

# ВО12-303-12,5



## Общие сведения

**ВО 12-303** - вентилятор осевой низкого давления.

Имеет цилиндрический корпус.

Конструктивное исполнение - 1 и 2 (по направлению потока).

Количество лопаток вентилятора **ВО 12-303**:

ВО 12-303 №№ 4, 5, 6,3, 8, 10; 12,5 - 3 шт.;

ВО 12-303Р №№ 4, 5; 6,3 - 3 шт.;

ВО 12-303Р №№ 8; 10; 12,5 - 4 шт.

## Назначение

Вентиляторы ВО 12-303 используются в системах вентиляции и воздушного отопления общественных, жилых зданий, производственных помещений.

Возможно использование вентиляторов ВО 12-303 в других производственных и санитарно-технических целях.

## Акустические характеристики

Акустические характеристики измерены со стороны при нормальном режиме работы вентилятора. НА стороне всасывания уровни звуковой мощности на 3 дБ ниже уровней, приведенных в таблице.

На границах рабочего участка аэродинамической характеристики уровни звуковой мощности на 3 дБ выше уровня звуковой мощности, соответствующего номинальному режиму работы вентилятора.

Вентилятор	Частота вращения рабочего колеса, об/мин	Суммарный уровень звуковой мощности, дБ, не более	Октавные уровни звуковой мощности, дБ, в полосах среднегеометрических частот, Гц							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
<b>ВО12-303-12,5</b>	730	107	97	99	100	101	97	92	82	77
	880	111	101	103	104	105	101	96	86	81
	950	110	105	107	108	109	105	100	90	85

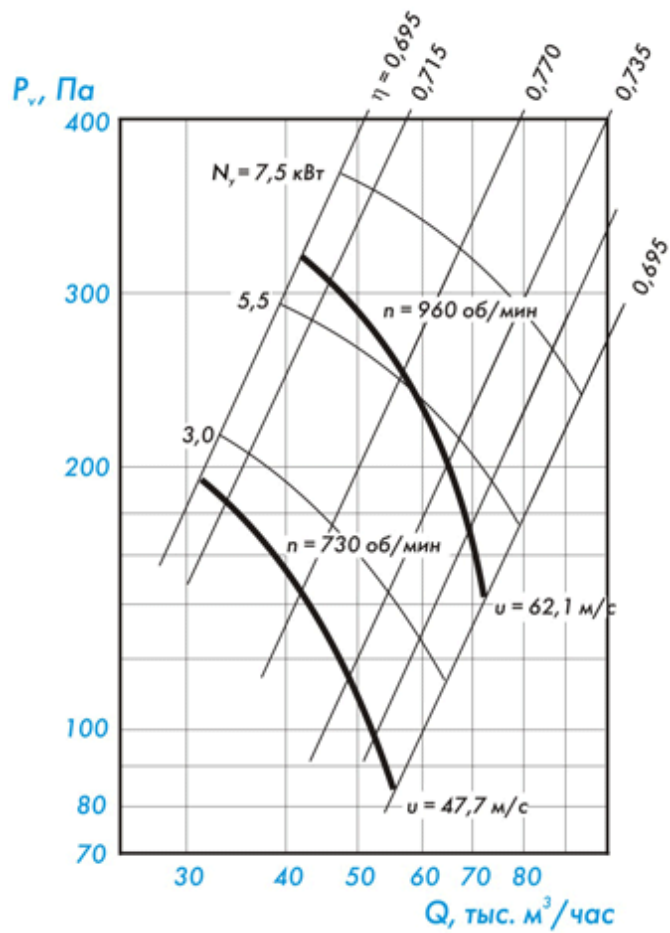
Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

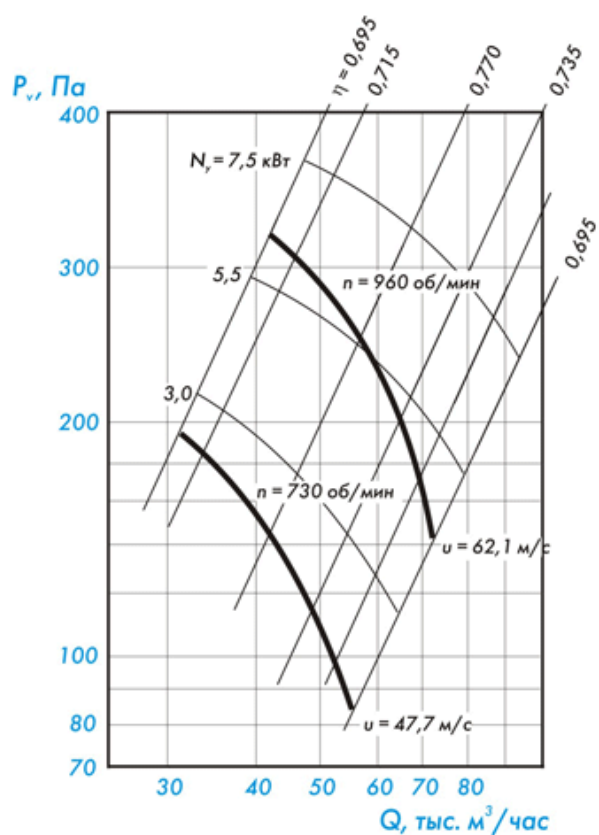
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Аэродинамические характеристики (общего назначения из углеродистой стали)



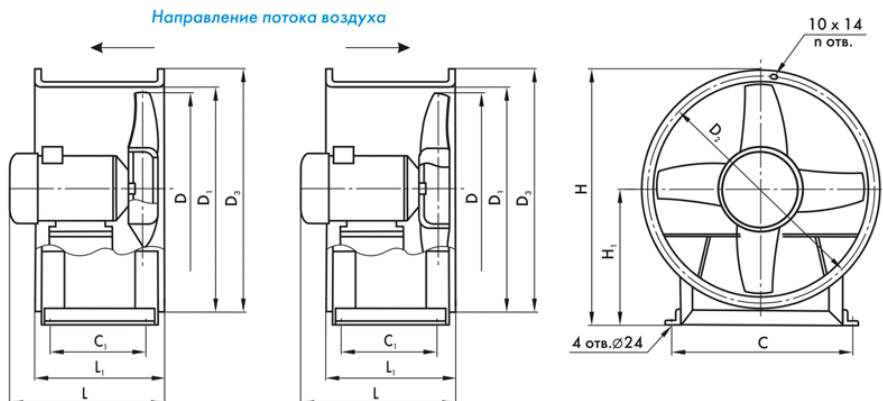
## Аэродинамические характеристики (взрывозащищенные из разнородных металлов, Р)



# Габаритные и присоединительные размеры (взрывозащищенные из разнородных металлов, Р)

Исполнение 1

Исполнение 2

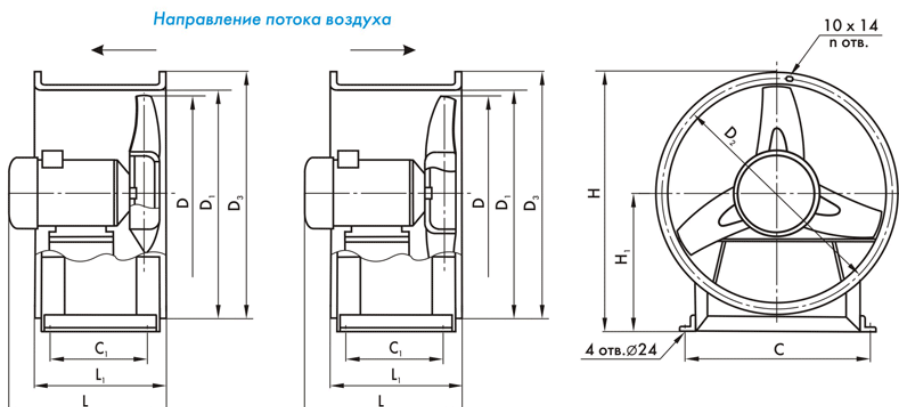


Вентилятор	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	L max	L <sub>1</sub>	C	C <sub>1</sub>	H	H <sub>1</sub>	n
<b>ВО12-303-12,5 Р</b>	1240	1253	1295	1323	600	500	1100	400	1382	720	32

# Габаритные и присоединительные размеры (общего назначения из углеродистой стали)

Исполнение 1

Исполнение 2



Вентилятор	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	L max	L <sub>1</sub>	C	C <sub>1</sub>	H	H <sub>1</sub>	n
<b>ВО12-303-12,5</b>	1250	1253	1295	1323	526	500	1100	400	1382	720	32

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
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  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93