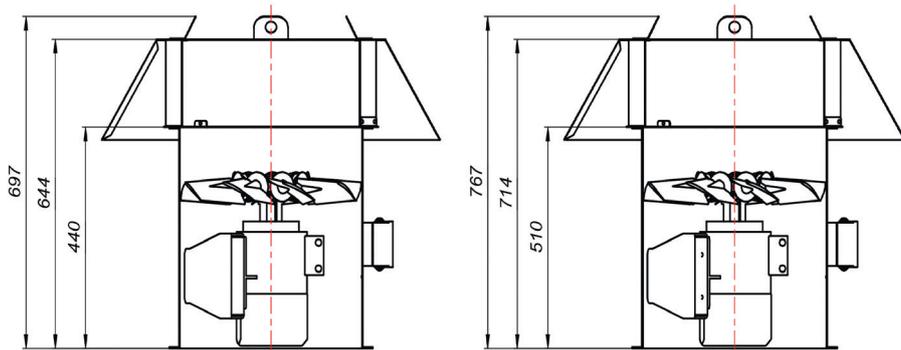
- (1) Для ВО 21-12 №4,5 1,1/3000
- Для ВО 21-12 №4,5 1,5/3000
- Для ВО 21-12 №4,5 2,2/3000
- (2) Для ВО 21-12 №4,5 3/3000
- Для ВО 21-12 №4,5 4/3000
- Для ВО 21-12 №4,5 5,5/3000

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



6

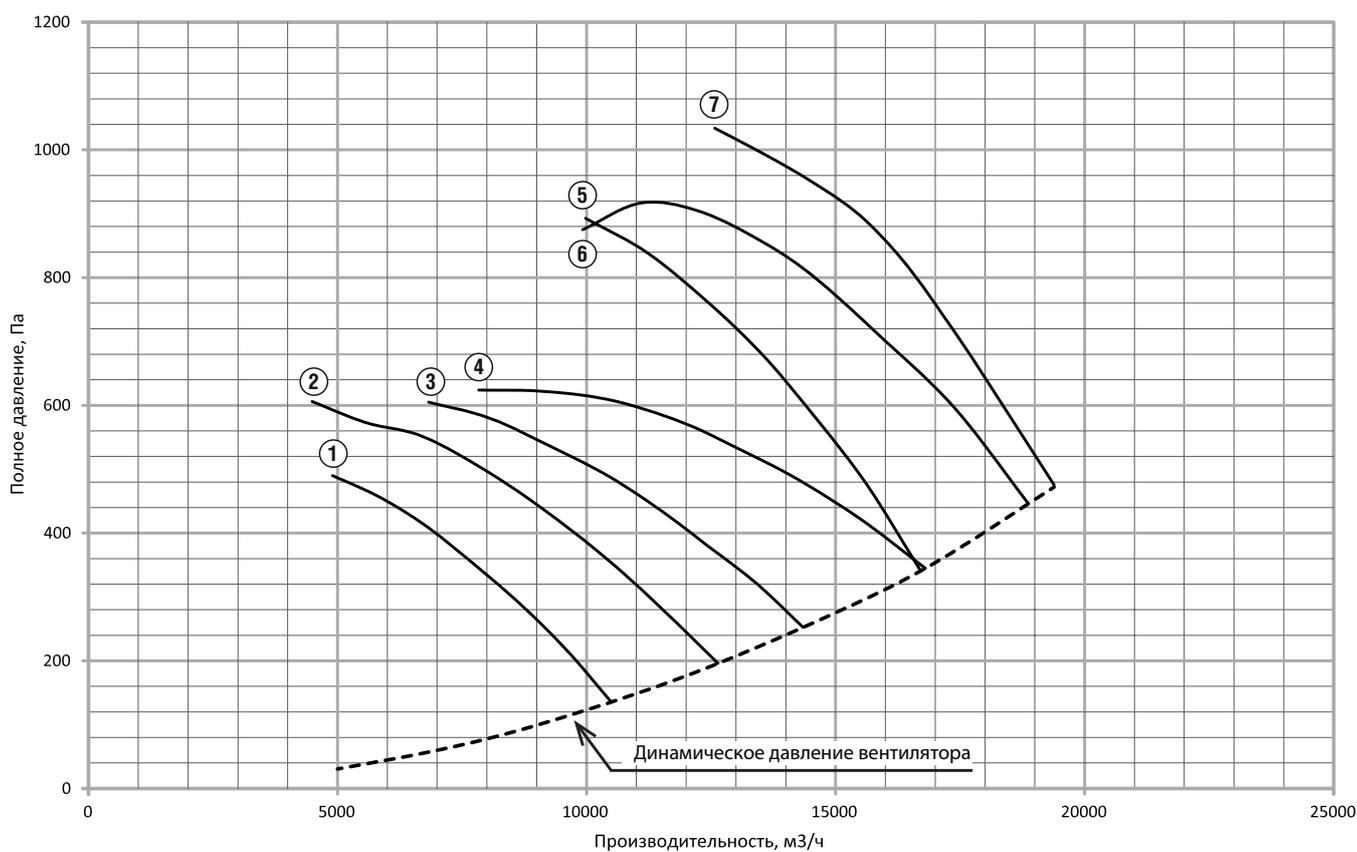
ВЕНТИЛЯТОР
ОСЕВОЙ, КРЫШНЫЙ

Вентилятор ВО 21-12-5 / ВКОПв 21-12-5

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
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

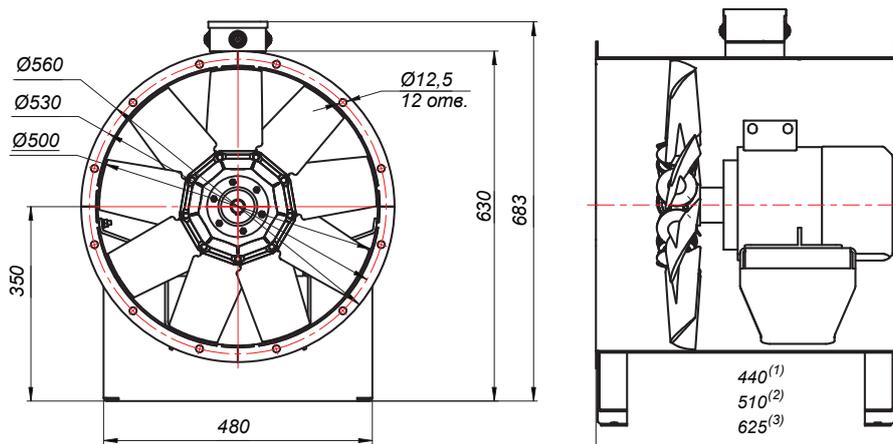
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-5, ВКОПв 21-12-5



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

Вентилятор ВО 21-12-5 / ВКОПв 21-12-5

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

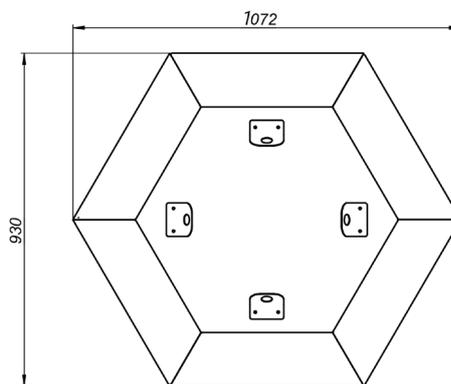
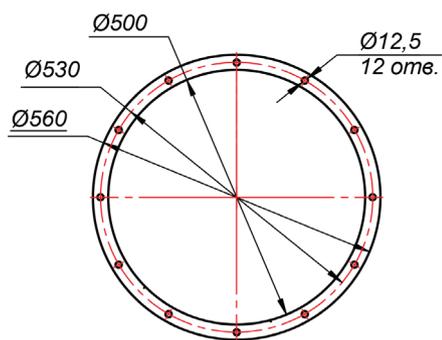
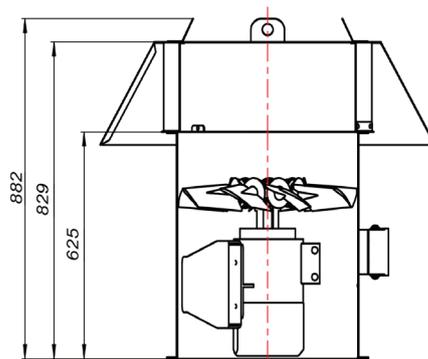
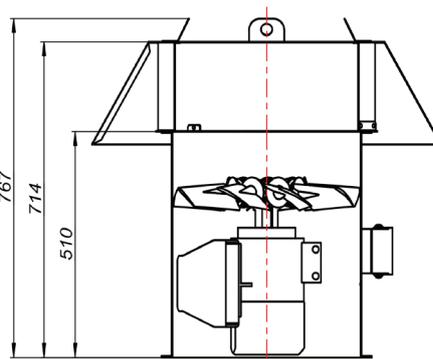
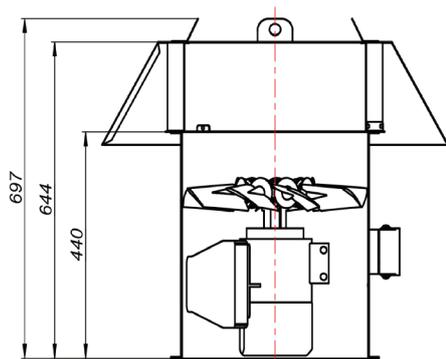
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

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

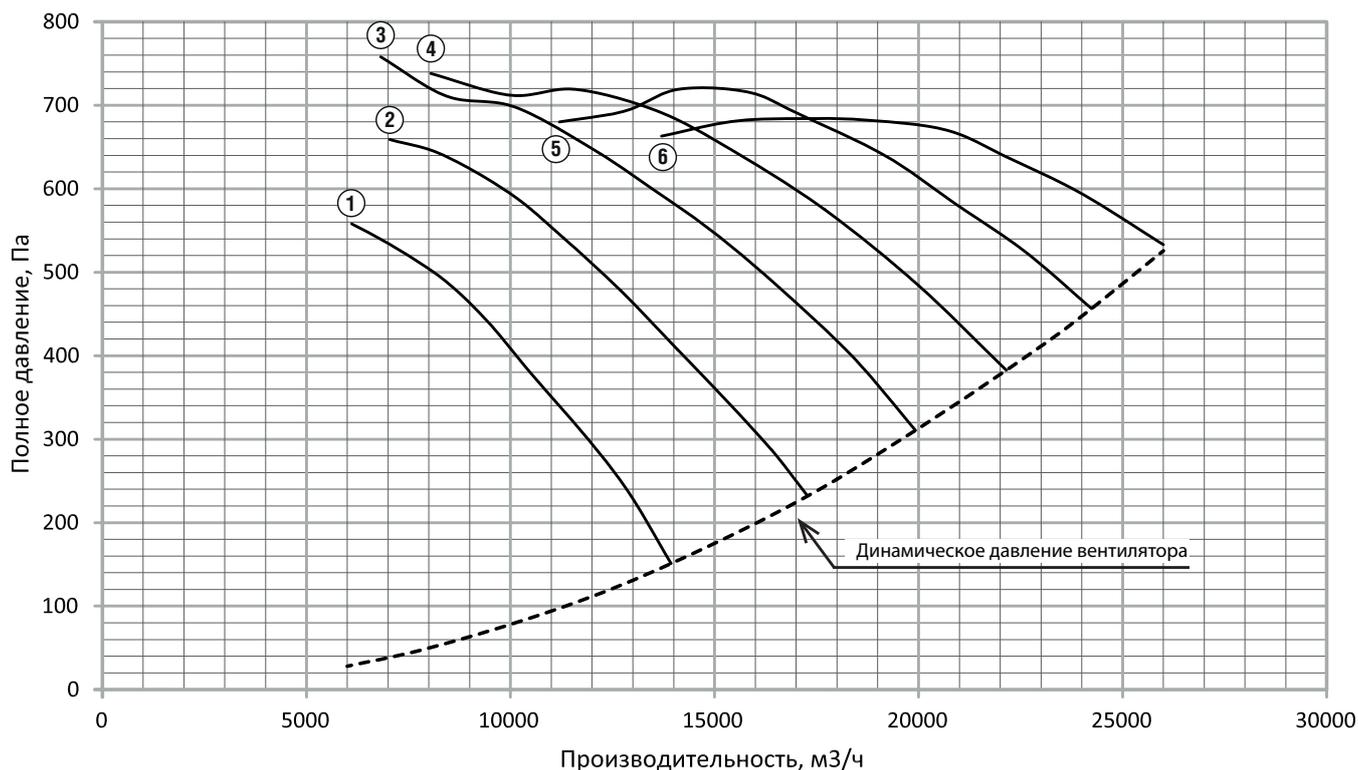


Вентилятор ВО 21-12-5,6 / ВКОПв 21-12-5,6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-5,6, ВКОПв 21-12-5,6

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м ³ /ч.		Масса, кг
1,5	3000	3,46	558	6110	13900	31
2,2	3000	4,85	659	7040	17200	35
3	3000	6,34	758	6820	19900	40
4	3000	8,2	738	8050	22100	50
5,5	3000	11,1	693	11200	24200	54
7,5	3000	14,9	681	13700	26000	66

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-5,6, ВКОПв 21-12-5,6



① ВО 21-12 №5,6 1,5 кВт 3000 об/мин

③ ВО 21-12 №5,6 3 кВт 3000 об/мин

⑤ ВО 21-12 №5,6 5,5 кВт 3000 об/мин

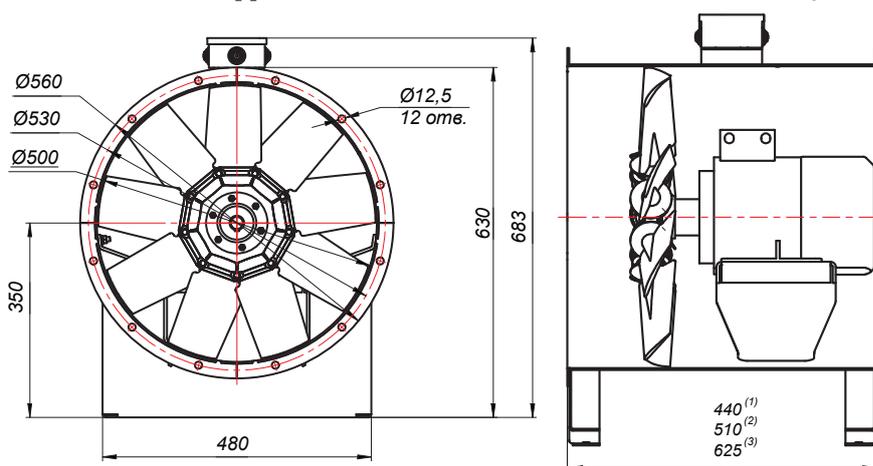
② ВО 21-12 №5,6 2,2 кВт 3000 об/мин

④ ВО 21-12 №5,6 4 кВт 3000 об/мин

⑥ ВО 21-12 №5,6 7,5 кВт 3000 об/мин

Вентилятор ВО 21-12-5,6 / ВКОПв 21-12-5,6

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-5,6



- (1) Для ВО 21-12 №5,6 1,5/3000
Для ВО 21-12 №5,6 2,2/3000
- (2) Для ВО 21-12 №5,6 3/3000
Для ВО 21-12 №5,6 4/3000
Для ВО 21-12 №5,6 5,5/3000
- (3) Для ВО 21-12 №5,6 7,5/3000

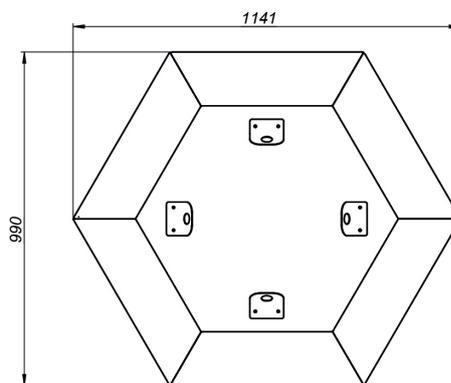
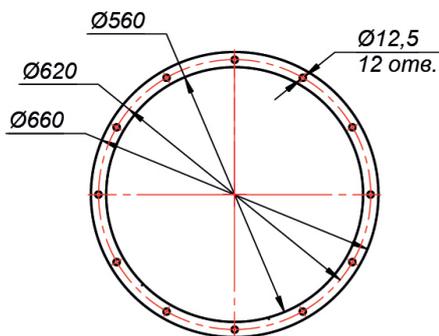
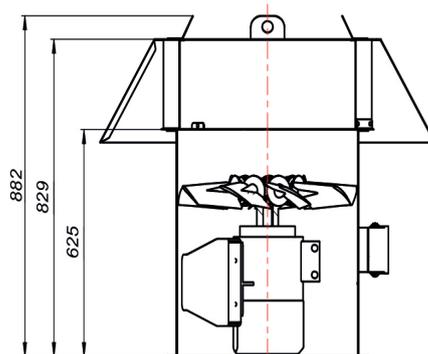
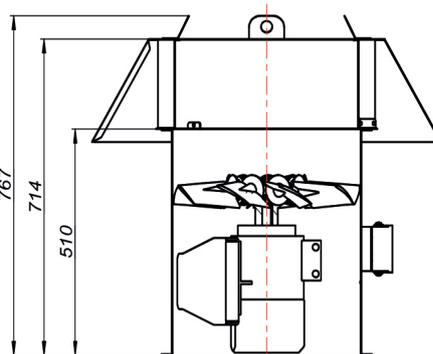
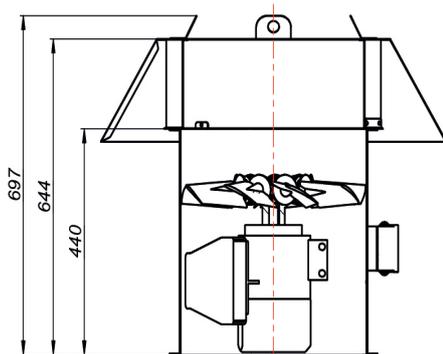
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-5,6

Для ВКОПв 21-12 №5,6 1,5/3000
Для ВКОПв 21-12 №5,6 2,2/3000

Для ВКОПв 21-12 №5,6 3/3000
Для ВКОПв 21-12 №5,6 4/3000
Для ВКОПв 21-12 №5,6 5,5/3000

Для ВКОПв 21-12 №5,6 7,5/3000

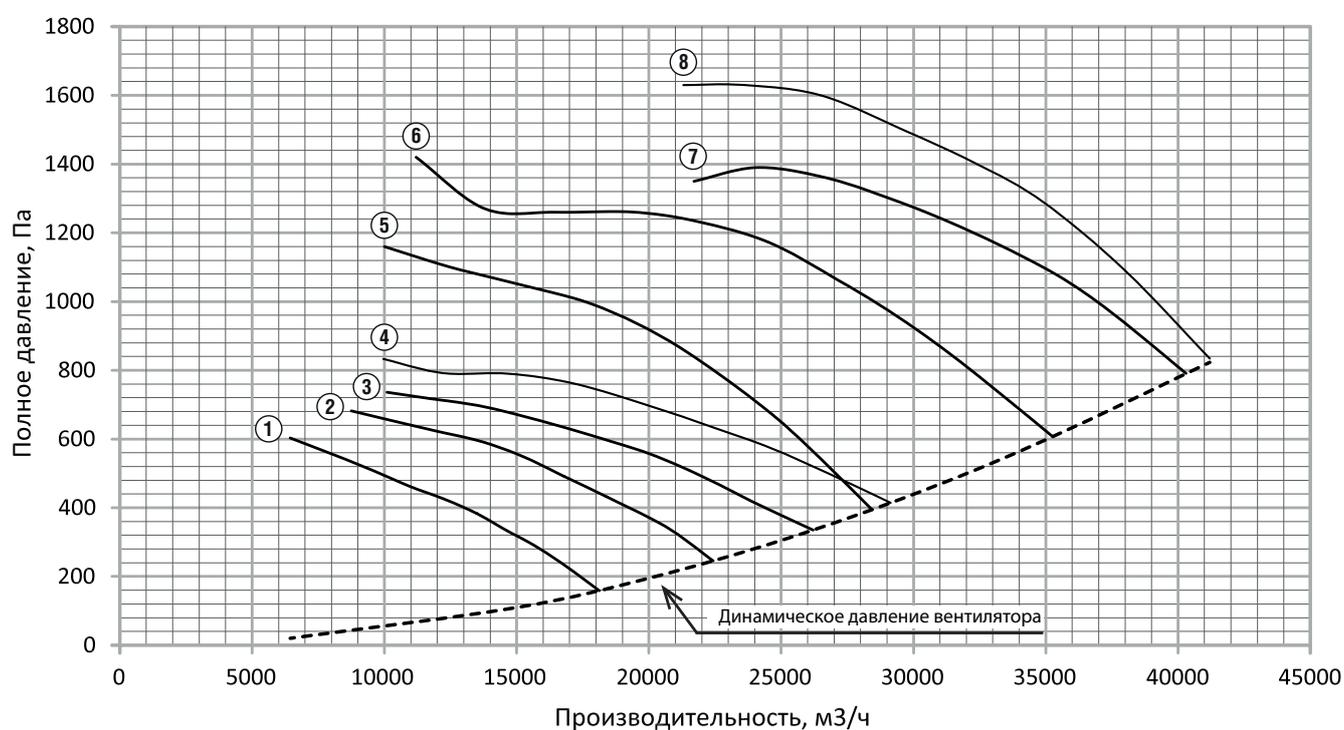


Вентилятор ВО 21-12-6,3 / ВКОПв 21-12-6,3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-6,3, ВКОПв 21-12-6,3

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м³/ч.	Масса, кг
2,2	3000	4,85	603	6440	37
3	3000	6,34	682	8750	42
4	3000	8,2	736	10100	52
5,5	3000	11,1	833	9960	56
7,5	3000	14,9	1160	10000	68
11	3000	21,2	1420	11200	98
15	3000	28,8	1390	21700	173
18,5	3000	34,7	1630	21300	196

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-6,3, ВКОПв 21-12-6,3



① ВО 21-12 №6,3 2,2 кВт 3000 об/мин

② ВО 21-12 №6,3 3 кВт 3000 об/мин

③ ВО 21-12 №6,3 4 кВт 3000 об/мин

④ ВО 21-12 №6,3 5,5 кВт 3000 об/мин

⑤ ВО 21-12 №6,3 7,5 кВт 3000 об/мин

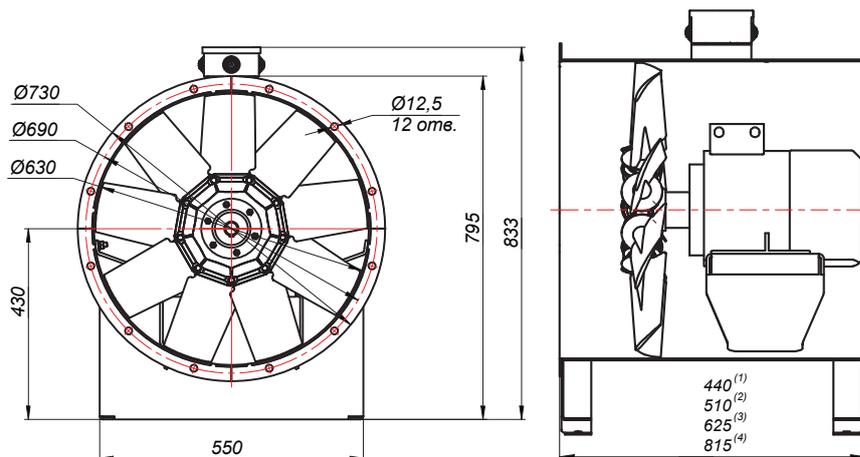
⑥ ВО 21-12 №6,3 11 кВт 3000 об/мин

⑦ ВО 21-12 №6,3 15 кВт 3000 об/мин

⑧ ВО 21-12 №6,3 18,5 кВт 3000 об/мин

Вентилятор ВО 21-12-6,3 / ВКОПв 21-12-6,3

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-6,3



- (1) Для ВО 21-12 №6,3 2,2/3000
- (2) Для ВО 21-12 №6,3 3/3000
- Для ВО 21-12 №6,3 4/3000
- Для ВО 21-12 №6,3 5,5/3000
- (3) Для ВО 21-12 №6,3 7,5/3000
- Для ВО 21-12 №6,3 11/3000
- (4) Для ВО 21-12 №6,3 15/3000
- Для ВО 21-12 №6,3 18,5/3000

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

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-6,3

Для ВКОПв 21-12 №6,3 2,2/3000

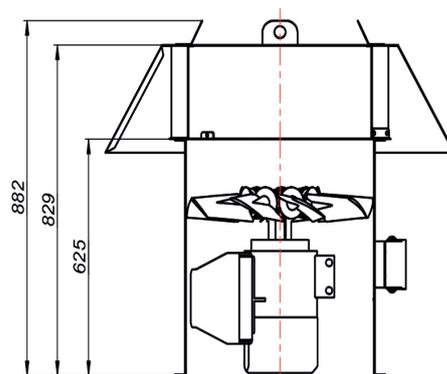
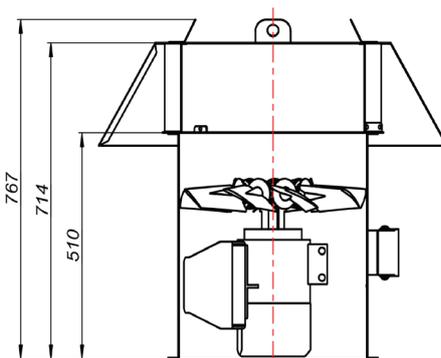
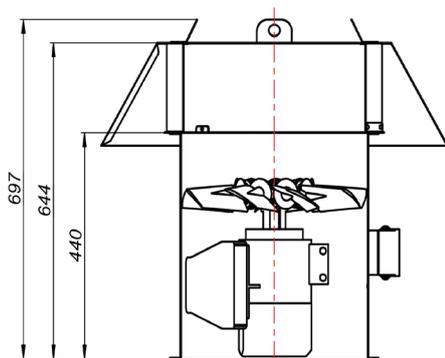
Для ВКОПв 21-12 №6,3 3/3000

Для ВКОПв 21-12 №6,3 7,5/3000

Для ВКОПв 21-12 №6,3 4/3000

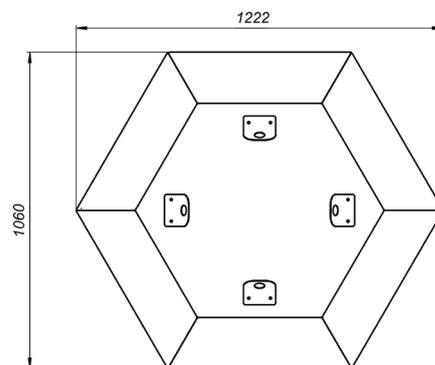
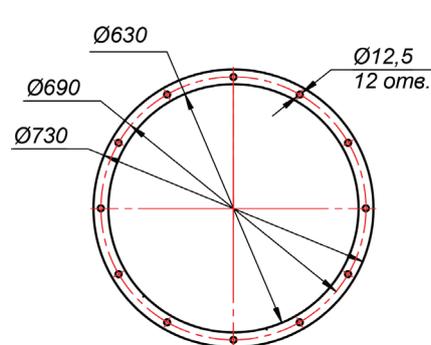
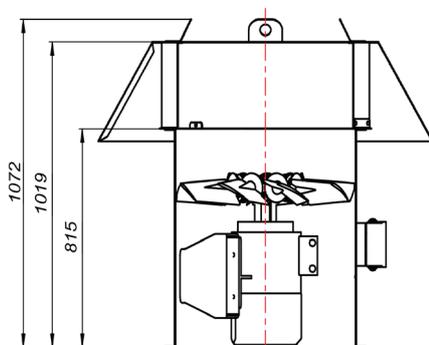
Для ВКОПв 21-12 №6,3 11/3000

Для ВКОПв 21-12 №6,3 5,5/3000



Для ВКОПв 21-12 №6,3 15/3000

Для ВКОПв 21-12 №6,3 18,5/3000

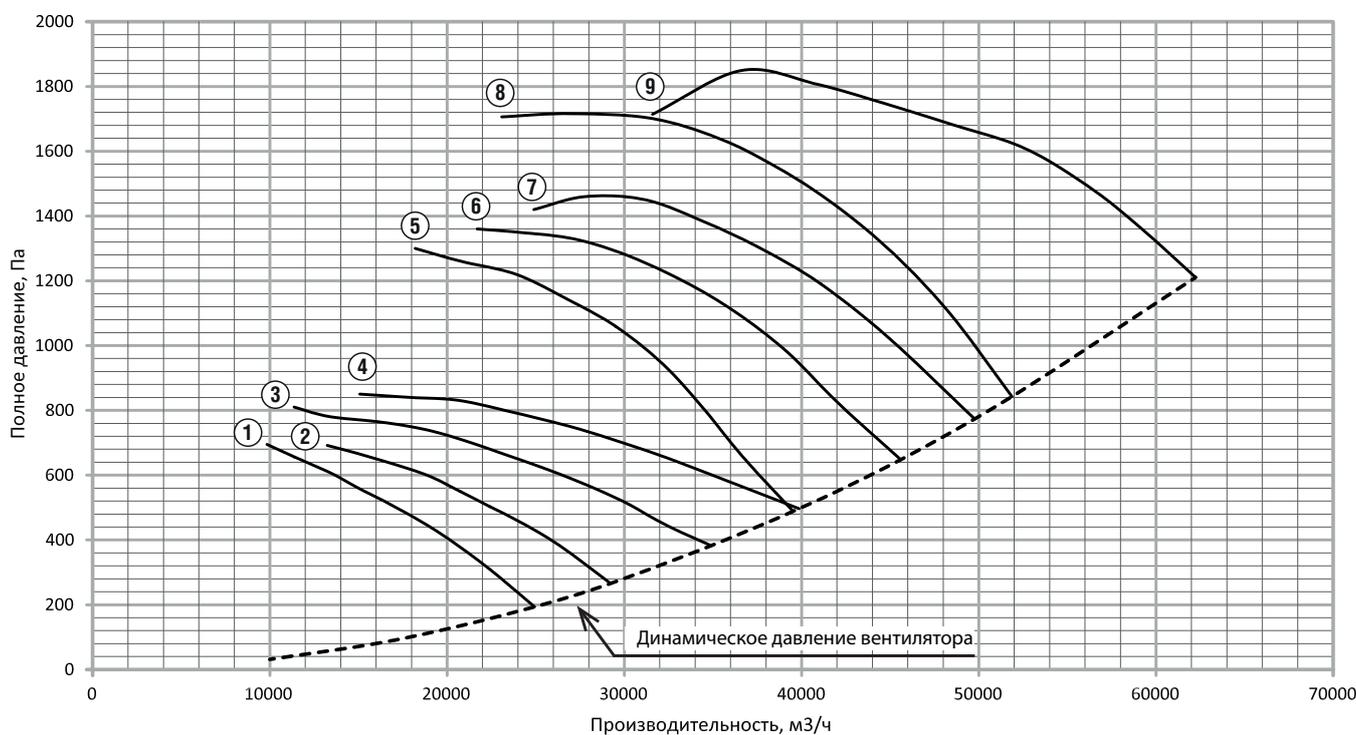


Вентилятор ВО 21-12-7,1 / ВКОПв 21-12-7,1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-7,1, ВКОПв 21-12-7,1

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м ³ /ч.	Масса, кг
3	3000	6,34	695	9840	25000
4	3000	8,2	692	13242	29197
5,5	3000	11,1	810	11371	34960
7,5	3000	14,9	850	15077	39911
11	3000	21,2	1300	18200	39600
15	3000	28,8	1360	21700	45600
18,5	3000	34,7	1460	24900	49800
22	3000	41	1716	23084	51811
30	3000	55,4	1849	31592	62407

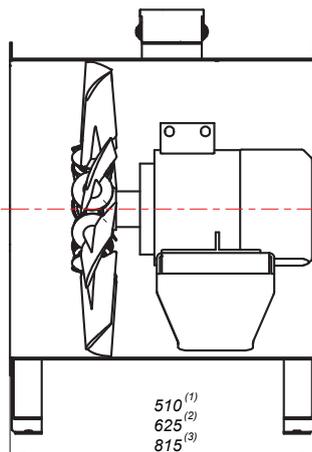
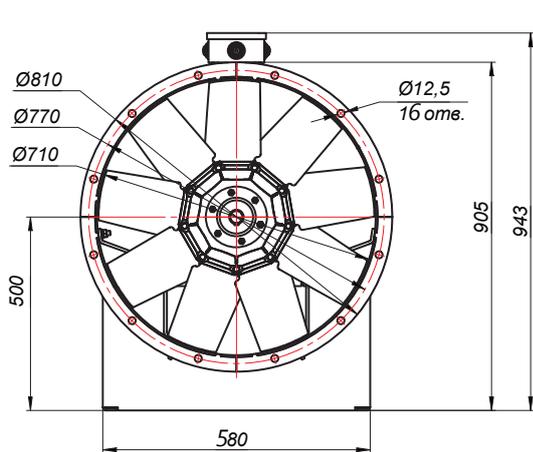
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-7,1, ВКОПв 21-12-7,1



- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| ① ВО 21-12 №7,1 3 кВт 3000 об/мин | ④ ВО 21-12 №7,1 7,5 кВт 3000 об/мин | ⑦ ВО 21-12 №7,1 18,5 кВт 3000 об/мин |
| ② ВО 21-12 №7,1 4 кВт 3000 об/мин | ⑤ ВО 21-12 №7,1 11 кВт 3000 об/мин | ⑧ ВО 21-12 №7,1 22 кВт 3000 об/мин |
| ③ ВО 21-12 №7,1 5,5 кВт 3000 об/мин | ⑥ ВО 21-12 №7,1 15 кВт 3000 об/мин | ⑨ ВО 21-12 №7,1 30 кВт 3000 об/мин |

Вентилятор ВО 21-12-7,1 / ВКОПв 21-12-7,1

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-7,1



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

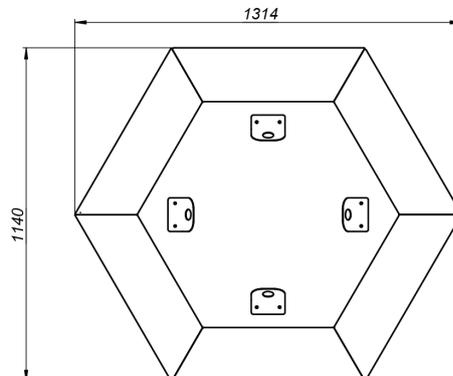
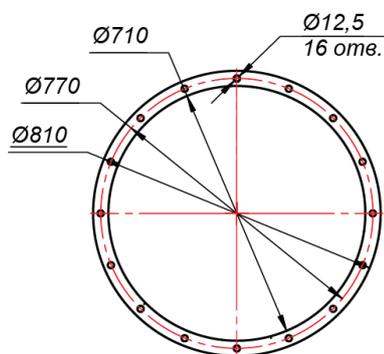
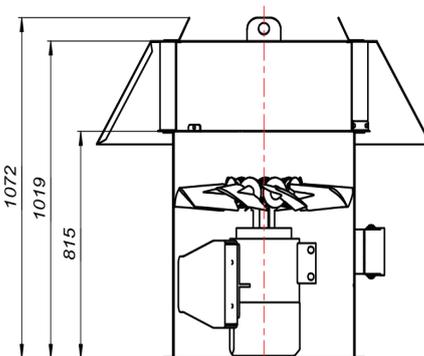
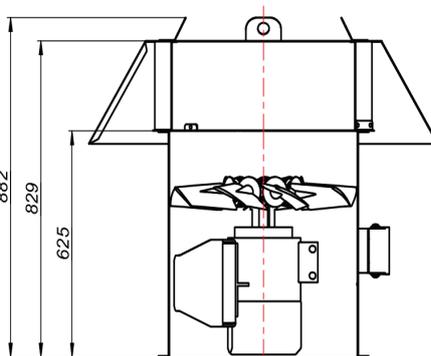
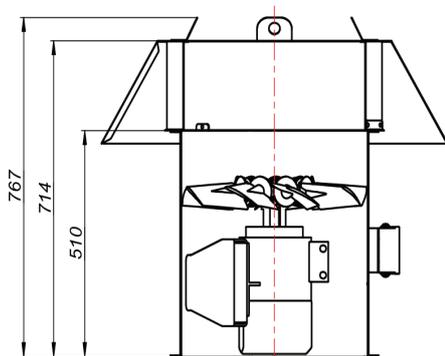
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-7,1

- Для ВКОПв 21-12 №7,1 3/3000
- Для ВКОПв 21-12 №7,1 4/3000
- Для ВКОПв 21-12 №7,1 5,5/3000

- Для ВКОПв 21-12 №7,1 7,5/3000
- Для ВКОПв 21-12 №7,1 11/3000

- Для ВКОПв 21-12 №7,1 15/3000
- Для ВКОПв 21-12 №7,1 18,5/3000
- Для ВКОПв 21-12 №7,1 22/3000
- Для ВКОПв 21-12 №7,1 30/3000

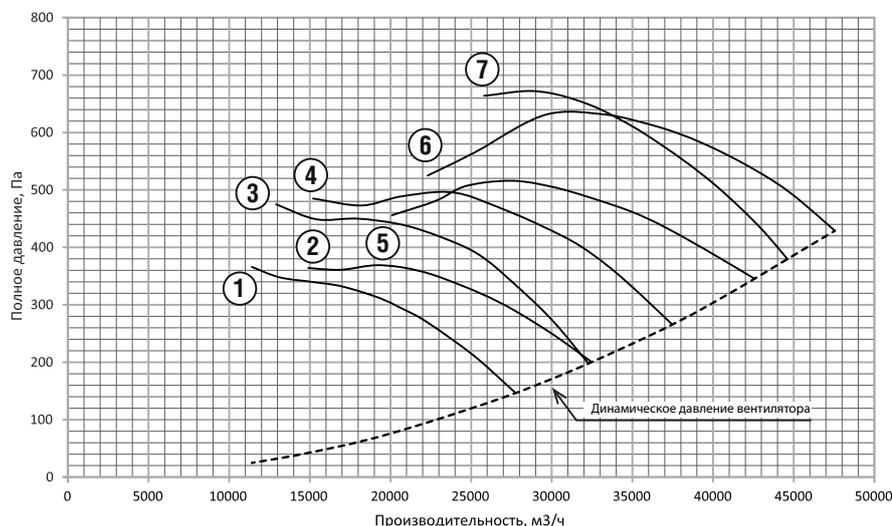


Вентилятор ВО 21-12-8 / ВКОПв 21-12-8

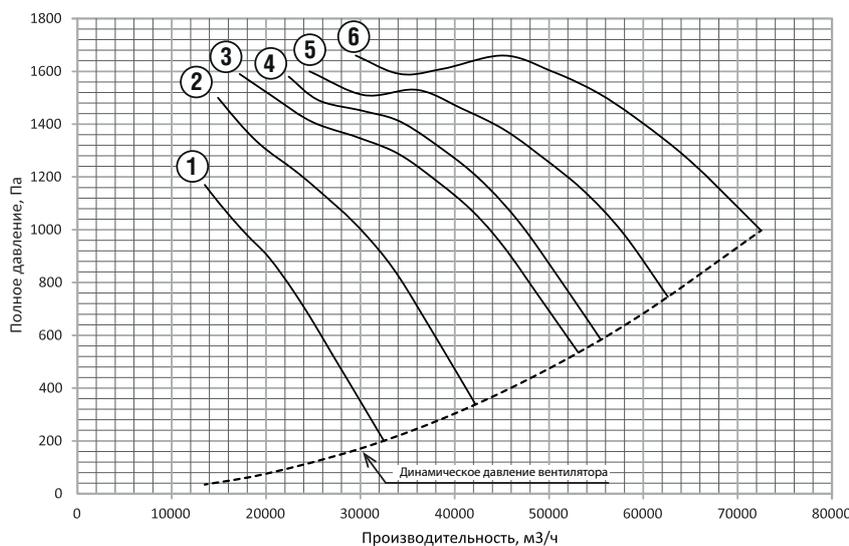
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-8, ВКОПв 21-12-8

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, I _n при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м ³ /ч.		Масса, кг
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



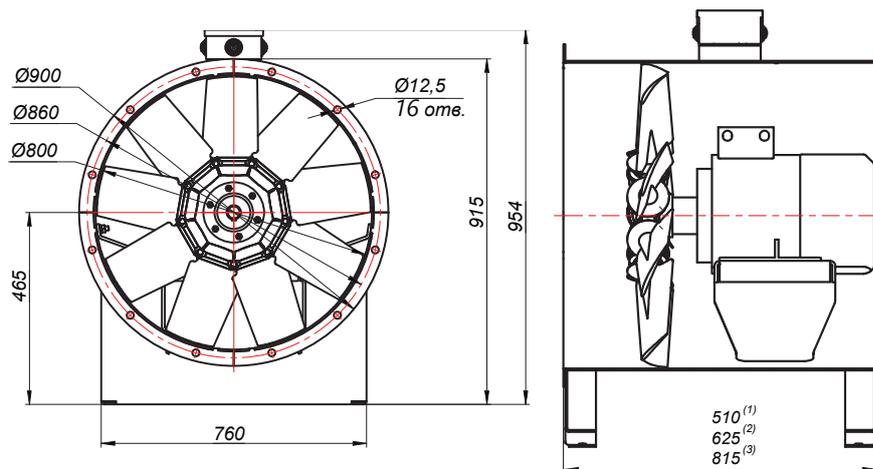
- ① ВО 21-12 №8 2,2 кВт 1500 об/мин
- ② ВО 21-12 №8 3 кВт 1500 об/мин
- ③ ВО 21-12 №8 4 кВт 1500 об/мин
- ④ ВО 21-12 №8 5,5 кВт 1500 об/мин
- ⑤ ВО 21-12 №8 7,5 кВт 1500 об/мин
- ⑥ ВО 21-12 №8 11 кВт 1500 об/мин
- ⑦ ВО 21-12 №8 15 кВт 1500 об/мин



- 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

Вентилятор ВО 21-12-8 / ВКОПв 21-12-8

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

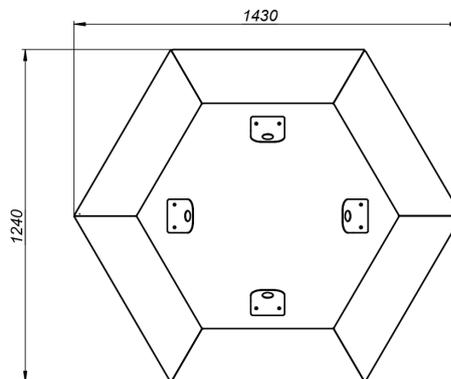
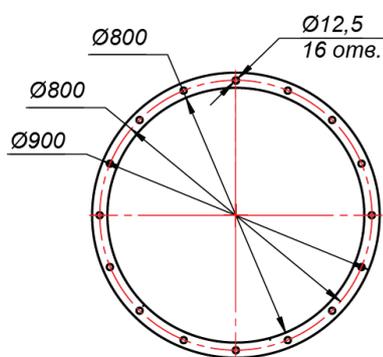
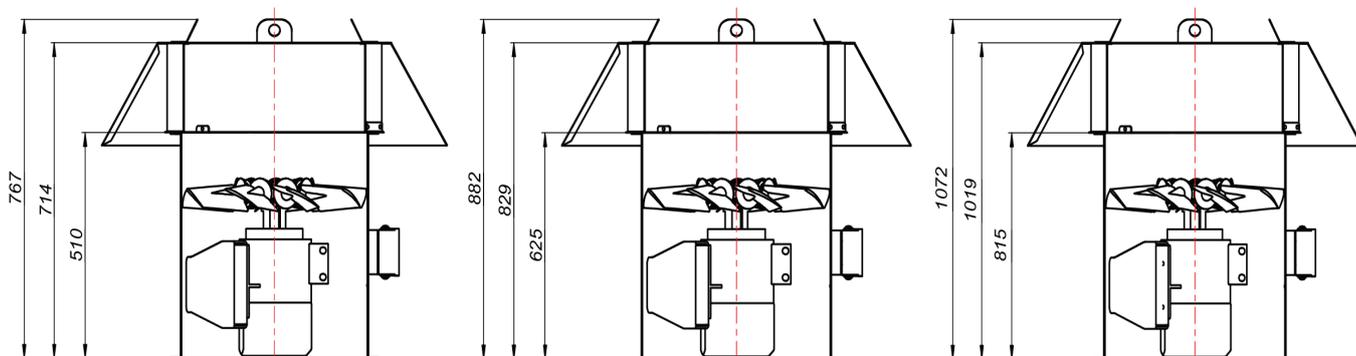
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

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

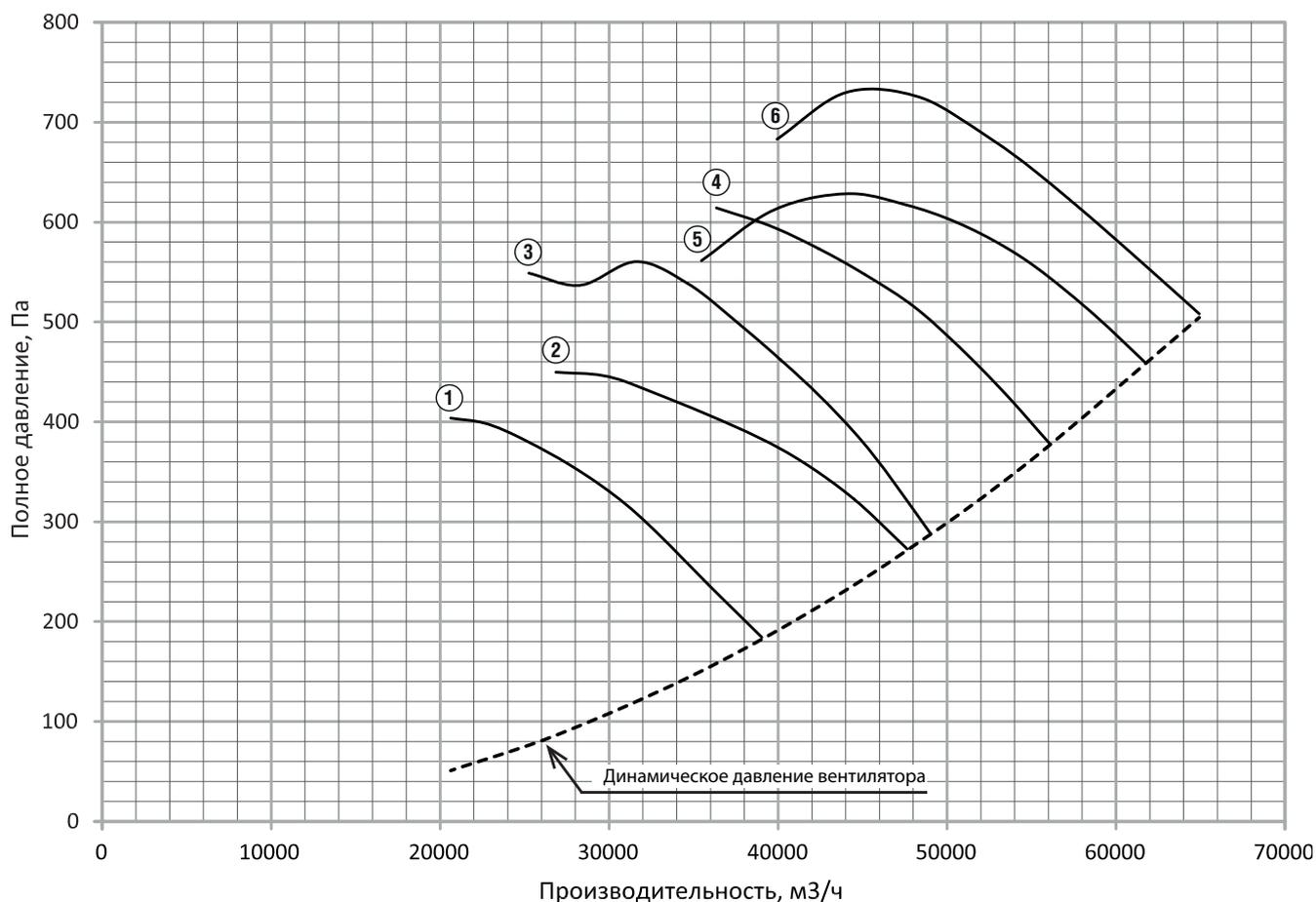


Вентилятор ВО 21-12-9 / ВКОПв 21-12-9

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-9, ВКОПв 21-12-9

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м³/ч.		Масса, кг
4	1500	8,8	404	20623	39037	74
5,5	1500	11,7	450	26853	47643	109
7,5	1500	15,6	550	25250	49051	117
11	1500	22,5	614	36352	55898	122
15	1500	30,1	562	35467	61852	228
18,5	1500	36,5	683	39939	64926	243

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-9, ВКОПв 21-12-9

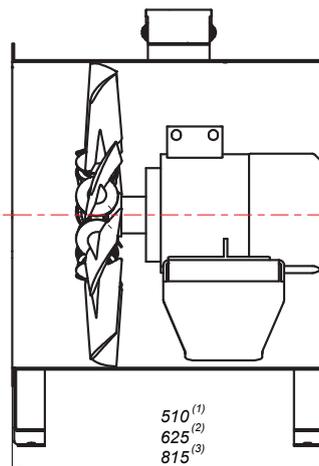
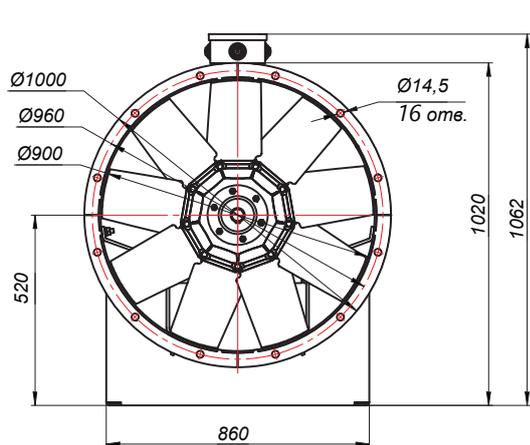


- ① ВО 21-12 №9 4 кВт 1500 об/мин ③ ВО 21-12 №9 7,5 кВт 1500 об/мин ⑤ ВО 21-12 №9 15 кВт 1500 об/мин
- ② ВО 21-12 №9 5,5 кВт 1500 об/мин ④ ВО 21-12 №9 11 кВт 1500 об/мин ⑥ ВО 21-12 №9 18,5 кВт 1500 об/мин

ВЕНТИЛЯТОР
ОСЕВОЙ, КРЫШНЫЙ

Вентилятор ВО 21-12-9 / ВКОПв 21-12-9

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-9



- (1) Для ВО 21-12 №9 4/1500
- (2) Для ВО 21-12 №9 5,5/1500
- Для ВО 21-12 №9 7,5/1500
- Для ВО 21-12 №9 11/1500
- (3) Для ВО 21-12 №9 15/1500
- Для ВО 21-12 №9 18,5/1500

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

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-9

Для ВКОПв 21-12 №9 4/1500

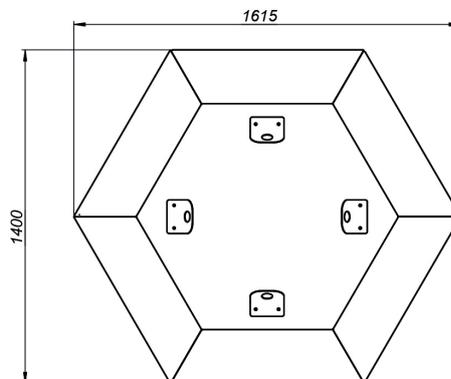
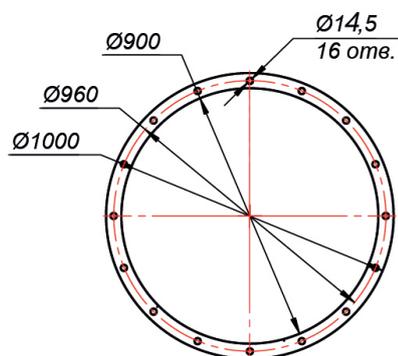
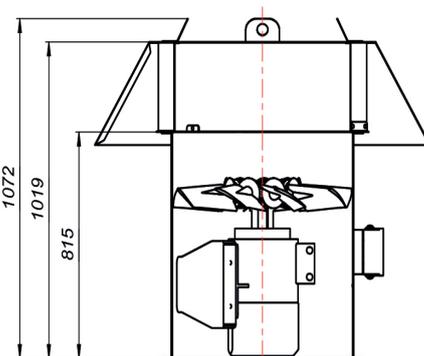
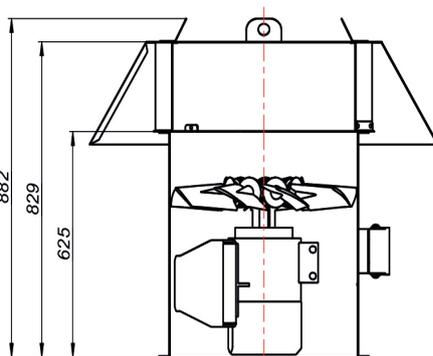
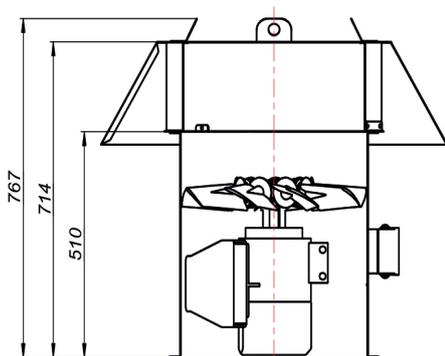
Для ВКОПв 21-12 №9 5,5/1500

Для ВКОПв 21-12 №9 15/1500

Для ВКОПв 21-12 №9 7,5/1500

Для ВКОПв 21-12 №9 18,5/1500

Для ВКОПв 21-12 №9 11/1500

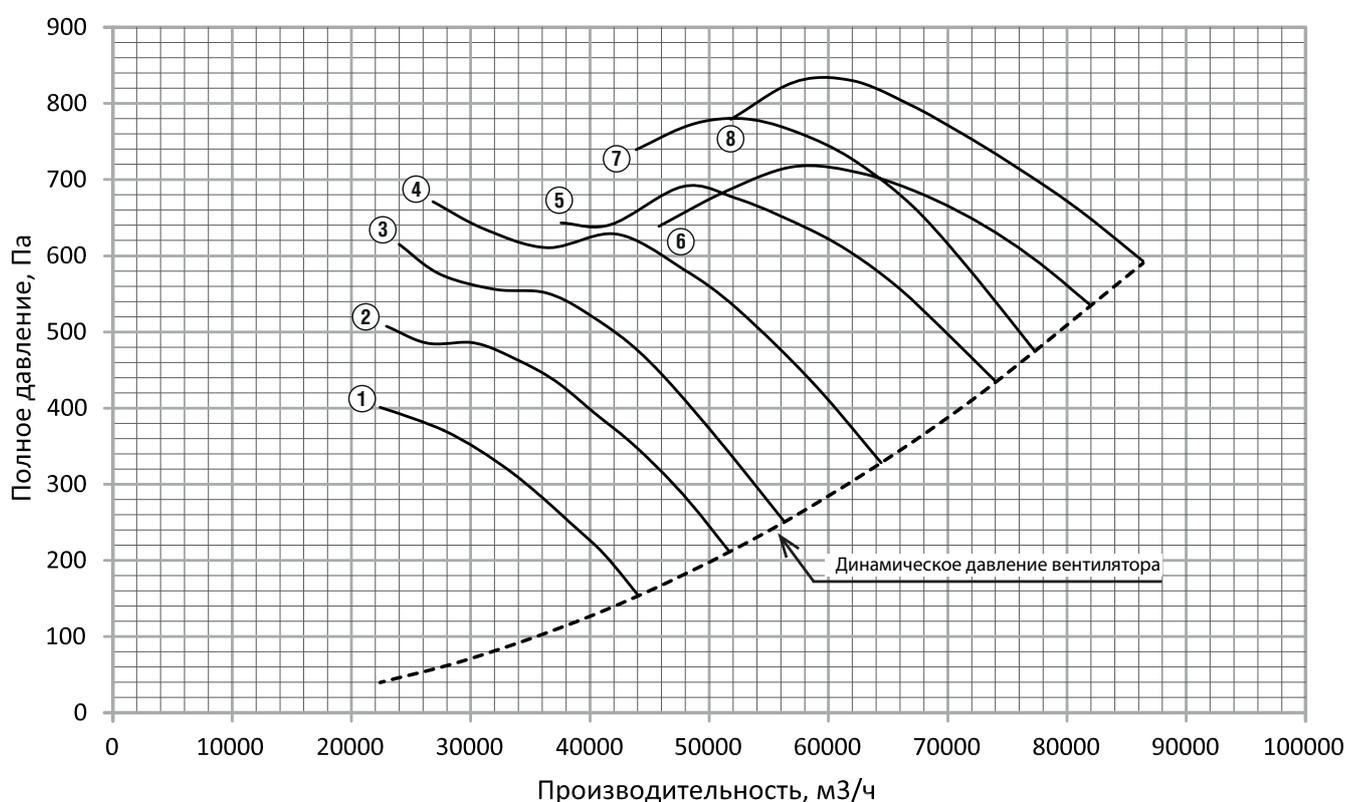


Вентилятор ВО 21-12-10 / ВКОПв 21-12-10

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-10, ВКОПв 21-12-10

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м³/ч.		Масса, кг
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	133
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 21-12-10, ВКОПв 21-12-10



① ВО 21-12 №10 4 кВт 1500 об/мин

② ВО 21-12 №10 5,5 кВт 1500 об/мин

③ ВО 21-12 №10 7,5 кВт 1500 об/мин

④ ВО 21-12 №10 11 кВт 1500 об/мин

⑤ ВО 21-12 №10 15 кВт 1500 об/мин

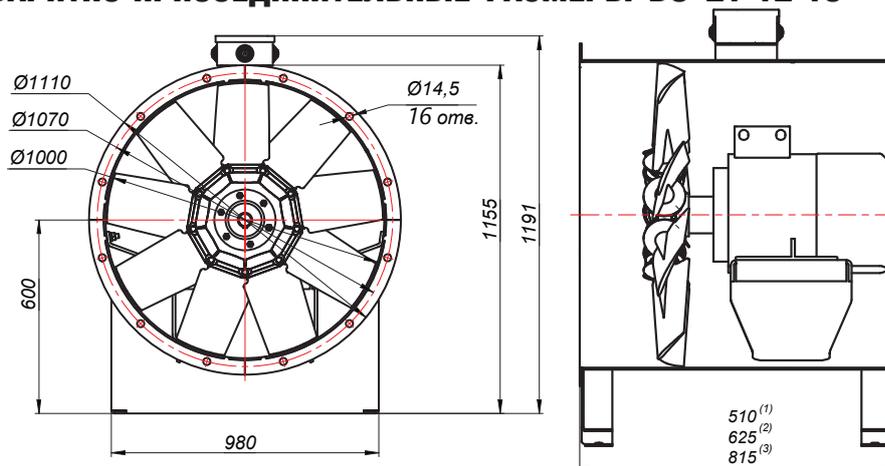
⑥ ВО 21-12 №10 18,5 кВт 1500 об/мин

⑦ ВО 21-12 №10 22 кВт 1500 об/мин

⑧ ВО 21-12 №10 30 кВт 1500 об/мин

Вентилятор ВО 21-12-10 / ВКОПв 21-12-10

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВО 21-12-10



- (1) Для ВО 21-12 №10 4/1500
- (2) Для ВО 21-12 №10 5,5/1500
- Для ВО 21-12 №10 7,5/1500
- Для ВО 21-12 №10 11/1500
- (3) Для ВО 21-12 №10 15/1500
- Для ВО 21-12 №10 18,5/1500
- Для ВО 21-12 №10 22/1500
- Для ВО 21-12 №10 30/1500

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

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВКОПв 21-12-10

Для ВКОПв 21-12 №10 4/1500

Для ВКОПв 21-12 №10 5,5/1500

Для ВКОПв 21-12 №10 15/1500

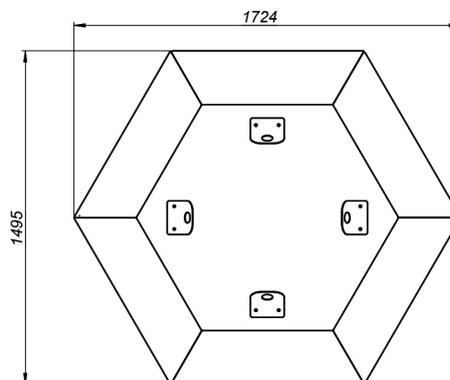
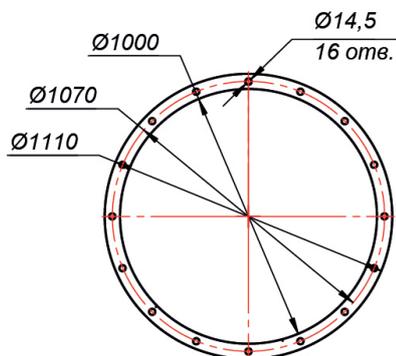
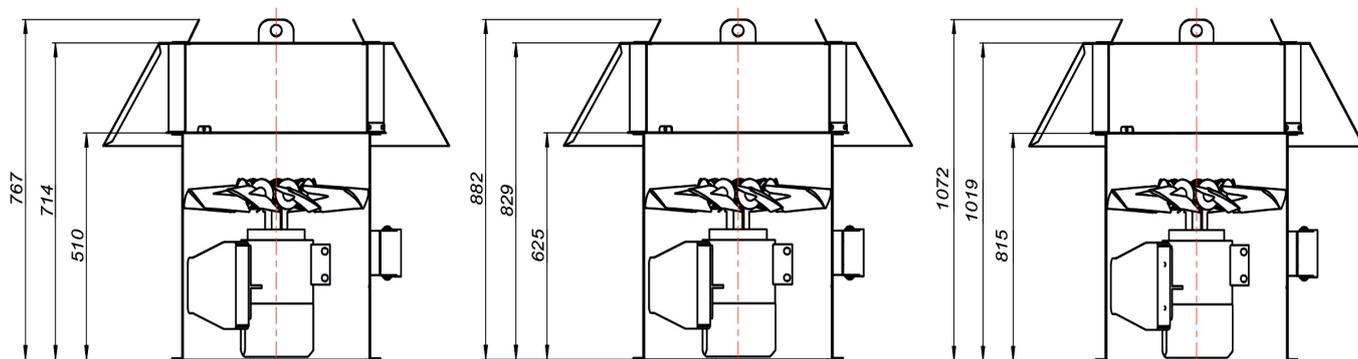
Для ВКОПв 21-12 №10 7,5/1500

Для ВКОПв 21-12 №10 18,5/1500

Для ВКОПв 21-12 №10 11/1500

Для ВКОПв 21-12 №10 22/1500

Для ВКОПв 21-12 №10 30/1500

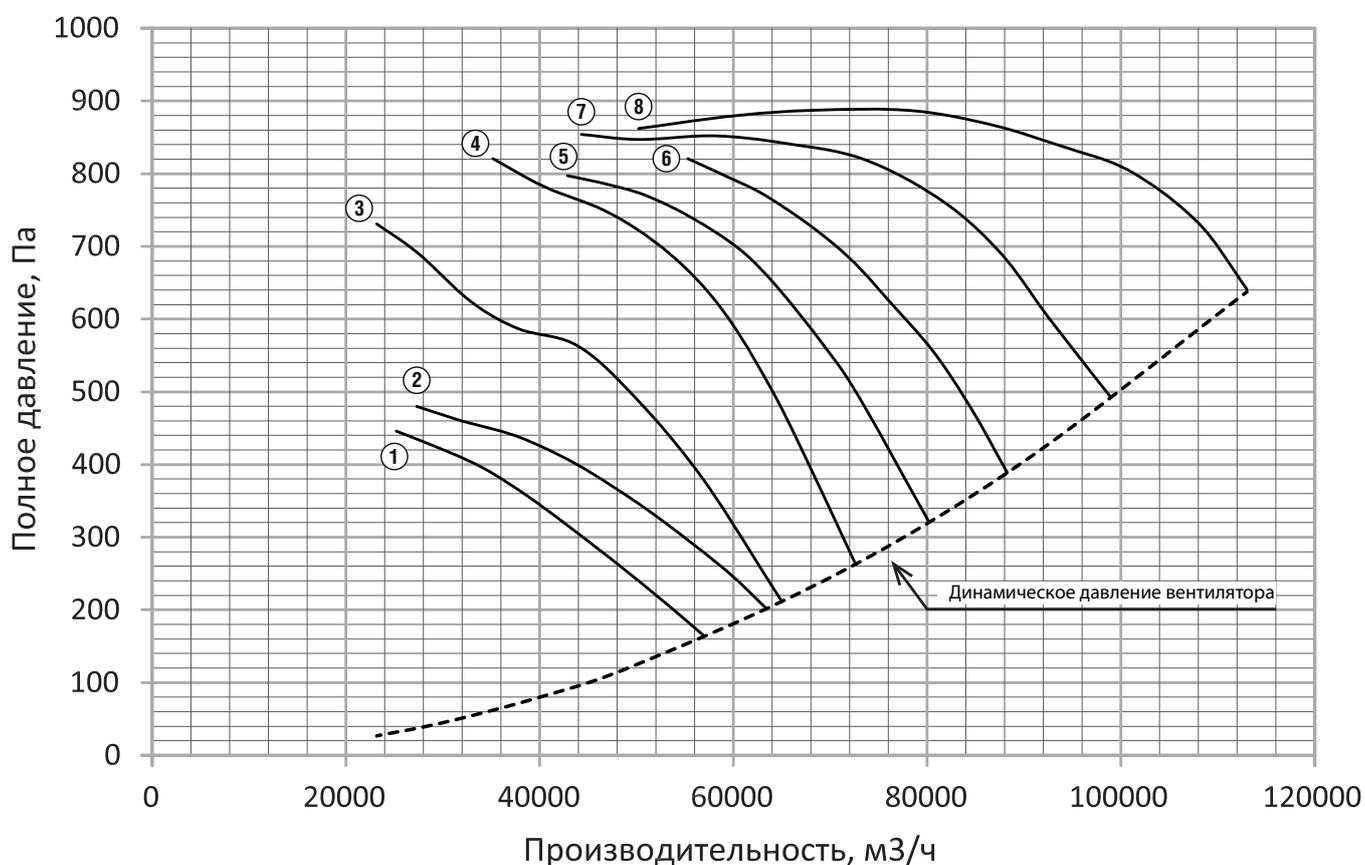


Вентилятор ВО 21-12-11,2 / ВКОПв 21-12-11,2

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, м ³ /ч.		Масса, кг
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



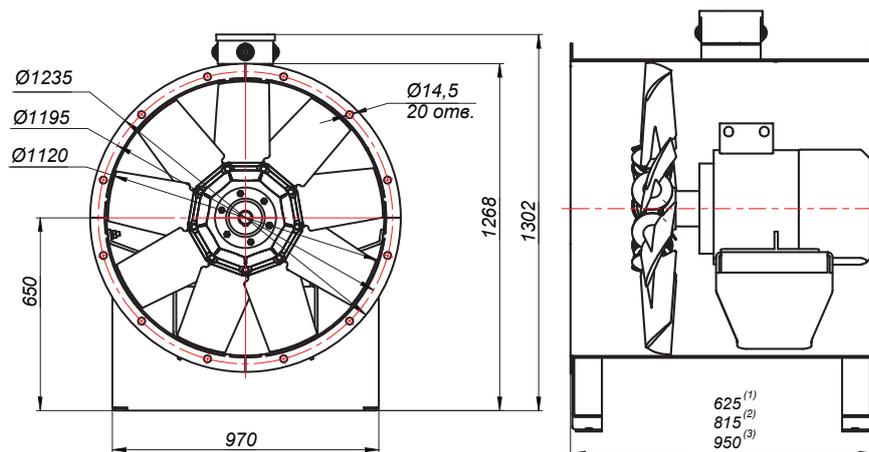
- ① ВО 21-12 №11,2 5,5 кВт 1500 об/мин ③ ВО 21-12 №11,2 11 кВт 1500 об/мин ⑤ ВО 21-12 №11,2 22 кВт 1500 об/мин
- ② ВО 21-12 №11,2 7,5 кВт 1500 об/мин ④ ВО 21-12 №11,2 15 кВт 1500 об/мин ⑥ ВО 21-12 №11,2 30 кВт 1500 об/мин
- ⑦ ВО 21-12 №11,2 18,5 кВт 1500 об/мин ⑧ ВО 21-12 №11,2 37 кВт 1500 об/мин

ВЕНТИЛЯТОР
ОСЕВОЙ, КРЫШНЫЙ

21

Вентилятор ВО 21-12-11,2 / ВКОПв 21-12-11,2

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

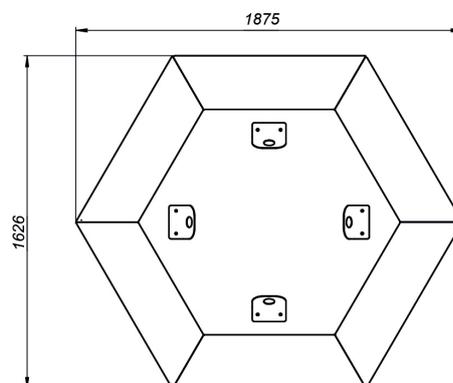
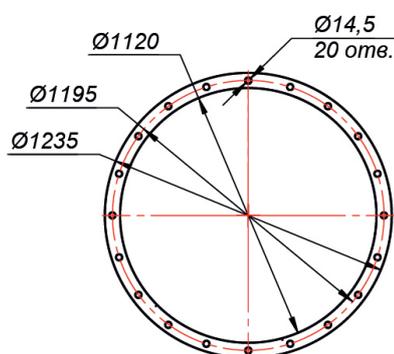
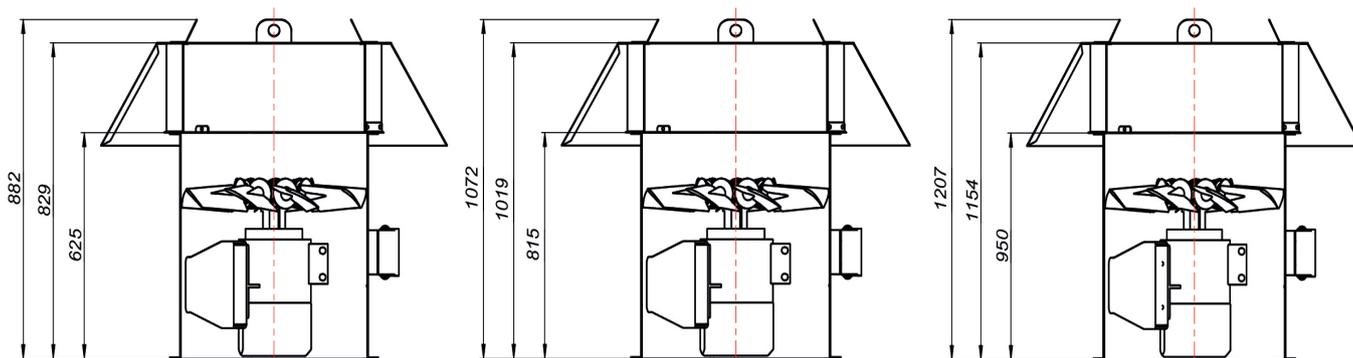
Изображение для варианта комплектации с монтажной опорой. В базовой комплектации без монтажной опоры.

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



Вентилятор ВО 21-12-12,5 / ВКОПв 21-12-12,5

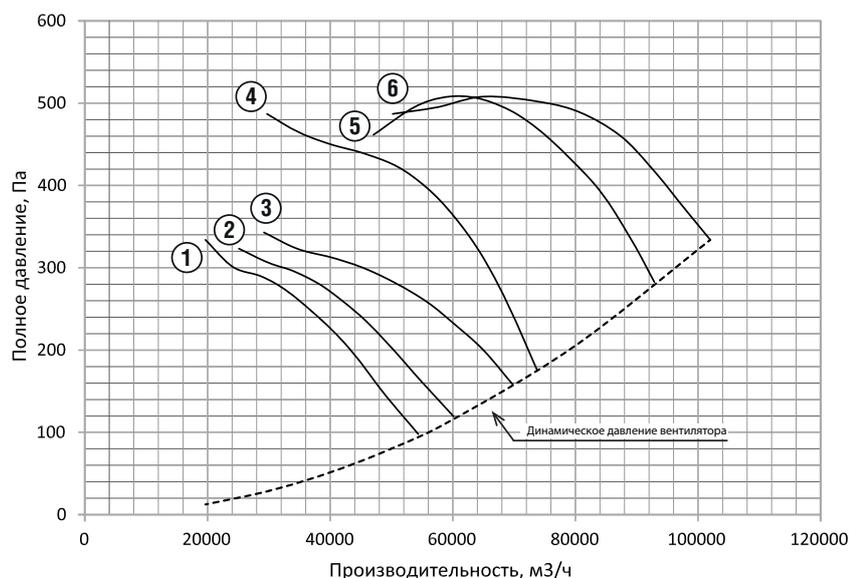
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 21-12-12,5, ВКОПв 21-12-12,5

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м³/ч.		Масса, кг
4	1000	9,8	334	19661	54374	149
5,5	1000	12,9	323	25129	60139	168
7,5	1000	17,2	323	34700	68710	178
11	1000	24,2	487	29700	73800	264
15	1000	32,2	509	47067	92876	285
18,5	1000	38,3	508	50200	102000	333
11	1500	22,5	740	24729	74596	265
15	1500	30,1	708	35286	82694	270
18,5	1500	36,5	741	38908	91678	280
22	1500	43,2	741	47653	100229	305
30	1500	57,5	1010	43800	111000	335
37	1500	69,9	1100	49700	112000	400
45	1500	87	1091	60272	123813	430

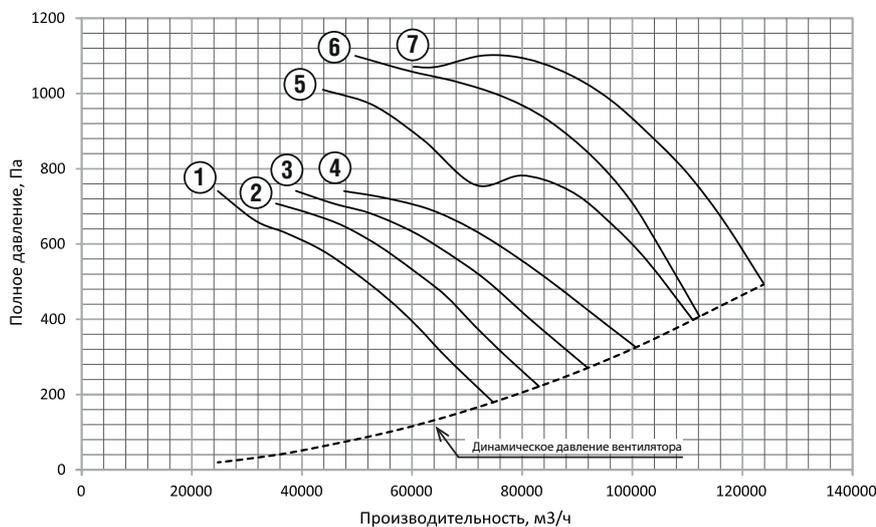
ВЕНТИЛЯТОР
ОСЕВОЙ, КРЫШНЫЙ

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

23



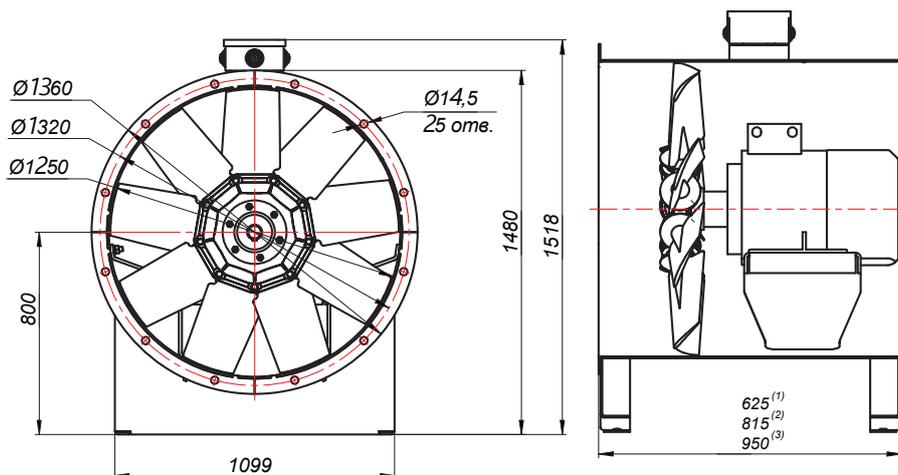
- ① ВО 21-12 №12,5 4 кВт 1000 об/мин
- ② ВО 21-12 №12,5 5,5 кВт 1000 об/мин
- ③ ВО 21-12 №12,5 7,5 кВт 1000 об/мин
- ④ ВО 21-12 №12,5 11 кВт 1000 об/мин
- ⑤ ВО 21-12 №12,5 15 кВт 1000 об/мин
- ⑥ ВО 21-12 №12,5 18,5 кВт 1000 об/мин



- ① ВО 21-12 №12,5 11 кВт 1500 об/мин
- ② ВО 21-12 №12,5 15 кВт 1500 об/мин
- ③ ВО 21-12 №12,5 18,5 кВт 1500 об/мин
- ④ ВО 21-12 №12,5 22 кВт 1500 об/мин
- ⑤ ВО 21-12 №12,5 30 кВт 1500 об/мин
- ⑥ ВО 21-12 №12,5 37 кВт 1500 об/мин
- ⑦ ВО 21-12 №12,5 45 кВт 1500 об/мин

Вентилятор ВО 21-12-12,5 / ВКОПв 21-12-12,5

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

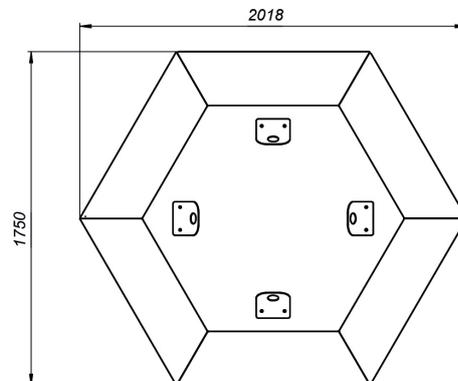
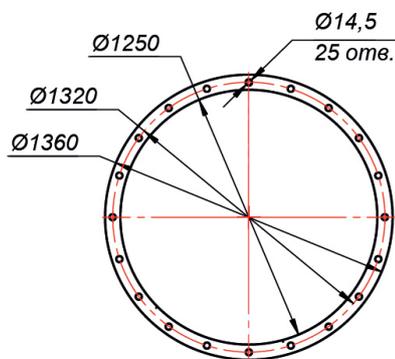
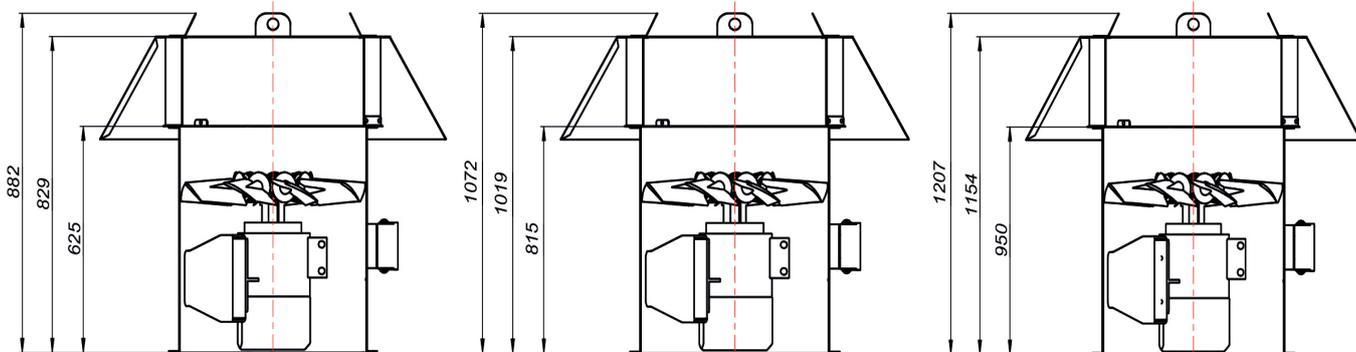


- (1) Для ВО 21-12 №12,5 4/1000
Для ВО 21-12 №12,5 5,5/1000
Для ВО 21-12 №12,5 7,5/1500
Для ВО 21-12 №12,5 11/1500
- (2) Для ВО 21-12 №12,5 11/1000
Для ВО 21-12 №12,5 15/1000
Для ВО 21-12 №12,5 18,5/1000
Для ВО 21-12 №12,5 15/1500
Для ВО 21-12 №12,5 18,5/1500
Для ВО 21-12 №12,5 22/1500
Для ВО 21-12 №12,5 30/1500
- (3) Для ВО 21-12 №12,5 37/1500
Для ВО 21-12 №12,5 45/1500

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

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

Для ВКОПв 21-12 №12,5 4/1000	Для ВКОПв 21-12 №12,5 11/1000	Для ВКОПв 21-12 №12,5 37/1500
Для ВКОПв 21-12 №12,5 5,5/1000	Для ВКОПв 21-12 №12,5 15/1000	Для ВКОПв 21-12 №12,5 45/1500
Для ВКОПв 21-12 №12,5 7,5/1500	Для ВКОПв 21-12 №12,5 18,5/1000	
Для ВКОПв 21-12 №12,5 11/1500	Для ВКОПв 21-12 №12,5 15/1500	
	Для ВКОПв 21-12 №12,5 18,5/1500	
	Для ВКОПв 21-12 №12,5 22/1500	
	Для ВКОПв 21-12 №12,5 30/1500	



The logo for Globalclimat features the word "Globalclimat" in a bold, italicized, white sans-serif font. A white, stylized orbital ring encircles the letter "G".

Globalclimat

Адрес: г. Москва, ул. Нагатинская, 1с14

Телефон: +7 (495) 109-30-15

Сайт: globalclimat.com

E-mail: mail@globalclimat.ru