

ВО-13-284-12к — Технические характеристики									
Обозначения вентилятора			Типоразмер двигателя	Параметры вентилятора в рабочей зоне			Прк, мин ⁻¹	Ny, кВт	Масса, не более
1	ВО-13-284-12х/20-3,5, 0,12/2850	5A163A2	Q, х103 м³/ч	Pv, Па	320...100	2850	0,37	16	
2	ВО-13-284-12х/25-3,5, 0,55/2850	5A163B2	1,3...2,4	380...150					
3	ВО-13-284-12х/30-3,5, 1,1/2850	5A163B4	2,1...3,4	420...210					
4	ВО-13-284-12х/35-3,5, 1,1/2850	5A171A2	2,5...3,8	470...290					
5	ВО-13-284-12х/40-3,5, 1,5/2850	5A171B2	2,8...4,3	490...340					
6	ВО-13-284-12х/45-3,5, 1,5/2850	5A180A2	3,3...4,7	530...420					
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-3,5, 0,55/2850	5A163B2	1,9...3,4	410...130	0,55	2850	1,1	20	24
2	ВО-13-284-12х/25-3,5, 0,18/1400	5A171B2	2,5...4,1	480...190	0,75				
3	ВО-13-284-12х/30-3,5, 1,1/2850	5A171B2	3,0...4,8	530...270	1,1				
4	ВО-13-284-12х/35-3,5, 1,1/2850	5A171B2	3,6...5,5	600...370	1,5				
5	ВО-13-284-12х/40-3,5, 1,5/2850	5A180A2	4,0...5,8	630...440	1,5				
6	ВО-13-284-12х/45-3,5, 1,5/2850	5A180A2	4,7...6,8	670...530	1,5				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,12/1400	5A163A4	1,3...2,4	120...40	0,12	1400	0,18	20	21
2	ВО-13-284-12х/25-4, 0,18/1400	5A163B4	2,1...3,4	150...60	0,18				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 0,55/1400	5A163B4	2,5...3,8	160...80	0,25				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 0,37/1400	5A163B4	3,0...4,8	180...110	0,37				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 0,37/1400	5A171A4	3,3...4,7	200...160	0,55				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 0,55/1400	5A171A4	3,3...4,7	200...160	0,55				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,25/1400	5A171B2	2,7...4,9	520...270	1,1	2850	2,2	31	35
2	ВО-13-284-12х/25-4, 1,5/2850	5A180A2	3,4...5,6	620...350	1,5				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 2,2/2850	5A180B2	4,3...6,9	680...440	2,2				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 2,2/2850	5A180B2	5,1...7,8	760...470	2,2				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 2,2/2850	5A190L2	5,7...8,8	800...560	3				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 3/2850	5A190L2	6,7...9,7	850...680	3				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,25/1400	5A163A4	1,9...3,4	160...50	0,25	1400	0,55	23	25
2	ВО-13-284-12х/25-4, 0,55/1400	5A171A4	2,5...4,1	190...70	0,55				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 0,55/1400	5A171A4	3,0...4,8	200...100	0,75				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 0,55/1400	5A171B4	3,6...5,5	230...140	0,75				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 0,55/1400	5A171B4	4,0...5,1	240...170	0,75				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 0,55/1400	5A171B4	4,7...6,8	260...200	0,75				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,25/1400	5A180A2	3,8...6,9	660...210	1,5	2850	2,2	37	46
2	ВО-13-284-12х/25-4, 0,55/1400	5A180B2	4,8...8,4	780...310	2,2				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 0,55/1400	5A190L2	6,1...9,8	860...440	3				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 0,55/1400	5A190L2	6,7...9,7	850...680	3				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 0,55/1400	5A112M2	8,1...12,5	1010...700	4				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 0,55/1400	5A112M2	9,6...13,8	1080...860	4				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,55/1400	5A171A4	2,6...4,7	190...60	0,55	1400	0,75	34	38
2	ВО-13-284-12х/25-4, 0,55/1400	5A171B4	3,4...5,6	230...90	0,75				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 0,55/1400	5A171B4	4,1...6,6	250...130	1,1				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 0,55/1400	5A180A4	4,9...7,5	280...170	1,1				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 0,55/1400	5A180A4	5,4...8,4	300...210	1,1				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 0,55/1400	5A180A4	6,1...9,8	320...250	1,1				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,25/1400	5A190L2	5,4...9,7	840...270	3	2900	5,5	59	67
2	ВО-13-284-12х/25-4, 0,55/1400	5A1100S2	8,8...16,4	1000...400	4				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 0,55/1400	5A1100L2	8,6...13,7	1100...560	5,5				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 0,55/1400	5A1100L2	10,2...16,5	1230...760	7,5				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 0,55/1400	5A1112M2	11,3...17,1	1290...900	11				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 0,55/1400	5A1112M2	13,1...19,2	1380...1100	15				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,55/1400	5A171B4	3,7...6,6	250...80	0,75	1420	1,1	43	45
2	ВО-13-284-12х/25-4, 0,55/1400	5A180A4	4,8...8,4	300...120	1,1				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 0,55/1400	5A180B4	5,9...9,4	330...170	1,5				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 0,55/1400	5A180B4	7,0...10,7	370...220	2,2				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 0,55/1400	5A190L4	7,7...12,0	390...270	2,2				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 0,55/1400	5A190L4	9,2...13,2	410...330	2,2				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-4, 0,25/1400	5A1100S2	7,5...13,6	1060...340	4	2900	11	155	178
2	ВО-13-284-12х/25-4, 0,55/1400	5A1112M2	12,1...19,2	1380...710	15				
3	ВО-13-284-12х/30-4, 0,55/1400	5A112M2	14,3...21,8	1550...950	22				
4	ВО-13-284-12х/35-4, 0,55/1400	5A112M2	17,4...27,7	1800...920	37				
5	ВО-13-284-12х/40-4, 0,55/1400	5A112M2	20,7...31,6	2020...1240	53				
6	ВО-13-284-12х/45-4, 0,55/1400	5A112M2	23,1...35,7	2200...1400	74				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-6,3, 1,1/1420	5A180A4	5,3...9,5	320...100	1,1	1420	1,5	55	70
2	ВО-13-284-12х/25-6,3, 1,5/1420	5A180B4	6,8...11,4	380...150	1,5				
3	ВО-13-284-12х/30-6,3, 2,2/1420	5A190L4	8,4...13,4	420...210	2,2				
4	ВО-13-284-12х/35-6,3, 2,2/1420	5A1100S4	10,0...15,2	470...290	3				
5	ВО-13-284-12х/40-6,3, 2,2/1420	5A1100S4	11,0...17,1	490...340	4				
6	ВО-13-284-12х/45-6,3, 2,2/1420	5A1100L4	13,1...18,8	520...420	4				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-6,3, 7,5/2940	5A1112M2	10,9...19,6	1380...450	7,5	2940	18,5	269	321
2	ВО-13-284-12х/25-6,3, 1,5/1420	5A1112M2	14,3...23,9	1630...660	11				
3	ВО-13-284-12х/30-6,3, 2,2/1420	5A1160S2	17,4...27,7	1800...920	15				
4	ВО-13-284-12х/35-6,3, 2,2/1420	5A1160M2	20,7...31,6	2020...1240	22				
5	ВО-13-284-12х/40-6,3, 2,2/1420	5A1160M2	23,1...35,7	2200...1400	37				
6	ВО-13-284-12х/45-6,3, 2,2/1420	5A1160M2	26,4...40,3	2400...1600	53				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P _{вн} =760 мм рт.ст.)									
1	ВО-13-284-12х/20-7,1, 0,75/960	5A180A6	5,1...9,1	180...60	0,75	960	1,5	68	81
2	ВО-13-284-12х/25-7,1, 1,1/960	5A180B6	6,6...11,1	220...90	1,1				
3	ВО-13-284-12х/30-7,1, 1,1/960	5A190L6	8,1...13,0	240...120	1,5				
4	ВО-13-284-12х/35-7,1, 1,1/960	5A190L6	9,7...14,7	270...160	2,2				
5	ВО-13-284-12х/40-7,1, 2,2/960	5A1100L6	10,7...16,5	280...200	2,2				
6	ВО-13-284-12х/45-7,1, 2,2/960	5A1100L6	12,7...18,2	300...240	2,2				
Аэродинамическая характеристика вентилятора (при t=20°C и P<									