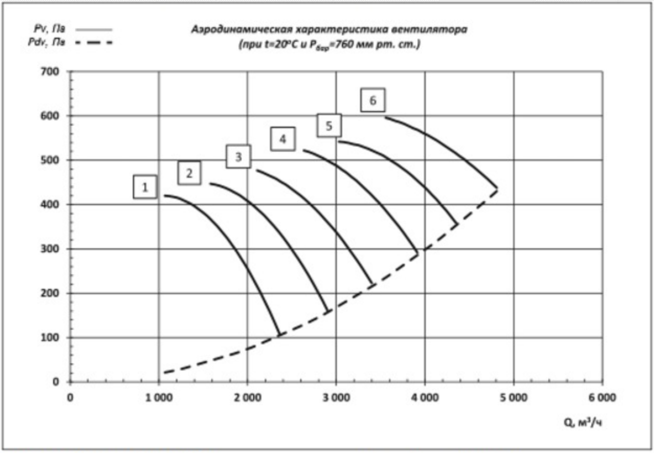
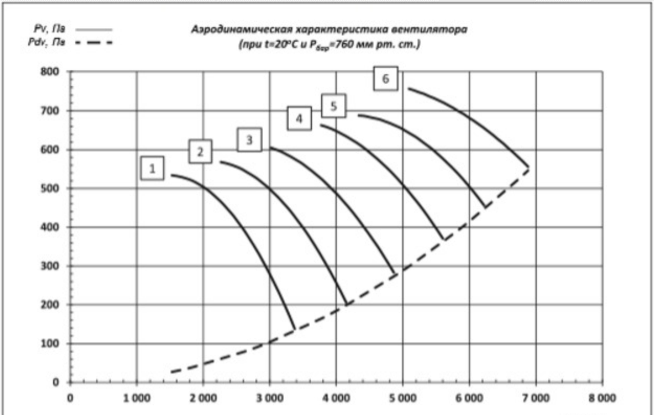
ВО-13-284-12К-СА — Технические характеристики

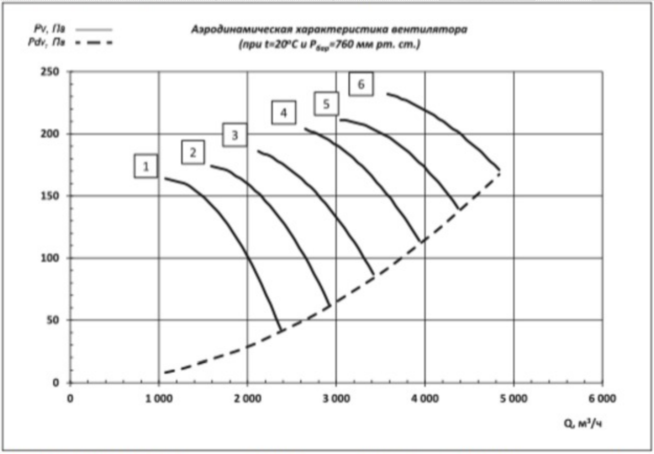
№ кривой	Обозначение вентилятора	Типоразмер двигателя	Параметры вентилятора в рабочей зоне		$n_{РК}$, $мин^{-1}$	Ny, кВт	Масса, кг не более
			Q, x103 $м^3$/ч	PV, Па			
1	**ВО-13-284-12к/20са-3,15, 0,37/2850**	5АИ63А2	1,1…2,4	420…100	2850	0,37	16
2	**ВО-13-284-12к/25са-3,15, 0,55/2850**	5АИ63В2	1,6…2,9	440…160		0,55	17
3	**ВО-13-284-12к/30са-3,15, 0,55/2850**		2,1…3,4	470…220			
4	**ВО-13-284-12к/35са-3,15, 0,75/2850**	5АИ71А2	2,6…3,9	520…290		0,75	
5	**ВО-13-284-12к/40са-3,15, 0,75/2850**		3,0…4,3	540…350			
6	**ВО-13-284-12к/45са-3,15, 1,1/2850**	5АИ71В2	3,6…4,8	590…430		1,1	19



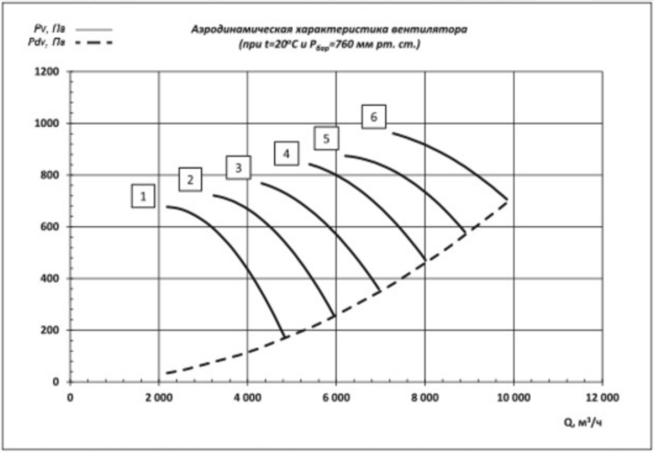
1	**ВО-13-284-12к/20са-3,55, 0,75/2850**	5АИ71А2	1,5…3,4	530…130	2850	0,75	18
2	**ВО-13-284-12к/25са-3,55, 0,75/2850**		2,3…4,1	560…200			
3	**ВО-13-284-12к/30са-3,55, 1,1/2850**	5АИ71В2	3,0…4,9	600…280		1,1	20
4	**ВО-13-284-12к/35са-3,55, 1,1/2850**		3,8…5,6	660…370			
5	**ВО-13-284-12к/40са-3,55, 1,5/2850**	5АИ80А2	4,3…6,2	680…450		1,5	24
6	**ВО-13-284-12к/45са-3,55, 1,5/2850**		5,1…6,9	750…550			



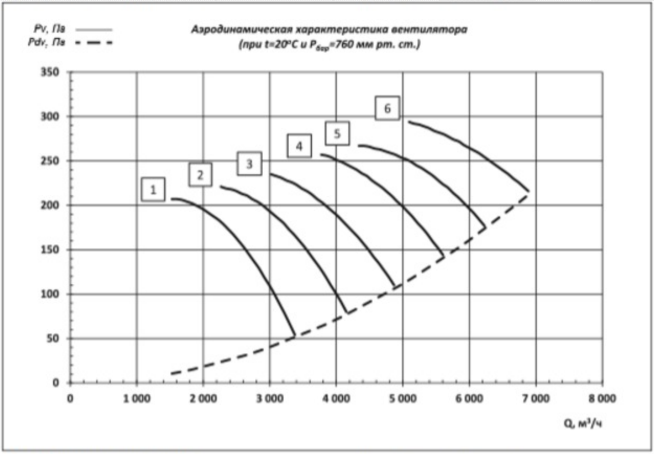
1	**ВО-13-284-12к/20са-4, 0,18/1400**	5АИ56В4	1,1…2,4	160…40	1400	0,18	16
2	**ВО-13-284-12к/25са-4, 0,18/1400**		1,6…2,9	170…60			
3	**ВО-13-284-12к/30са-4, 0,25/1400**	5АИ63А4	2,1…3,4	180…80		0,25	20
4	**ВО-13-284-12к/35са-4, 0,37/1400**	5АИ63В4	2,7…3,9	200…110		0,37	21
5	**ВО-13-284-12к/40са-4, 0,37/1400**		3,0…4,4	210…140			
6	**ВО-13-284-12к/45са-4, 0,55/1400**	5АИ71А4	3,6…4,8	230…170		0,55	



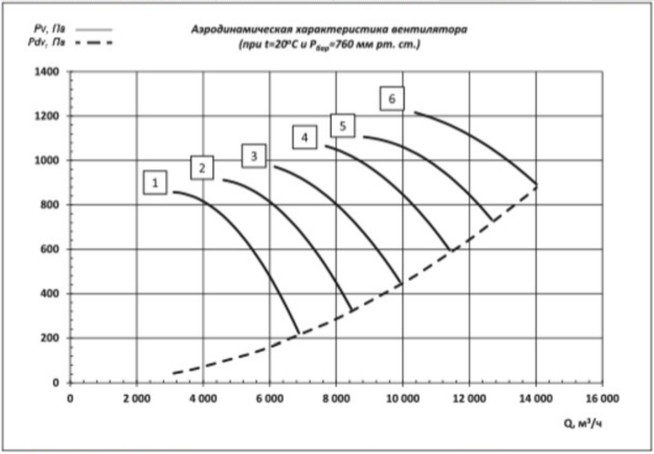
1	**ВО-13-284-12к/20са-4, 1,1/2850**	5АИ71В2	2,2…4,8	670…170	2850	1,1	23
2	**ВО-13-284-12к/25са-4, 1,5/2850**	5АИ80А2	3,2…5,9	720…260		1,5	27
3	**ВО-13-284-12к/30са-4, 1,5/2850**		4,3…7,0	760…350			
4	**ВО-13-284-12к/35са-4, 2,2/2850**	5АИ80В2	5,4…8,0	840…470		2,2	31
5	**ВО-13-284-12к/40са-4, 3/2850**	5АИ90L2	6,2…8,9	870…570		3	35
6	**ВО-13-284-12к/45са-4, 3/2850**		7,3…9,8	960…700			



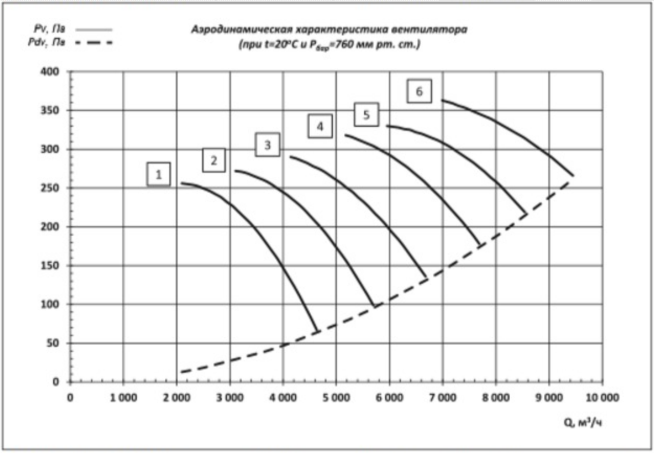
1	**ВО-13-284-12к/20са-4,5, 0,25/1400**	5АИ63А4	1,5…3,4	200…50	1400	0,25	22
2	**ВО-13-284-12к/25са-4,5, 0,37/1400**	5АИ63В4	2,3…4,2	220…80		0,37	23
3	**ВО-13-284-12к/30са-4,5, 0,55/1400**	5АИ71А4	3,0…4,9	230…110		0,55	
4	**ВО-13-284-12к/35са-4,5, 0,55/1400**		3,8…5,6	250…140			
5	**ВО-13-284-12к/40са-4,5, 0,75/1400**	5АИ71В4	4,3…6,2	260…170		0,75	25
6	**ВО-13-284-12к/45са-4,5, 0,75/1400**		5,1…6,9	290…210			



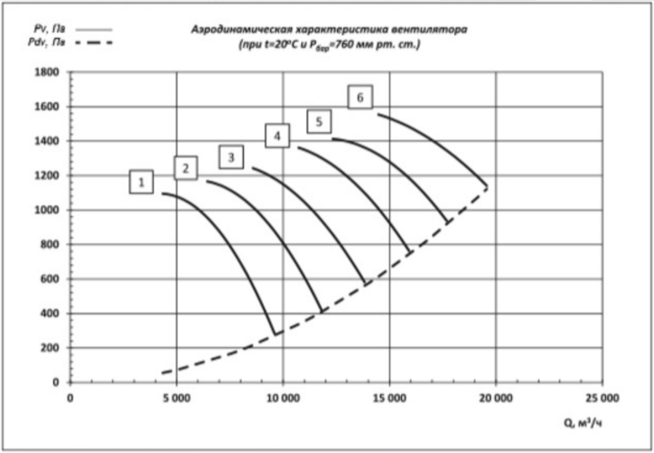
1	**ВО-13-284-12к/20са-4,5, 2,2/2850**	5АИ80В2	3,1…6,9	850…220	2850	2,2	33
2	**ВО-13-284-12к/25са-4,5, 2,2/2850**		4,6…8,4	910…330			
3	**ВО-13-284-12к/30са-4,5, 3/2850**	5АИ90L2	6,1…9,9	970…450		3	37
4	**ВО-13-284-12к/35са-4,5, 4/2850**	5АИ100S2	7,7…11,4	1060…590		4	46
5	**ВО-13-284-12к/40са-4,5, 4/2850**		8,8…12,7	1100…730			
6	**ВО-13-284-12к/45са-4,5, 5,5/2850**	5АИ100L2	10,4…14,0	1210…890		5,5	50



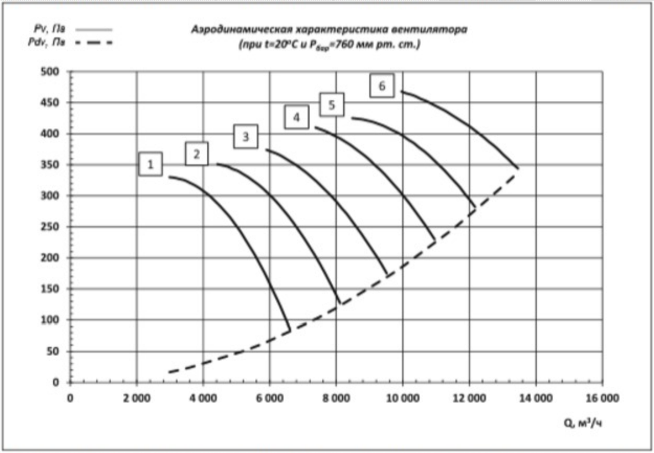
1	**ВО-13-284-12к/20са-5, 0,55/1400**	5АИ71А4	2,1…4,6	250…60	1400	0,55	32
2	**ВО-13-284-12к/25са-5, 0,55/1400**		3,1…5,7	270…90			
3	**ВО-13-284-12к/30са-5, 0,75/1400**	5АИ71В4	4,1…6,7	290…130		0,75	34
4	**ВО-13-284-12к/35са-5, 0,75/1400**		5,2…7,7	310…170			
5	**ВО-13-284-12к/40са-5, 1,1/1400**	5АИ80А4	6,0…8,5	330…210		1,1	38
6	**ВО-13-284-12к/45са-5, 1,1/1400**		7,0…9,4	360…260			



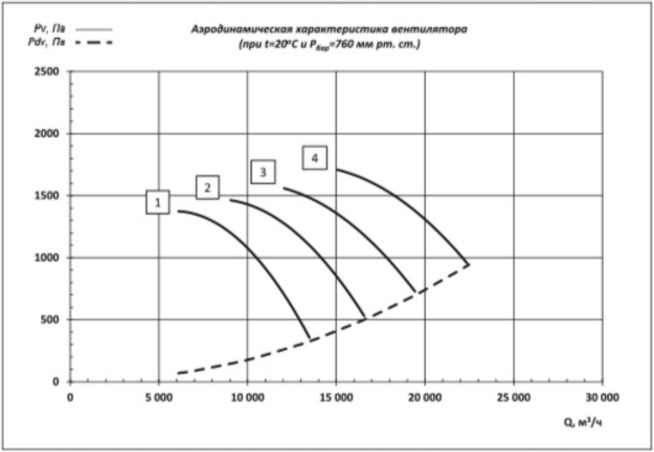
1	**ВО-13-284-12к/20са-5, 3/2900**	5АИ90L2	4,3…9,6	1090…280	2900	3	46
2	**ВО-13-284-12к/25са-5, 4/2900**	5АИ100S2	6,4…11,8	1160…420		4	55
3	**ВО-13-284-12к/30са-5, 5,5/2900**	5АИ100L2	8,6…13,8	1240…580		5,5	59
4	**ВО-13-284-12к/35са-5, 5,5/2900**		10,7…15,9	1360…760			
5	**ВО-13-284-12к/40са-5, 7,5/2900**	5АИ112М2	12,3…17,7	1410…930		7,5	67
6	**ВО-13-284-12к/45са-5, 11/2900**	5АИ132М2	14,5…19,6	1550…1140		11	98



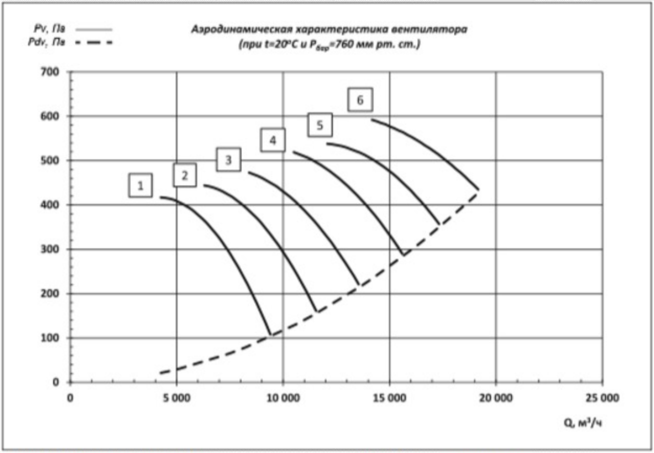
1	**ВО-13-284-12к/20са-5,6, 0,75/1420**	5АИ71В4	3,0…6,6	330…80	1420	0,75	39
2	**ВО-13-284-12к/25са-5,6, 1,1/1420**	5АИ80А4	4,4…8,1	350…120		1,1	43
3	**ВО-13-284-12к/30са-5,6, 1,1/1420**		5,9…9,5	370…170			
4	**ВО-13-284-12к/35са-5,6, 1,5/1420**	5АИ80В4	7,4…11,0	410…230		1,5	45
5	**ВО-13-284-12к/40са-5,6, 1,5/1420**		8,5…12,2	420…280			
6	**ВО-13-284-12к/45са-5,6, 2,2/1420**	5АИ90L4	10,0…13,5	460…340		2,2	60



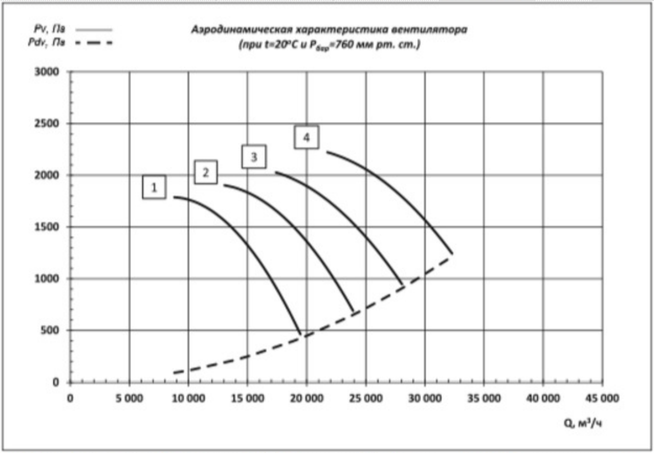
1	**ВО-13-284-12к/20са-5,6, 5,5/2900**	5АИ100L2	6,1…13,5	1370…350	2900	5,5	64
2	**ВО-13-284-12к/25са-5,6, 7,5/2900**	5АИ112М2	9,0…16,6	1460…530		7,5	72
3	**ВО-13-284-12к/30са-5,6, 7,5/2900**		12,1…19,4	1550…720			
4	**ВО-13-284-12к/35са-5,6, 11/2900**	5АИ132М2	15,1…22,4	1700…950		11	103



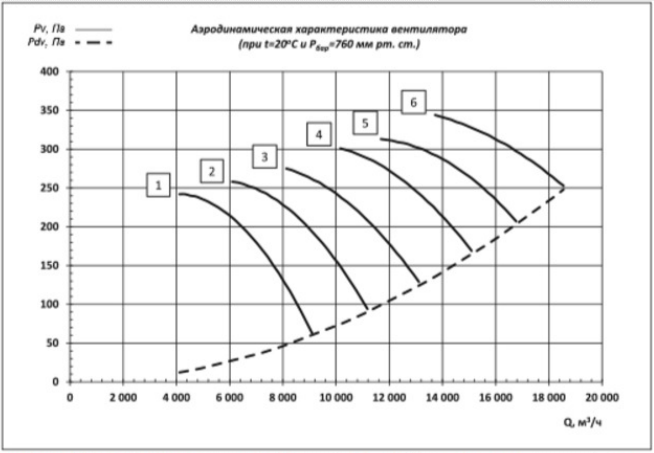
1	**ВО-13-284-12к/20са-6,3, 1,5/1420**	5АИ80В4	4,3…9,4	410…100	1420	1,5	55
2	**ВО-13-284-12к/25са-6,3, 1,5/1420**		6,3…11,6	440…160			
3	**ВО-13-284-12к/30са-6,3, 2,2/1420**	5АИ90L4	8,4…13,5	470…220		2,2	70
4	**ВО-13-284-12к/35са-6,3, 2,2/1420**		10,5…15,6	510…290			
5	**ВО-13-284-12к/40са-6,3, 3/1420**	5АИ100S4	12,1…17,3	530…350		3	71
6	**ВО-13-284-12к/45са-6,3, 4/1420**	5АИ100L4	14,2…19,2	590…430		4	74



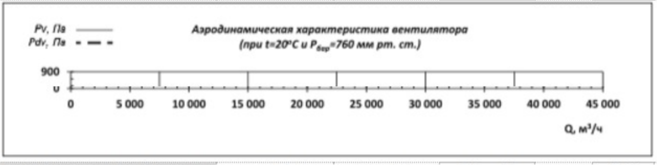
1	**ВО-13-284-12к/20са-6,3, 11/2940**	5АИ132М2	8,8…19,5	1780…460	2940	11	113
2	**ВО-13-284-12к/25са-6,3, 11/2940**		13,0…23,9	1900…680			
3	**ВО-13-284-12к/30са-6,3, 15/2940**	5АИ160S2	17,4…28,1	2020…940		15	155
4	**ВО-13-284-12к/35са-6,3, 18,5/2940**	5АИ160М2	21,7…32,3	2220…1240		18,5	178



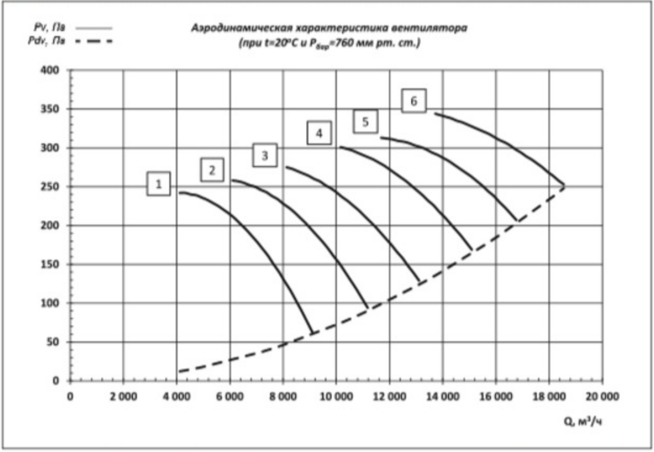
1	**ВО-13-284-12к/20са-7,1, 0,75/960**	5АИ80А6	4,1…9,1	240…60	960	0,75	64
2	**ВО-13-284-12к/25са-7,1, 1,1/960**	5АИ80В6	6,1…11,2	250…90		1,1	68
3	**ВО-13-284-12к/30са-7,1, 1,1/960**		8,1…13,1	270…120			
4	**ВО-13-284-12к/35са-7,1, 1,5/960**	5АИ90L6	10,2…15,1	300…160		1,5	73
5	**ВО-13-284-12к/40са-7,1, 1,5/960**		11,7…16,8	310…200			
6	**ВО-13-284-12к/45са-7,1, 2,2/960**	5АИ100L6	13,7…18,5	340…250		2,2	81



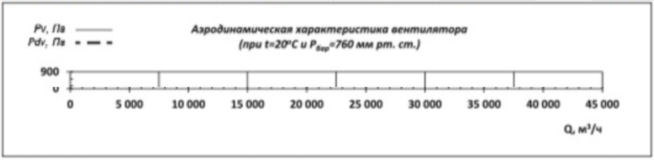
1	**ВО-13-284-12к/20са-7,1, 2,2/1440**	5АИ90L4	6,2…13,6	540…140	1440	2,2	81
2	**ВО-13-284-12к/25са-7,1, 3/1440**	5АИ100S4	9,1…16,8	580…210		3	82
3	**ВО-13-284-12к/30са-7,1, 4/1440**	5АИ100L4	12,2…19,7	610…280		4	85
4	**ВО-13-284-12к/35са-7,1, 4/1440**		15,2…22,6	670…370			
5	**ВО-13-284-12к/40са-7,1, 5,5/1440**	5АИ112М4	17,5…25,2	700…460		5,5	115
6	**ВО-13-284-12к/45са-7,1, 7,5/1440**	5АИ132S4	20,6…27,8	770…560		7,5	123



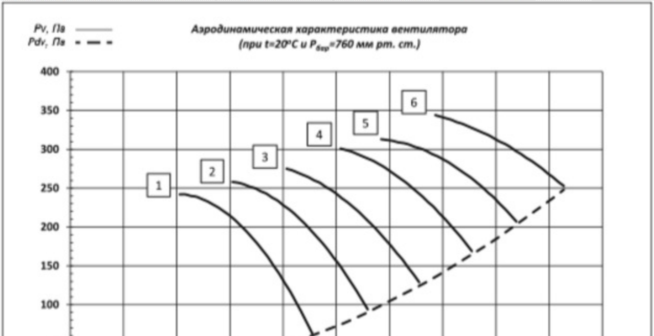
1	**ВО-13-284-12к/20са-7,1, 0,75/960**	5АИ80А6	4,1…9,1	240…60	960	0,75	64
2	**ВО-13-284-12к/25са-7,1, 1,1/960**	5АИ80В6	6,1…11,2	250…90		1,1	68
3	**ВО-13-284-12к/30са-7,1, 1,1/960**		8,1…13,1	270…120			
4	**ВО-13-284-12к/35са-7,1, 1,5/960**	5АИ90L6	10,2…15,1	300…160		1,5	73
5	**ВО-13-284-12к/40са-7,1, 1,5/960**		11,7…16,8	310…200			
6	**ВО-13-284-12к/45са-7,1, 2,2/960**	5АИ100L6	13,7…18,5	340…250		2,2	81

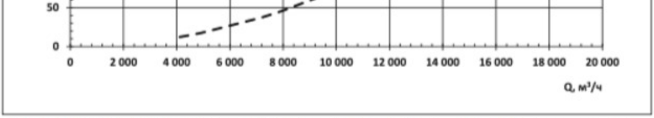


1	**ВО-13-284-12к/20са-7,1, 2,2/1440**	5АИ90L4	6,2…13,6	540…140	1440	2,2	81
2	**ВО-13-284-12к/25са-7,1, 3/1440**	5АИ100S4	9,1…16,8	580…210		3	82
3	**ВО-13-284-12к/30са-7,1, 4/1440**	5АИ100L4	12,2…19,7	610…280		4	85
4	**ВО-13-284-12к/35са-7,1, 4/1440**		15,2…22,6	670…370			
5	**ВО-13-284-12к/40са-7,1, 5,5/1440**	5АИ112М4	17,5…25,2	700…460		5,5	115
6	**ВО-13-284-12к/45са-7,1, 7,5/1440**	5АИ132S4	20,6…27,8	770…560		7,5	123

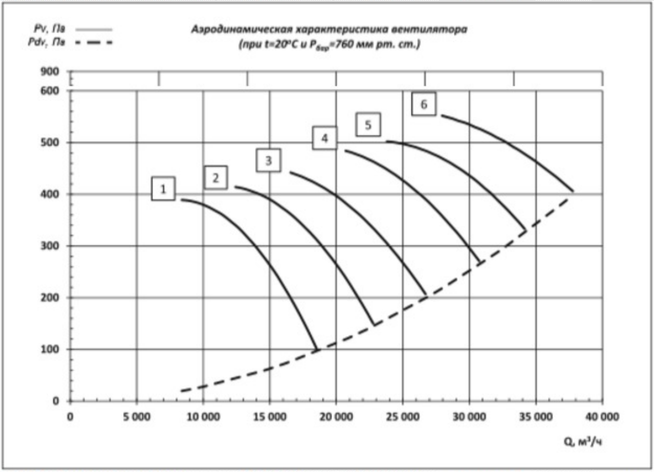


1	**ВО-13-284-12к/20са-7,1, 0,75/960**	5АИ80А6	4,1…9,1	240…60	960	0,75	64
2	**ВО-13-284-12к/25са-7,1, 1,1/960**	5АИ80В6	6,1…11,2	250…90		1,1	68
3	**ВО-13-284-12к/30са-7,1, 1,1/960**		8,1…13,1	270…120			
4	**ВО-13-284-12к/35са-7,1, 1,5/960**	5АИ90L6	10,2…15,1	300…160		1,5	73
5	**ВО-13-284-12к/40са-7,1, 1,5/960**		11,7…16,8	310…200			
6	**ВО-13-284-12к/45са-7,1, 2,2/960**	5АИ100L6	13,7…18,5	340…250		2,2	81

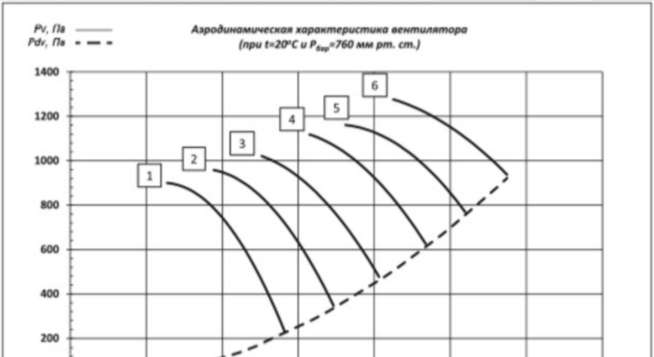


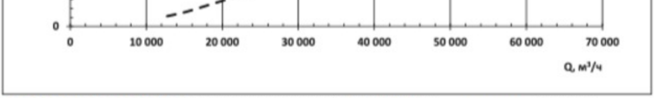


1	**ВО-13-284-12к/20са-7,1, 2,2/1440**	5АИ90L4	6,2…13,6	540…140	1440	2,2	81
2	**ВО-13-284-12к/25са-7,1, 3/1440**	5АИ100S4	9,1…16,8	580…210		3	82
3	**ВО-13-284-12к/30са-7,1, 4/1440**	5АИ100L4	12,2…19,7	610…280		4	85
4	**ВО-13-284-12к/35са-7,1, 4/1440**		15,2…22,6	670…370			
5	**ВО-13-284-12к/40са-7,1, 5,5/1440**	5АИ112М4	17,5…25,2	700…460		5,5	115
6	**ВО-13-284-12к/45са-7,1, 7,5/1440**	5АИ132S4	20,6…27,8	770…560		7,5	123

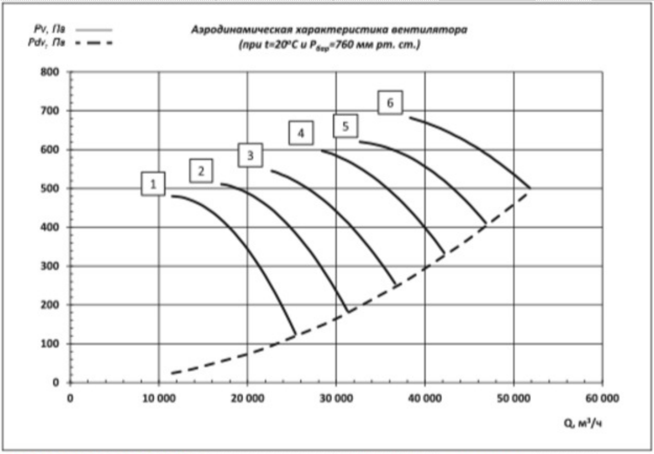


1	**ВО-13-284-12к/20са-9, 7,5/1460**	5АИ132S4	12,8…28,2	900…230	1460	7,5	141
2	**ВО-13-284-12к/25са-9, 11/1460**	5АИ132М4	18,9…34,6	950…340		11	150
3	**ВО-13-284-12к/30са-9, 11/1460**		25,2…40,6	1020…470			
4	**ВО-13-284-12к/35са-9, 15/1460**	5АИ160S4	31,5…46,8	1110…620		15	201
5	**ВО-13-284-12к/40са-9, 18,5/1460**	5АИ160М4	36,2…51,9	1160…760		18,5	216
6	**ВО-13-284-12к/45са-9, 22/1460**	5АИ180S4	42,5…57,5	1270…930		22	241

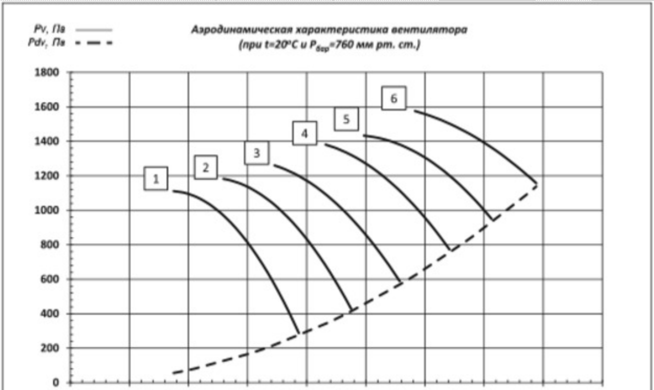


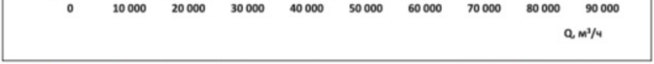


1	**ВО-13-284-12к/20са-10, 4/960**	5АИ112МВ6	11,5…25,4	480…120	960	4	175
2	**ВО-13-284-12к/25са-10, 4/960**		17,0…31,2	510…180			
3	**ВО-13-284-12к/30са-10, 5,5/960**	5АИ132S6	22,7…36,6	540…250		5,5	192
4	**ВО-13-284-12к/35са-10, 7,5/960**	5АИ132М6	28,4…42,2	590…330		7,5	205
5	**ВО-13-284-12к/40са-10, 11/960**	5АИ160S6	32,7…46,9	620…410		11	257
6	**ВО-13-284-12к/45са-10, 11/960**		38,3…51,8	680…500			

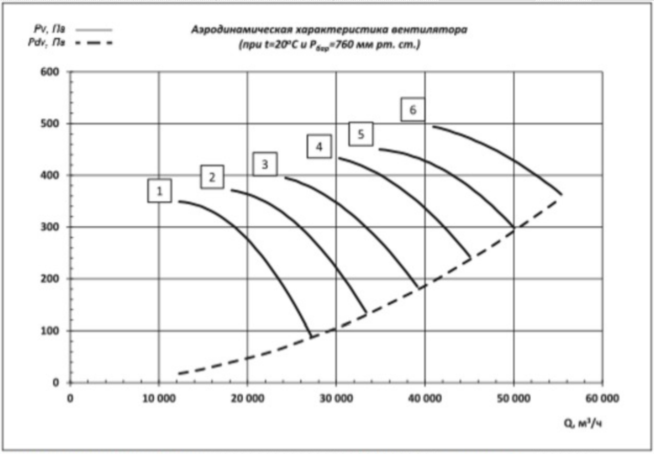


1	**ВО-13-284-12к/20са-10, 15/1460**	5АИ160S6	17,5…38,7	1110…280	1460	15	258
2	**ВО-13-284-12к/25са-10, 15/1460**		25,9…47,5	1180…420			
3	**ВО-13-284-12к/30са-10, 18,5/1460**	5АИ160М4	34,5…55,7	1260…580		18,5	273
4	**ВО-13-284-12к/35са-10, 22/1460**	5АИ180S4	43,2…64,1	1380…770		22	298
5	**ВО-13-284-12к/40са-10, 30/1460**	5АИ180М4	49,7…71,3	1430…950		30	324
6	**ВО-13-284-12к/45са-10, 37/1460**	5АИ200М4	58,3…78,8	1570…1150		37	368

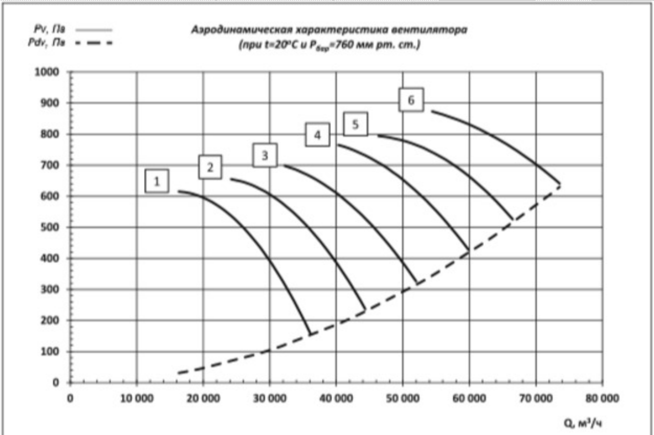




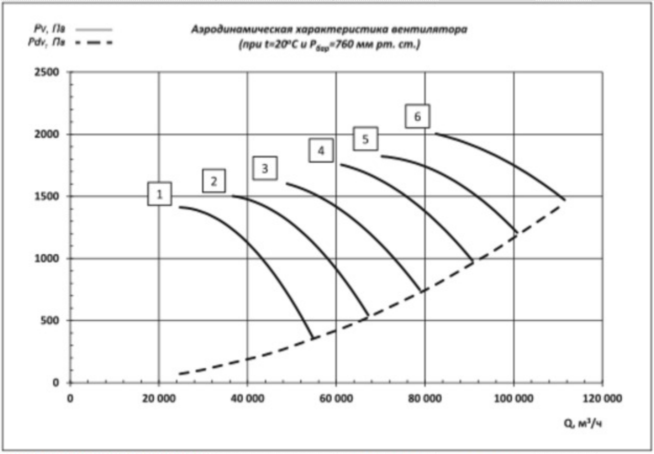
1	**ВО-13-284-12к/20са-11,2, 3/730**	5АИ112МВ8	12,3…27,2	340…90	730	3	208
2	**ВО-13-284-12к/25са-11,2, 3/730**		18,2…33,4	370…130			
3	**ВО-13-284-12к/30са-11,2, 4/730**	5АИ132S8	24,3…39,1	390…180		4	226
4	**ВО-13-284-12к/35са-11,2, 5,5/730**	5АИ132М8	30,3…45,0	430…240		5,5	239
5	**ВО-13-284-12к/40са-11,2, 7,5/730**	5АИ160S8	34,9…50,1	450…290		7,5	289
6	**ВО-13-284-12к/45са-11,2, 7,5/730**		41,0…55,4	490…360			



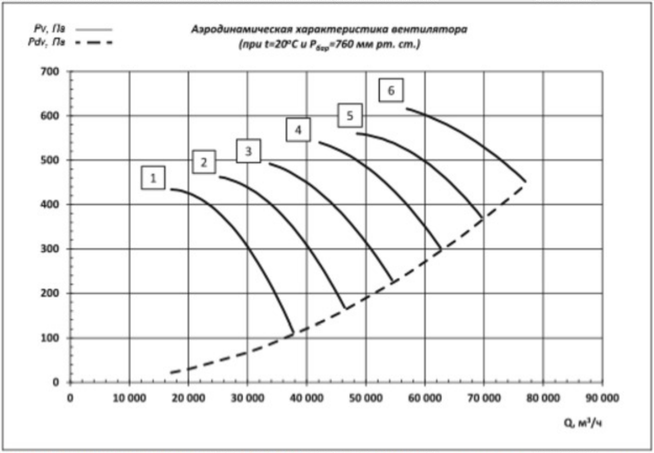
1	**ВО-13-284-12к/20са-11,2, 7,5/970**	5АИ132М6	16,3…36,1	610…150	970	7,5	239
2	**ВО-13-284-12к/25са-11,2, 7,5/970**		24,2…44,3	650…230			
3	**ВО-13-284-12к/30са-11,2, 11/970**	5АИ160S6	32,2…52,0	690…320		11	291
4	**ВО-13-284-12к/35са-11,2, 15/970**	5АИ160М6	40,3…59,9	760…420		15	311
5	**ВО-13-284-12к/40са-11,2, 15/970**	5АИ160М6	46,4…66,5	790…520		15	
6	**ВО-13-284-12к/45са-11,2, 18,5/970**	5АИ180М6	54,4…73,6	870…640		18,5	337



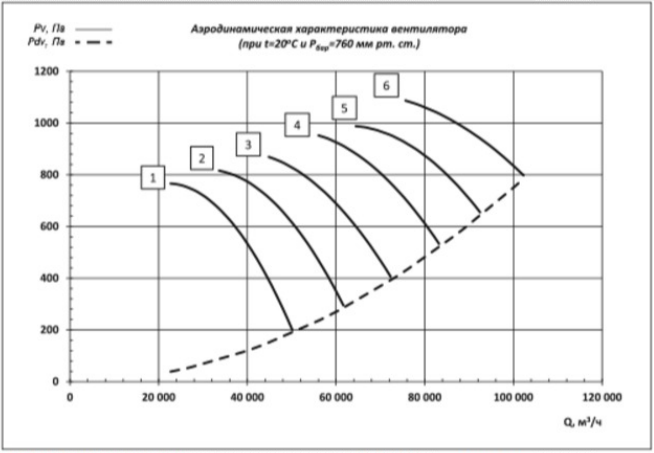
1	**ВО-13-284-12к/20са-11,2, 22/1470**	5АИ180S4	24,7…54,7	1410…360	1470	22	327
2	**ВО-13-284-12к/25са-11,2, 30/1470**	5АИ180М4	36,7…67,2	1500…540		30	358
3	**ВО-13-284-12к/30са-11,2, 37/1470**	5АИ200М4	48,9…78,8	1600…740		37	402
4	**ВО-13-284-12к/35са-11,2, 45/1470**	5АИ200L4	61,1…90,7	1750…980		45	427
5	**ВО-13-284-12к/40са-11,2, 55/1470**	5АИ225М4	70,3…100,8	1820…1200		55	492



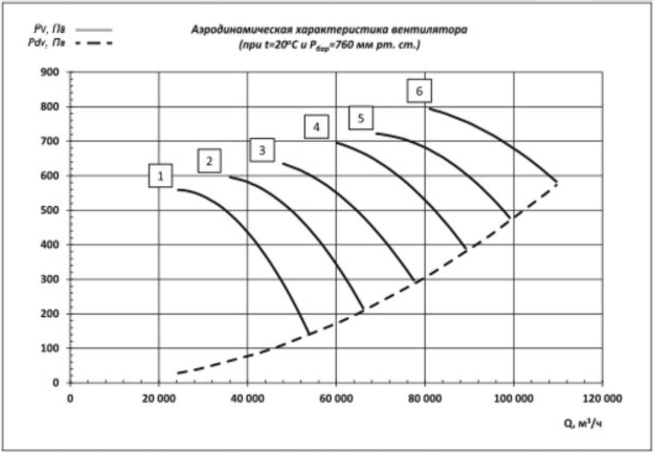
1	**ВО-13-284-12к/20са-12,5, 5,5/730**	5АИ132М8	17,1…37,7	430…110	730	5,5	269
2	**ВО-13-284-12к/25са-12,5, 5,5/730**		25,3…46,4	460…160			
3	**ВО-13-284-12к/30са-12,5, 7,5/730**	5АИ160S8	33,7…54,4	490…230		7,5	319
4	**ВО-13-284-12к/35са-12,5, 11/730**	5АИ160М8	42,2…62,6	540…300		11	339
5	**ВО-13-284-12к/40са-12,5, 11/730**		48,5…69,6	560…370			
6	**ВО-13-284-12к/45са-12,5, 15/730**	5АИ180М8	56,9…77,0	610…450		15	367

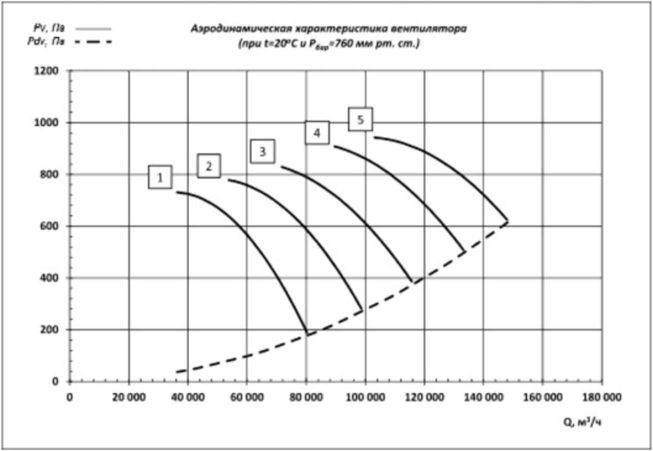


1	**ВО-13-284-12к/20са-12,5, 11/970**	5АИ160S6	22,7…50,2	760…190	970	11	321
2	**ВО-13-284-12к/25са-12,5, 15/970**	5АИ160М6	33,6…61,6	810…290		15	341
3	**ВО-13-284-12к/30са-12,5, 18,5/970**	5АИ180М6	44,8…72,3	860…400		18,5	367
4	**ВО-13-284-12к/35са-12,5, 22/970**	5АИ200М6	56,0…83,2	950…530		22	412
5	**ВО-13-284-12к/40са-12,5, 30/970**	5АИ200L6	64,4…92,5	980…650		30	437
6	**ВО-13-284-12к/45са-12,5, 37/970**	5АИ225М6	75,7…102,3	1080…790		37	492



1	**ВО-13-284-12к/20са-14, 11/740**	5АИ160М8	24,3…53,8	550…140	740	11	392
2	**ВО-13-284-12к/25са-14, 11/740**		36,0…66,1	590…210			
3	**ВО-13-284-12к/30са-14, 15/740**	5АИ180М8	48,0…77,5	630…290		15	420
4	**ВО-13-284-12к/35са-14, 18,5/740**	5АИ200М8	60,1…89,2	690…380		18,5	475
5	**ВО-13-284-12к/40са-14, 22/740**	5АИ200L8	69,1…99,1	720…470		22	490
6	**ВО-13-284-12к/45са-14, 30/740**	5АИ225М8	81,1…109,6	790…580		30	545



1	**ВО-13-284-12к/20са-16, 18,5/740**	5АИ200М8	36,3…80,2	730…180	740	18,5	507
2	**ВО-13-284-12к/25са-16, 18,5/740**		53,8…98,6	770…280			
3	**ВО-13-284-12к/30са-16, 30/740**	5АИ225М8	71,7…115,7	820…380		30	587
4	**ВО-13-284-12к/35са-16, 30/740**		89,7…133,1	900…500			
5	**ВО-13-284-12к/40са-16, 45/740**	5АИ250М8	103,1…147,9	940…620		45	692