

Вентиляторы ВЦ4-75 общего назначения и коррозионно-стойкие

Типоразмер вентилятора	Исп	D/Dн	Мощность, кВт	Частота вращения раб. колеса, об/мин	Параметры в рабочей зоне		Масса, не более кг	Виброизоляторы				
					Производ., 10 ³ м ³ /час	Полное давление, Па		Тип	Кол			
ВЦ 4-75-2,5 (К1, Ж, К1Ж)	1	0,95	0,12	1350	0,3-0,7	180-100	20,4	ДО-38	4			
			0,37	2730	0,7-1,5	790-460	24,5					
			0,55	2730	0,7-1,7	790-460	25,0					
		1	0,12	1350	0,4-0,8	200-119	20,4					
			0,25	1320	0,4-0,9	200-128	24,5					
			0,37	1320	0,45-1,05	210-130	25,0					
		1,05	0,55	2730	0,8-1,7	870-130	25,0					
			0,18	1350	0,4-1,0	224-130	20,2					
			0,55	2730	0,9-2,0	960-560	25,0					
				0,75	2815	0,9-2,0	960-560			25,0		
				1,1	2800	0,9-2,0	960-560			27,2		
		ВЦ 4-75-3,15 (К1, Ж, К1Ж)	1	0,95	0,18	1350	0,7-1,5			290-160	29,2	ДО-38
1,1	2800				1,4-3,1	1250-730	36,7					
1	0,18			1350	0,8-1,8	320-180	29,2					
	0,25			1320	1,18-1,56	570-230	34,1					
	0,55			1410	1,8-2,3	610-480	34,6					
	0,75			1415	1,9-2,4	520-490	36,6					
	1,1			1420	1,9-2,4	620-490	40,9					
	1,1			2800	1,7-2,8	1390-1200	36,7					
	1,5			2835	1,7-3,7	1390-810	40,9					
2,2	2835			2,3-5,0	1400-840	44,9						
1,05	0,25			1320	0,9-2,1	350-190	34,1					
	0,37			1320	0,9-2,1	350-190	34,6					
	1,5			2835	1,9-4,2	1530-890	40,9					

			2,2	2820	1,9-4,2	1530-890	44,9						
			3,0	2835	2,35-5,6	1530-890	58,3						
ВЦ 4-75-4 (КЛ, Ж, КЛЖ)	1	0,95	0,18	860	0,9-2,0	220-130	56,5	ДО-39	4				
			0,55	1410	1,5-3,0	520-340	56,6						
			4,0	2820	2,9-6,0	2075-1000	79,8						
		1	0,18	860	1,1-2,3	240-150	56,5						
			0,25	860	1,1-2,3	240-150	57,0						
			0,55	1000	1,2-2,57	247-150	59,3						
			0,55	1410	1,7-3,4	580-375	56,6						
			0,75	930	1,5-3,5	247-150	63,0						
			3	2835	3,2-7,1	2000-1200	80,3						
		1,05	4,0	2820	3,4-7,0	2300-1200	79,8						
			0,25	860	1,3-2,7	260-160	57,0						
			0,37	920	1,3-2,7	260-160	58,3						
			0,75	1415	2,0-4,1	640-400	58,6						
			1,1	1420	2,0-4,1	640-400	66,8						
			5,5	2860	3,9-8,1	2500-1580	83,8						
		ВЦ 4-75-5 (КЛ, Ж, КЛЖ)	1	0,95	0,55	920	2,2-4,5			345-200	82,0	ДО-39	4
					1,5	1420	3,4-7,0			820-490	85,0		
				1	0,55	920	2,6-5,3			380-230	82,0		
0,75	930				3,0-5,7	390-250	85,0						
2,2	1390				4,0-8,2	910-550	88,0						
1,05	0,75			930	3,0-6,1	420-250	85,0						
	1,1			930	3,0-6,1	420-250	87,0						
	2,2			1390	5,0-9,5	1000-600	88,0						
	3,0			1395	5,0-9,5	1000-600	92,0						
	4,0			1425	6,0-12,0	1010-600	101,0	5					

ВЦ 4-75-6,3 (К1, Ж, К1Ж)	1	0,95	1,1	930	4,5-9,1	540-320	129,0	ДО-41	4
			1,5	925	4,5-9,1	540-320	131,0		
			2,2	925	5,0-11,0	545-320	137,0		
			4,0	1450	6,9-14,1	1300-780	137,0		
			5,5	1450	6,9-14,1	1300-780	158,0		
		1	1,1	930	4,9-10,0	600-350	129,0		
			1,5	925	5,2-10,6	600-360	131,0		
			2,2	925	5,5-11,0	610-360	137,0		
			5,5	1450	8,0-16,4	1450-870	158,0		
			7,5	1455	8,0-16,4	1450-870	174,0		
		1,05	2,2	925	6,0-12,3	660-390	138,0		
			5,5	1450	9,0-19,0	1630-970	159,0		
			7,5	1455	9,3-19,0	1600-950	174,0		
			11	1440	9,3-19,0	1600-950	182,0		
ВЦ 4-75-8 (К1, Ж, К1Ж)	1	0,95	5,5	950	7,7-19,0	900-440	231,0	ДО-41	5
			4,0	960	9,0-17,0	800-380	225,0		
		1	4,0	710	8,4-15,0	540-480	231,0		
			5,5	950	9,0-22,0	1000-490	231,0		
			5,5	710	8,7-16,0	550-485	236,0		
			7,5	960	12,0-23,0	1000-580	236,0		
			11,0	970	13,0-24,0	1080-900	300,0		
		1,05	7,5	960	10,4-25,5	1100-540	236,0		
			18,5	1460	16,5-32,4	2170-1395	320,0		
ВЦ 4-75-10 (К1, Ж, К1Ж)	1	0,95	5,5	730	12,9-27,5	790-410	445,0	ДО-43	4
			7,5	730	12,9-27,5	790-410	482,0		
			11,0	975	17,4-36,3	1380-730	484,0		
			15,0	975	17,4-36,3	1380-730	504,0		
		1	7,5	730	15,1-32,1	880-460	482,0		
			11,0	730	15,1-32,1	880-460	502,0		

			15,0	975	20,3-42,3	1330-810	504,0		
			18,5	975	20,3-42,3	1330-810	550,0		
			22,0	975	20,3-42,3	1330-810	582,0		
			30,0	975	20,3-42,3	1330-810	582,0		
		1,05	11,0	735	17,8-37,2	970-500	502,0		
			15,0	735	17,8-37,2	970-500	550,0		
			18,5	970	23,5-49,0	1680-890	550,0		
			22,0	970	23,5-49,0	1680-890	582,0		
			30,0	970	23,5-49,0	1680-890	582,0		
ВЦ 4-75-12,5 (КЛ, Ж, КЛЖ)	1	0,95	15	735	25,7-40,6	1240-1000	870,6	ДО-43	5
			18,5	735	25,7-53,6	1240-640	906,3		
		1	22,0	735	30,1-62,7	1370-720	921,3		
			30,0	735	30,1-62,7	1370-720	986,3		
		1,05	22	735	33,1-45,5	1513-1400	921,4		
			30,0	735	33,1-72,5	1513-790	986,3		

Вентиляторы ВЦ4-75 взрывозащищенные

Типо-размер вентилятора	Исп	D/D _н	Мощность, кВт	Частота вращения раб. колеса, об/мин	Параметры в рабочей зоне		Масса, не более кг	Виброизоляторы	
					Производ., 10 ³ м ³ /час	Полное давление, Па		Тип	Кол
ВЦ 4-75-2,5P (КЗ, РЖ, РКЛЖ)	1	0,95	0,37	2730	0,7-1,5	790-460	30,5	ВР-201	4
			0,55	2730	0,7-1,7	790-460	31,0		
		1	0,25	1320	0,4-0,9	200-128	30,5		
			0,37	1320	0,45-1,05	210-130	31,0		
			0,55	2730	0,8-1,7	870-514	31,0		
		1,05	0,55	2730	0,9-2,0	960-560	31,0		
			0,75	2815	0,9-2,0	960-560	34,5		
			1,1	2800	0,9-2,0	960-560	35,5		

ВЦ 4-75-3-15P (КЗ, РЖ, РКГЖ)	1	0,95	0,25	1320	0,7-1,5	290-160	40,4	BP-201	4
			1,1	2800	1,4-3,1	1250-730	45,4		
		1	0,25	1320	1,18-1,56	570-230	40,4		
			0,55	1410	1,8-2,3	610-480	39,9		
			0,75	1415	1,9-2,4	620-490	40,9		
			1,1	1420	1,9-2,4	620-490	63,4		
			1,1	2800	1,7-2,8	1390-1200	40,9		
			1,5	2835	1,7-3,7	1390-810	63,4		
			2,2	2835	2,3-5,0	1400-840	65,4		
		1,05	0,25	1320	0,9-2,1	350-190	40,4		
			0,37	1320	0,9-2,1	350-190	40,9		
			1,5	2835	1,9-4,2	1530-890	63,4		
			2,2	2820	1,9-4,2	1530-890	65,4		
			3,0	2835	2,35-5,6	1530-890	75,4		
		ВЦ 4-75-4P (КЗ, РЖ, РКГЖ)	1	0,95	0,18	860	0,9-2,0		
0,55	1410				1,5-3,0	520-340	67,0		
4,0	2820				2,9-6,0	2075-1000	101,0		
1	0,18			860	1,1-2,3	240-150	63,0		
	0,25			860	1,2-2,57	247-150	63,4		
	0,55			920	1,2-2,57	247-150	68,0		
	0,55			1410	1,7-3,4	580-357	67,0		
	0,75			930	1,5-3,5	247-150	86,0		
1,05	4,0			2820	3,4-7,0	2300-1200	101,0		
	0,25			860	1,3-2,7	260-160	63,4		
	0,37			920	1,3-2,7	260-160	67,0		
	0,75			1415	2,0-4,1	640-400	68,0		
	1,1			1420	2,0-4,1	640-400	86,0		
	5,5			2860	3,9-8,1	2500-1580	106,0		

			7,5	2895	3,9-8,1	2500-1580	126,0		
ВЦ 4-75-5Р (КЗ, РЖ, РКГЖ)	1	0,95	0,55	920	2,2-4,5	345-200	92,0	ВР-202	4
			1,5	1420	3,4-7,0	820-490	112,0		
		1	0,55	920	2,6-5,3	380-230	92,0		
			1,1	930	3,0-5,7	390-250	112,0		
			2,2	1390	4,0-8,2	910-550	122,0		
		1,05	0,75	930	3,0-6,1	420-250	110,0		
			2,2	1390	5,0-9,5	1000-600	122,0		
			3,0	1395	5,0-9,5	1000-600	126,0		
			4,0	1425	6,0-12,0	1010-600	130,0		
		ВЦ 4-75-6,3Р (КЗ, РЖ, РКГЖ)	1	0,95	1,1	930	4,5-9,1		
1,5	925				4,5-9,1	540-320	163,0		
2,2	925				5,0-11,0	545-320	174,0		
4,0	1450				6,9-14,1	1300-780	174,0		
5,5	1450				6,9-14,1	1300-780	191,0		
1	1,5			925	5,2-10,6	600-360	163,0		
	2,2			925	5,5-11,0	610-360	174,0		
	5,5			1450	8,0-16,4	1450-870	191,0		
	7,5			1455	8,0-16,4	1450-870	220,0		
1,05	2,2			925	6,0-12,3	660-390	174,0		
	7,5			1455	9,3-19,0	1600-950	220,0		
	11,0			1440	9,3-19,0	1600-950	238,0		
ВЦ 4-75-8Р (КЗ, РЖ, РКГЖ)	1	0,95	4,0	960	9,0-17,0	800-380	261,0	ВР-203	4
			5,5	950	7,7-19,0	900-440	296,0		
		1	4,0	710	8,4-15,0	540-480	296,0		
			5,5	950	9,0-22,0	1000-490	296,0		
			5,5	710	8,7-16,0	550-485	321,0		
			7,5	960	12,0-23,0	1000-580	321,0		
			11,0	970	13,0-24,0	1080-900	331,0		
		1,05	7,5	960	10,4-25,5	1100-540	321,0		

ВЦ 4-75-10P (КЗ, РЖ, РКЛЖ)	1	0,95	18,5	1460	16,5-32,4	2170-1395	351,0	BP-203	5
			5,5	730	12,9-27,5	790-410	480,0		
			7,5	730	12,9-27,5	790-410	490,0		
			11,0	975	17,4-36,3	1380-730	490,0		
		1	15,0	975	17,4-36,3	1380-730	525,0		
			7,5	730	15,1-32,1	880-460	490,0		
			11,0	730	15,1-32,1	880-460	525,0		
			15,0	975	20,3-42,3	1330-810	525,0		
			18,5	975	20,3-42,3	1330-810	560,0		
			22,0	975	20,3-42,3	1330-810	615,0		
		1,05	30,0	975	20,3-42,3	1330-810	640,0		
			11,0	735	17,8-37,2	970-500	525,0		
			15,0	735	17,8-37,2	970-500	560,0		
			18,5	970	23,5-49,0	1680-890	560,0		
			22,0	970	23,5-49,0	1680-890	615,0		
		30,0	970	23,5-49,0	1680-890	640,0			
ВЦ 4-75-12,5P (КЗ, РЖ, РКЛЖ)	1	0,95	18,5	735	25,7-53,6	1240-640	1031,3	BP-203	6
			1	22,0	735	30,1-62,7	1370-720		
		30,0		735	30,1-62,7	1370-720	1171,3		
		1,05	30,0	735	33,1-72,5	1513-790	1171,3		

Акустические характеристики

Типоразмер вентилятора	n, об/мин	Суммарный уровень звуковой мощности, дБ, не более	Октавные уровни звуковой мощности дБ в полосах среднегеометрических частот, Гц, не более							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
№2,5	1350	73	63	64	68	69	59	55	49	44
	2840	89	82	80	82	84	76	74	65	58
№3,15	1350	80	74	72	74	70	70	63	55	49
	2850	96	90	88	90	86	86	79	71	64
№4	915	77	69	68	74	70	64	60	51	46
	1420	87	79	78	84	80	74	70	61	56
	2880	102	104	103	99	95	89	85	76	71
№5	920	85	75	78	82	73	70	66	61	55
	1390	94	84	87	91	82	79	75	70	64
№6,3	920	93	87	88	89	82	78	72	67	65
	1460	102	98	97	98	91	81	81	76	74
№8	960	98	95	96	95	93	92	85	84	89
	1460	108	105	106	105	103	102	95	94	99
№10	730	105	91	94	102	95	93	91	83	84
	975	111	97	100	108	101	99	97	89	90
№12,5	735	114	104	107	110	102	99	95	90	84