

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ДЛЯ ПОДПОРА ВОЗДУХА ВКОПВ 21-12



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-48
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Елны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Эл. почта: tna@nt-rt.ru || Сайт: <http://ventt.nt-rt.ru>

Вентиляторы подпора воздуха ВКОПв 21-12 осевые

Вентиляторы крышные осевые подпора воздуха ВКОПв 21-12 используются в составе противопожарных систем вентиляции и применяются для подачи свежего воздуха и создания повышенного давления на эвакуационных путях: в коридорах, шахтах людских и грузовых лифтов, на лестничных пролетах, аварийных выходах и пр.

Вентиляторы крышные осевые подпора воздуха ВКОПв 21-12 монтируются снаружи здания, на крышах плоской и покатой конструкции. Забор воздуха производится с надкровельного пространства, далее воздушный поток поступает в место выброса, создавая необходимое избыточное давление для задержания огня и дыма.

Рабочая среда – уличный воздух с максимальным содержанием взвешенной пыли 100 мг/м.куб.

Вентиляторы для подпора воздуха ВКОПв 21-12 условия эксплуатации

Вентиляторы крышные осевые ВКОПв 21-12 для подпора воздуха предназначены для работы на открытом воздухе (по 1 кат. разм.) при t окр. ср. $-40^{\circ}\text{C} \dots +45^{\circ}\text{C}$ (в умеренном климате) или $-10^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$ (в тропическом). Перемещаемая среда в обычных условиях не должна содержать липких веществ, волокнистых материалов, паров или пыли, иметь агрессивность по отношению к углеродистым сталям выше агрессивности воздуха и содержать пыль и другие твердые примеси в концентрации более 100 мг/м³. Среднее значение виброскорости внешних источников вибрации в местах установки вентилятора не более 2 мм/с.

Конструктивные особенности ВКОПв 21-12

ВКОПв 21-12 изготавливаются в общеобменном и взрывозащищённом исполнении. Осевые вентиляторы ВКОПв 21-12 поставляются потребителю в полностью собранном и готовом к монтажным работам виде в заводской упаковке (поставка производится отдельно от зонтов защиты от осадков). Вентиляторы поставляются с внешней клеммной коробкой для простого подключения к трёхфазной питающей сети 380 В (ВО 21-12 взрывозащищённого исполнения комплектуются взрывозащищённой внешней клеммной коробкой по дополнительному запросу)

Технические характеристики ВКОПв (ВКОП) 21-12 №5,6

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м³/ч.			Масса, кг
1,5	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

Технические характеристики ВКОПв (ВКОП) 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	-	18100	37
3	3000	6,34	682	8750	-	22400	42
4	3000	8,2	736	10100	-	26300	52
5,5	3000	11,1	833	9960	-	29200	56
7,5	3000	14,9	1160	10000	-	28500	68
11	3000	21,2	1420	11200	-	35400	98
15	3000	28,8	1390	21700	-	40300	173
18,5	3000	34,7	1630	21300	-	41200	196

Технические характеристики ВКОПв (ВКОП) 21-12 №7,1

Мощность двигателя, кВт	Синхронная частота оборотов об/ мин.	Номинальный рабочий ток, In при 380 В.	Максимальное полное давление, Па	Производительность, м³/ч.			Масса, кг
3	3000	6,34	695	9840	-	2500	44
4	3000	8,2	692	13242	-	29197	55
5,5	3000	11,1	810	11371	-	34960	59
7,5	3000	14,9	850	15077	-	39911	71
11	3000	21,2	1300	18200	-	39600	101
15	3000	28,8	1360	21700	-	45600	179
18,5	3000	34,7	1460	24900	-	49800	202
22	3000	41	1716	23084	-	51811	231
30	3000	55,4	1849	31592	-	62407	264



Технические характеристики ВКОПв (ВКОП) 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
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	1660	29500	-	72600	286

Технические характеристики ВКОПв (ВКОП) 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

- Алматы (7273)495-231

Ангарск (3955)60-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Благовещенск (4162)22-76-07

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Владикавказ (8672)28-90-48

Владимир (4922)49-43-18

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-48

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (3522)50-90-47

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные елны (8552)20-53-41

Нижегород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Ноябрьск (3496)41-32-12

Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Севастополь (8692)22-31-93

Саранск (8342)22-96-24

Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

ебоксары (8352)28-53-07

елябинск (351)202-03-61

ереповец (8202)49-02-64

ита (3022)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93
- Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47