

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

сайт: [www.spkom.nt-rt.ru](http://www.spkom.nt-rt.ru) || эл. почта: [smk@nt-rt.ru](mailto:smk@nt-rt.ru)

# Вентиляторы радиальные марки ВЦ4-75 НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

## Характеристика перемещаемых смесей:

Воздух и другие газовые смеси, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха с температурой до 80оС, не содержащих пыли и других твердых примесей в количестве более 0,1 г/м3, а также липких веществ и волокнистых материалов.

**Конструктивное исполнение:** вентиляторы радиальные изготавливаются как правого, так и левого вращения, с промежуточными диаметрами рабочих колес.

Вентилятор	Относительный диаметр рабочего колеса, D/Dн	Производительность, тыс. м³/ч	Давление, Па	Электродвигатель	
				Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
ВЦ4-75-2,5	1	0.71	150	0,06/	1400/
		1.42	600	0,55	2800
ВЦ4-75-2,5	0.9	0.57	113	0,06/	1400/
		1.13	453	0,37	2800
ВЦ4-75-2,5	0.95	0.62	146	0,06/0,37	1400/2800
		1.25	584	/0,55	/2800
ВЦ4-75-2,5	1.05	0.708	200	0,09/0,55	1400/2800
		1.42	800	/0,75	/2800
ВЦ4-75-2,5	1.1	0.71	234	0,09/0,55	1400/1400
		1.42	935	/0,76	/2800
ВЦ4-75-2,5	1	0.85	216	0,09/	1680/
		1.71	864	0,75	3360
ВЦ4-75-2,5	0.9	0.68	163	0,06/0,09	1680/1680
		1.36	652	/0,55	/3360
ВЦ4-75-2,5	0.95	0.75	210	0,09/0,12/	1680/1680/
		1.5	840	0,55/0,75	3360/3360
ВЦ4-75-2,5	1.05	0.85	288	0,18/	1680/
		1.7	1152	1,1	3360
ВЦ4-75-2,5	1.1	0.85	337	0,18/1,1	1680/3360
		1.71	1346	/1,5	/3360
ВЦ4-75-3,15	1	1.4	245	0,18/	1400/
		1.71	353	0,37/	1680/
		2.9	1016	1,1/	2850/
		3.48	1462	1,5/2,2	3420
ВЦ4-75-3,15	0.9	1.14	186	0,12/	1400/
		1.37	268	0,18/	1680/
		2.32	770	0,25/	2850/
		2.78	1109	1,1/1,5	3420
ВЦ4-75-3,15	0.95	1.24	237		

		1.49	341	0,18/ 0,37/ 1,1/ 2,2	1400/ 1680/ 2850/ 3420
ВЦ4-75-3,15	1.05	1.43	329	0,25/0,37 /0,55/1,5 /2,2/3,0 /4,0	1400/ 1680/ 2850/ 3420
		1.71	473		
		2.9	1362		
		3.49	1962		
ВЦ4-75-3,15	1.1	1.42	381	0,37/ 0,55/ 2,2/3,0 /4,0	1400/ 1680/ 2850/ 3420
		1.7	549		
		2.88	1579		
		3.46	2273		
ВЦ4-75-4	1	1.95	180	0,18 /0,55 /4,0	935/ 1410/ 2900
		2.9	409		
		6	1732		
ВЦ4-75-4	0.9	1.55	136	0,18/ 0,37/ 0,55/3,0	935/ 1410/ 2900
		2.34	309		
		4.81	1309		
ВЦ4-75-4	0.95	1.7	174	0,18/ 0,55/ 4,0	935/ 1410/ 2900
		2.57	397		
		5.28	1678		
ВЦ4-75-4	1.05	1.95	241	0,25/0,37/ 0,75/1,1/ 5,5/7,5	935/ 1410/ 2900
		2.94	548		
		6.04	2319		
ВЦ4-75-4	1.1	1.95	281	0,25/0,37/ 0,75/1,1/ 5,5/7,5	935/ 1410/ 2900
		2.93	638		
		6.03	2700		
ВЦ4-75-4	1	2.3	258	0,37/ 1,1	1120/ 1650
		3.48	588		
ВЦ4-75-4	0.9	1.86	195	0,18/0,25/ 0,55/0,75	1120/ 1690
		2.8	444		
ВЦ4-75-4	0.95	2.04	250	0,25/0,37/ 0,75/1,1	1120/ 1690
		3.08	570		

Вентилятор	Относительный диаметр рабочего колеса, D/Dн	Производительность, тыс. м³/ч	Давление, Па	Электродвигатель	
				Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
ВЦ4-75-4	1.05	2.33	346	0,55/ 1,1/1,5	1120/ 1690
		3.52	788		
ВЦ4-75-4	1.1	2.33	403	0,55/ 1,5	1120/ 1690
		3.52	917		
ВЦ4-75-5	1	3.8	290	0,55/0,75/1,1 /1,5/2,2/3,0	930/1120/ 1420/1700
		5.8	676		
ВЦ4-75-5	0.9	3.01	219	0,37/0,55 /1,1/2,2	930/1120/ 1420/1700
		4.6	510		
ВЦ4-75-5	0.95	5.31	281	0,55/0,75 /1,5/2,2	930/1120/ 1420/1700
		5.05	655		
ВЦ4-75-5	1.05	3.78	388	0,75/1,1/1,5/ 2,2/3,0/4,0	930/1120/ 1420/1700
		5.78	905		
ВЦ4-75-5	1.1	3.78	452	0,75/1,1/1,5/ 2,2/3,0/4,0/5,5	930/1120/ 1420/1700
		5.77	1054		
ВЦ4-75-6,3	1	7.57	460	1,5/ 5,5	930/ 1440
		9.1	667		
		11.7	1100		
ВЦ4-75-6,3	0.9	6.02	348	1,1/3,0/ 4,0	930/ 1440
		7.25	504		
		9.33	833		
ВЦ4-75-6,3	0.95	6.5	445	1,1/1,5/ 4,0/5,5	930/ 1440
		7.94	646		
		10.21	1067		
ВЦ4-75-6,3	1.05	7.55	615	2,2/ 7,5	930/ 1440
		9.1	893		
		11.7	1475		
ВЦ4-75-6,3	1.1	7.56	717	2,2/3,0/ 7,5/11,0	930/ 1440
		9.1	1040		

		11.71	1720		
		24	714		
ВЦ4-75-10	1	28.5	1026	5,5/7,5 /11/15	730/ 875/ 970
		32	1260		
ВЦ4-75-10	0.9	18.91	540	4,0/5,5 /7,5/11	730/ 875/ 970
		22.66	775		
		25.12	953		
ВЦ4-75-10	0.95	20.76	692	5,5 /11 /15	730/ 875/ 970
		24.88	995		
		27.58	1222		
ВЦ4-75-10	1.05	23.77	957	7,5/11/ 15/18,5 /22/30	730/ 875/ 970
		28.49	1375		
		31.59	1689		
ВЦ4-75-10	1.1	23.73	1114	11/15/ 18,5/22	730/ 875/ 970
		28.45	1600		
		31.54	1966		

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