Вентиляторы пылевые ВЦП 7-40-8

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 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 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

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 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

Казахстан +7(727)345-47-04

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Нояокузнецк (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 Пентрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +375-257-127-884

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

Узбекистан +998(71)205-18-59

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 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

ВЕНТИЛЯТОРЫ ПЫЛЕВЫЕ ВЦП 7-40-8 ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ (ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ) ПЫЛЕВЫЕ ВЦП 7-40-8

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

- TY 4861-001-90183518-2012
- среднего давления
- одностороннего всасывания
- корпус поворотный
- количество лопаток рабочего колеса 6
- направление вращения рабочего колеса правое или левое

НАЗНАЧЕНИЕ:

- применяются в системах пылеочистных установок
- на пневмотранспорте
- для удаления древесной пыли и стружки от деревообрабатывающих станков
- для удаления механической пыли и стружки от металлообрабатывающих станков
- для транспортирования зерна и его отходов, хлопка, шерсти, картона, бумаги и т.п.
- для других санитарно-технических и производственных целей

ВАРИАНТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ:

Вентиляторы изготавливаются по 5-ой конструктивной схеме по условиям применения:

Индекс	Назначение и материалы					
-	общего назначения, материал – углеродистая сталь					
K1/	коррозионностойкие, материал – нержавеющая сталь					

Вентиляторы пылевые ВЦП 7-40 могут комплектоваться вентиляционными переходами и гибкими вставками по заявке заказчика.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Вентиляторы эксплуатируются в условиях умеренного (У) и тропического (Т) климата второй и третьей категории размещения по ГОСТ 15150. При заказе защитного кожуха ЗК на электродвигатель возможна эксплуатация в условиях первой категории размещения.

Температура окружающей среды от 40° С до $+40^{\circ}$ С ($+45^{\circ}$ С для вентиляторов тропического исполнения).

Температура среды, перемещаемой вентиляторами до +80°C.

По специальному заказу вентиляторы могут быть изготовлены в жаростойком (жаропрочном) исполнении (индекс «Ж»)с температурой перемещаемой среды до +200°С.

Вентиляторы используются для перемещения взрывобезопасных неабразивных, не липких пылегазовоздушных сред с содержанием механических примесей не более $1 \, \mathrm{kr/m^3}$.

Ограничение условий эксплуатации взрывозащищенных вентиляторов смотри таблицу 3.

Завод оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не влияющие на качество и технические характеристики изделия. Завод оставляет за собой право комплектовать изделия электродвигателями других серий с сохранением установочной мощности, синхронной частоты вращения и степени защиты.



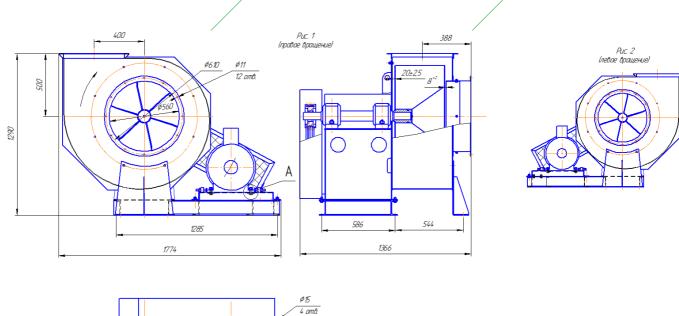


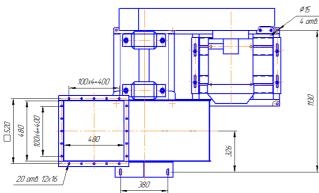
Технические характеристики

Типоразмер вентилятора	Констру ктивное исполне ние	Электродвигатель			Параметры в рабочей зоне		Масса вентил ятора,
		Типоразме р	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин.	Производит ельность, 10 ³ м ³ /час	Полное давление, Па	не более, кг.
1	2	3	4	5	6	7	8
ВЦП 7-40-8	5	160M4	18,5	1290	9,0-15,0	2100-1980	684
		180S4	22,0	/1290	9,0-22,0	2100-1600	699/
		200M4	37,0	1450	10,0-25,0	2700-2100	7,94
		200L4	45,0	1630	11,0-28,0	3300-2600	/834

Габаритные, установочные и присоединительные размеры

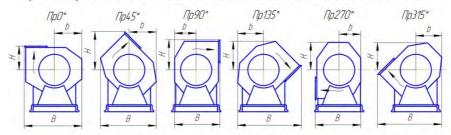
ВЦП 7-40-8 (схема 5)



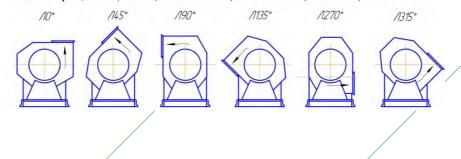


Положение корпуса

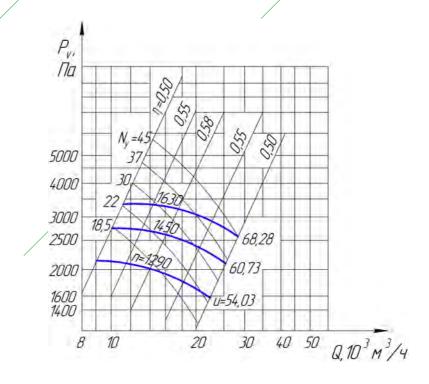
Правого вращения (вращение рабочего колеса по часовой стрелке со стороны всасывания).



Лебого вращения (вращение рабочего колеса против часовой стрелки со стороны всасывания).



Аэродинамические характеристики вентиляторов пылевых ВЦП 7-40-8 (схема 5)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Алматы (727)345-47-04 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

Россия +7(495)268-04-70

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 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

Казахстан +7(727)345-47-04

Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (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

Беларусь +375-257-127-884

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

Узбекистан +998(71)205-18-59

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 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47