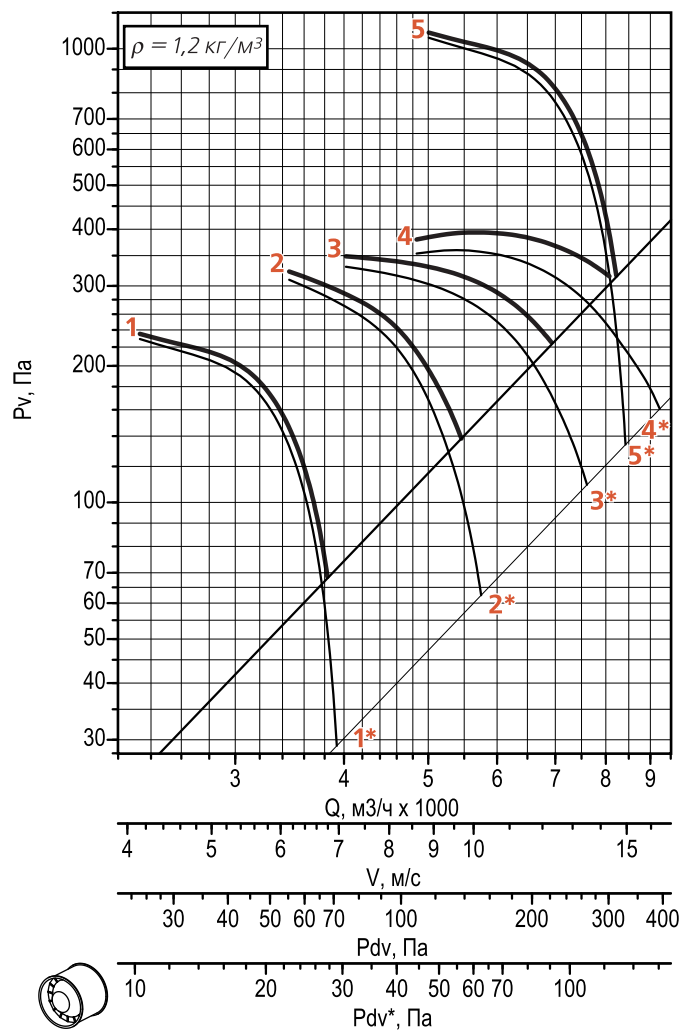
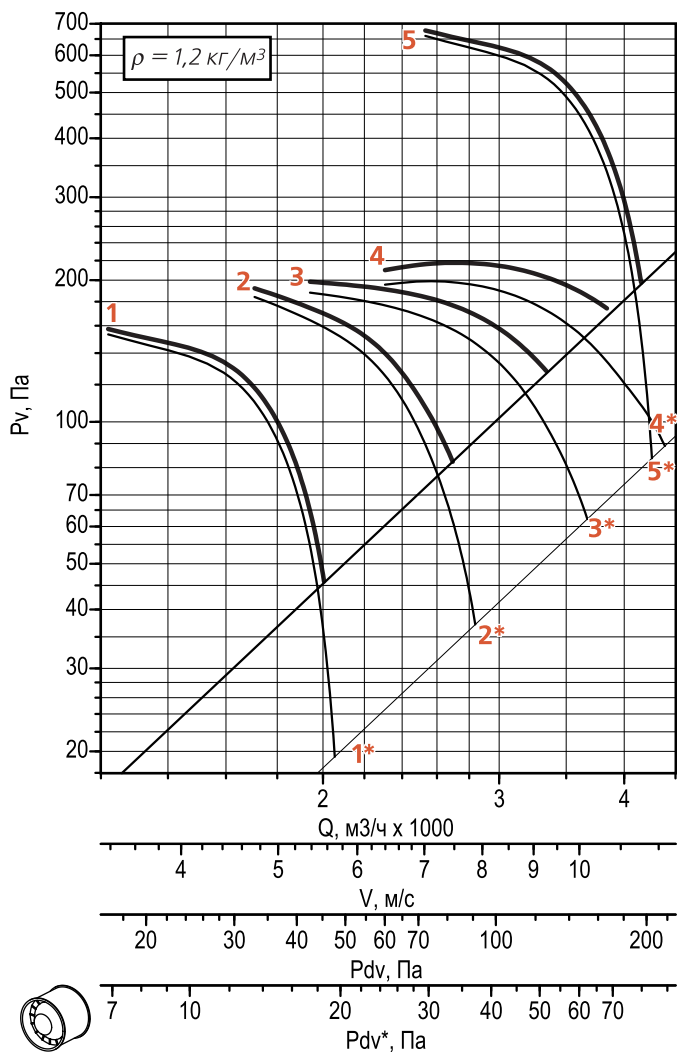


## Технические характеристики

ВОД-040								
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг			
					компоновка			
					01	02	03	04
1	18	1350	АИР56В4	0,18	64	80	66	82
2	26	1350	АИР56В4	0,18	64	80	66	82
3	38	1320	АИР63А4	0,25	64	81	66	83
4	46	1320	АИР63В4	0,37	65	82	67	84
5	18	2800	А71В2	1,1	69	86	71	88

ВОД-050								
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг			
					компоновка			
					01	02	03	04
1	18	1320	АИР63В4	0,37	103	128	109	134
2	26	1400	А71А4	0,55	105	130	111	136
3	38	1400	А71В4	0,75	106	131	113	138
4	46	1420	А80А4	1,1	109	133	115	140
5	18	2835	А90Л2	3	116	140	122	147



\* — характеристики вентилятора с выходным каналом (компоновка 02, 04)

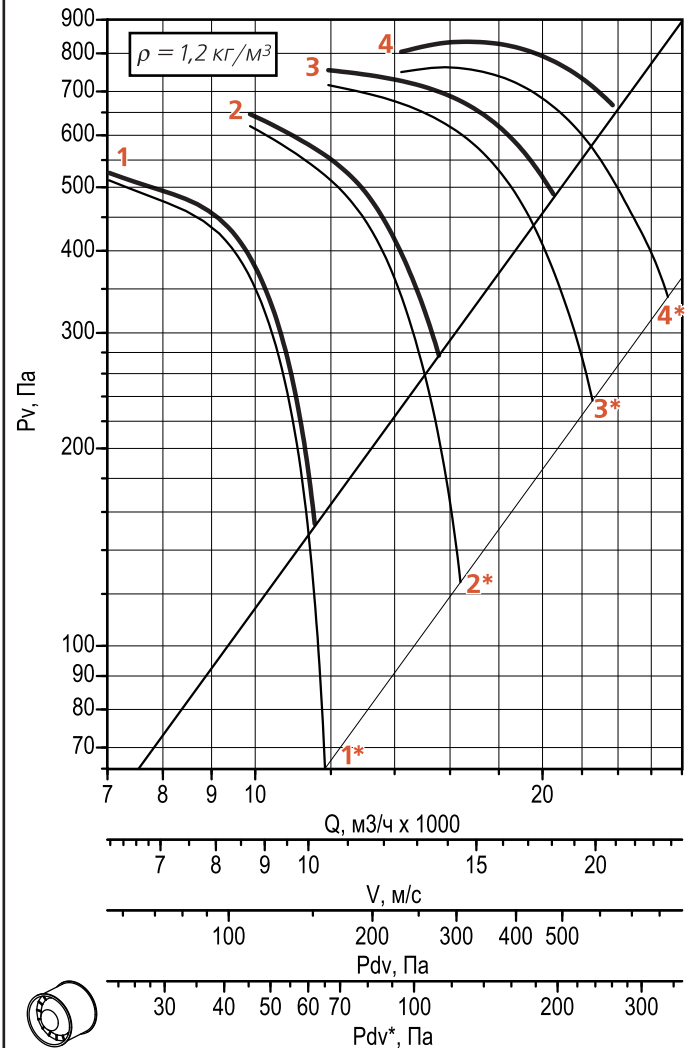
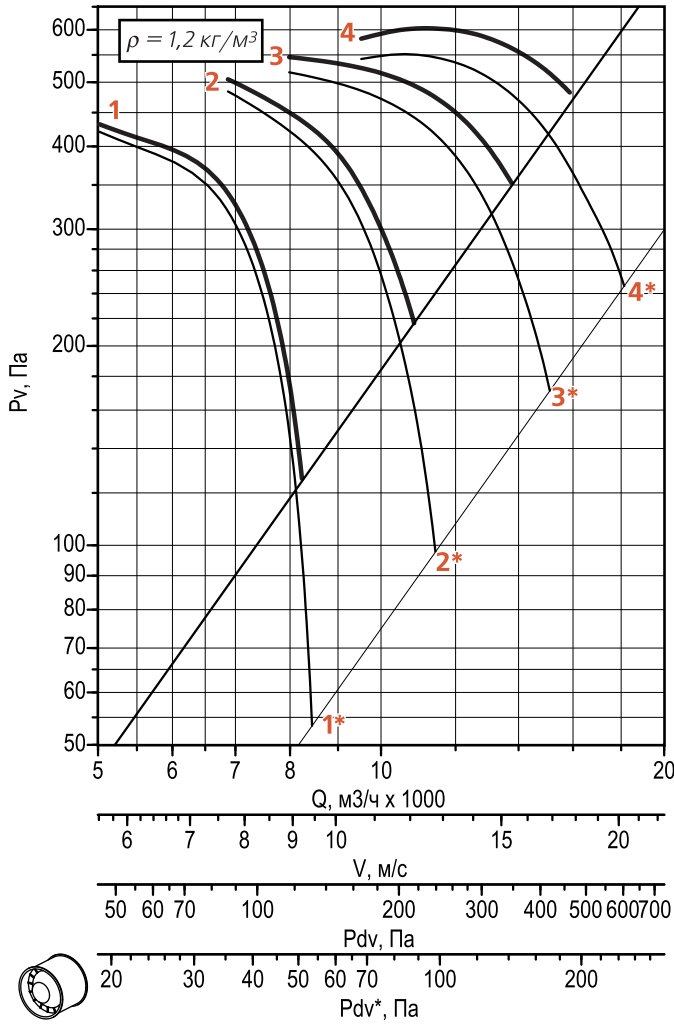
$P_{dv}^*$ , Па — шкала динамического давления вентилятора при установленном на выходе канале со спрямляющим аппаратом

### Примечание:

- Динамическое давление рассчитано по средней скорости в кольцевой площади выходного сечения.

ВОД-063									
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг				
					компоновка				
					01	02	03	04	
1	18	1420	A80A4	1,1	128	178	147	187	
2	26	1390	A90L4	2,2	145	185	154	193	
3	38	1390	A90L4	2,2	144	184	153	192	
4	46	1395	A100S4	3	149	189	158	197	

ВОД-071									
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг				
					компоновка				
					01	02	03	04	
1	18	1390	A90L4	2,2	184	233	194	243	
2	26	1395	A100S4	3	189	238	199	248	
3	38	1450	A112M4	5,5	204	253	215	264	
4	46	1455	A132S4	7,5	219	268	230	279	



\* — характеристики вентилятора с выходным каналом (компоновка 02, 04)

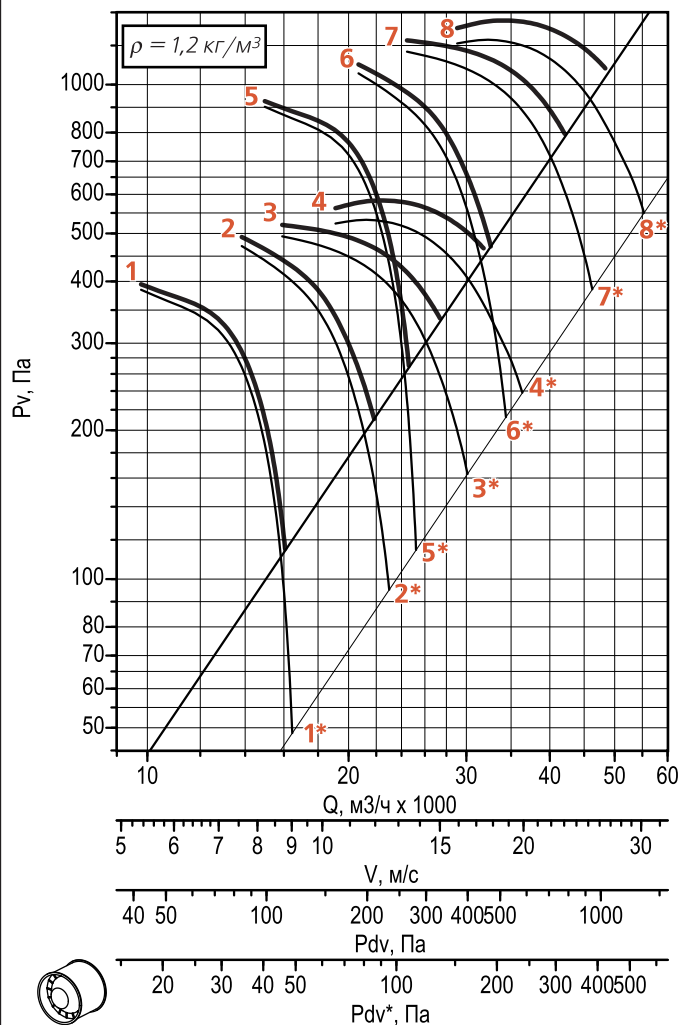
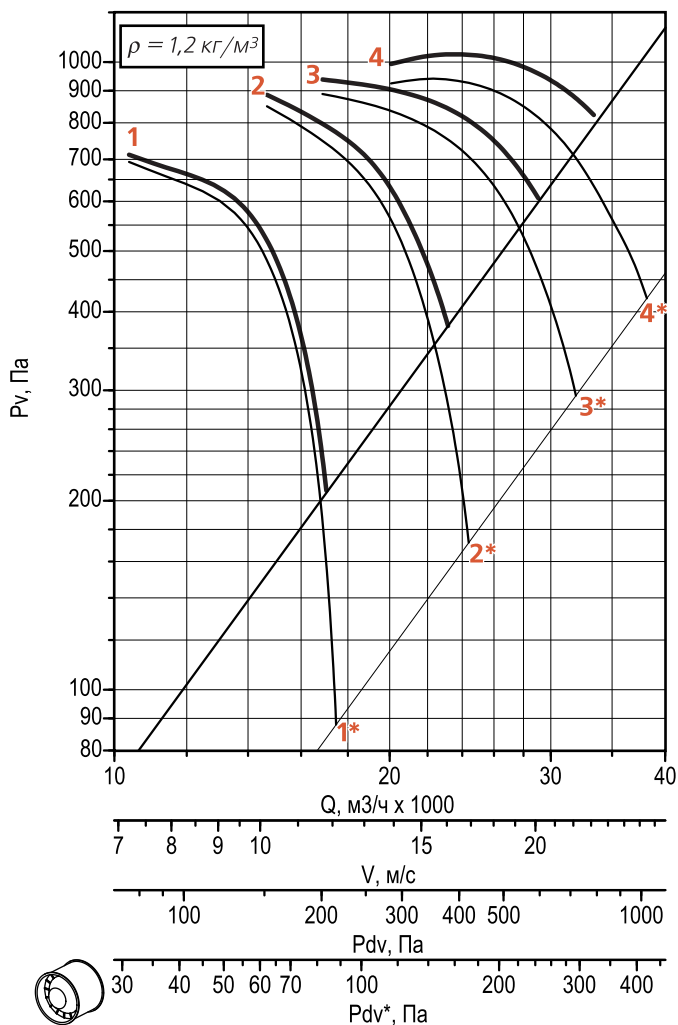
Pdv\*, Па — шкала динамического давления вентилятора при установленном на выходе канала со спрямляющим аппаратом

**Примечание:**

- Динамическое давление рассчитано по средней скорости в кольцевой площади выходного сечения.

ВОД-080								
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг			
					компоновка			
					01	02	03	04
1	18	1435	A100L4	4	232	295	244	307
2	26	1450	A112M4	5,5	241	305	253	316
3	38	1435	A132M4	11	269	333	281	344
4	46	1435	A132M4	11	269	333	281	344

ВОД-090								
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг			
					компоновка			
					01	02	03	04
1	18	950	A100L6	2,2	302	378	314	391
2	26	960	A112MA6	3	309	384	321	399
3	38	950	A132S6	5,5	328	403	340	416
4	46	960	A132M6	7,5	340	415	352	428
5	18	1455	A132S4	7,5	330	404	341	417
6	26	1435	A132M4	11	342	417	354	430
7	38	1460	AIP160S4	15	373	448	384	461
8	46	1460	A180S4	22	405	481	417	494



\* — характеристики вентилятора с выходным каналом (компоновка 02, 04)

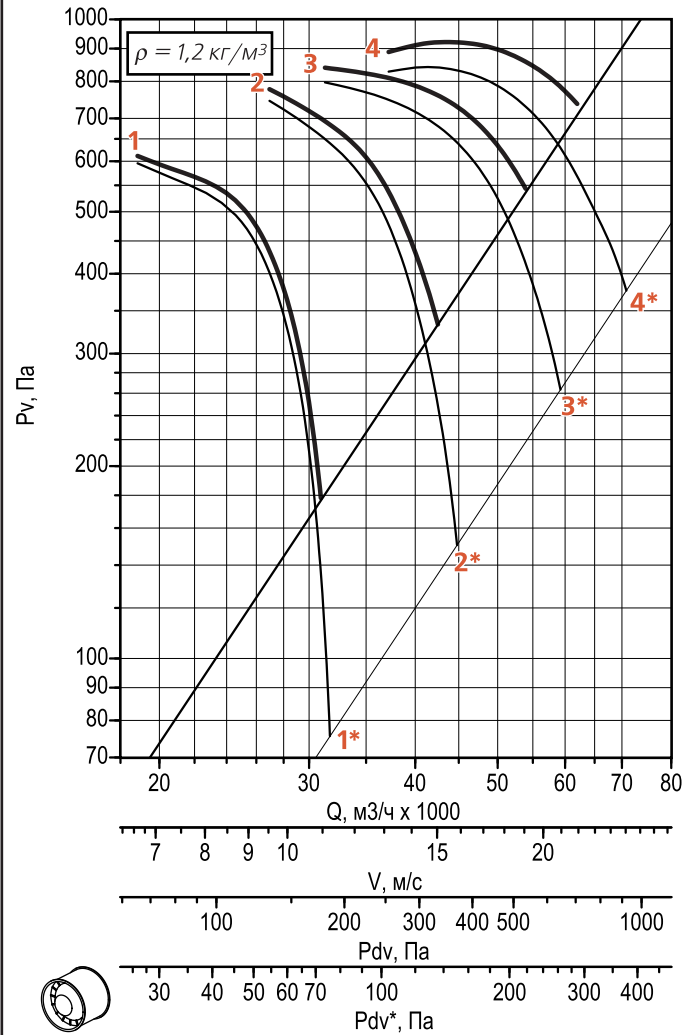
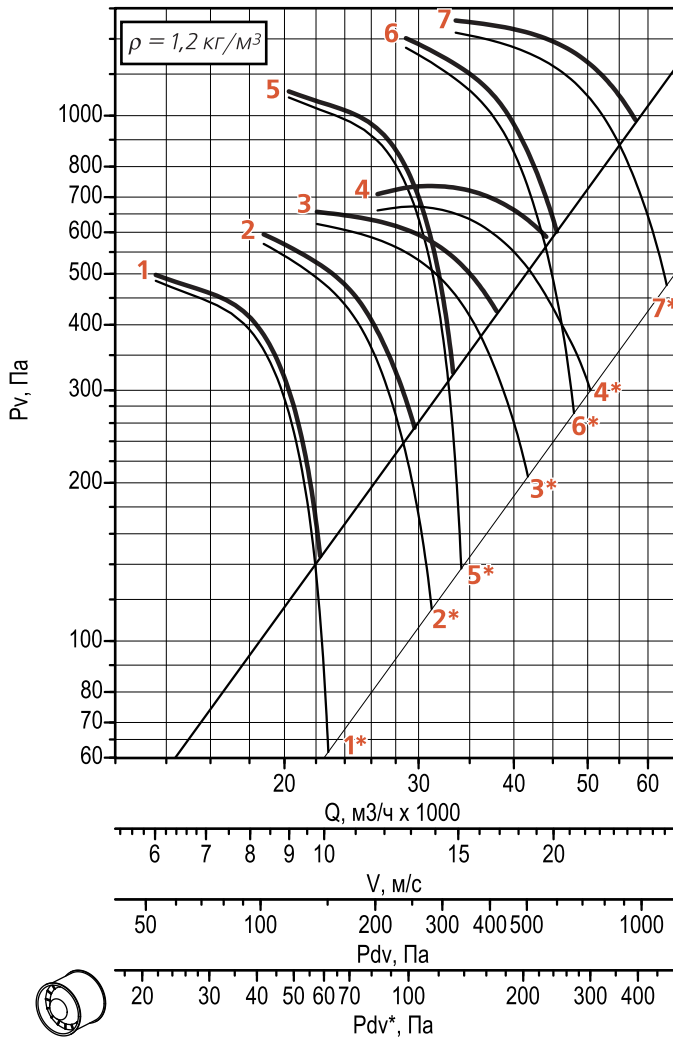
$P_{dv}^*$ , Па — шкала динамического давления вентилятора при установленном на выходе канала со спрямляющим аппаратом

### Примечание:

- Динамическое давление рассчитано по средней скорости в кольцевой площади выходного сечения.

ВОД-100								
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг			
					компоновка			
					01	02	03	04
1	18	960	A112MB6	4	355	448	369	461
2	26	950	A132S6	5,5	369	461	382	475
3	38	960	A132M6	7,5	381	474	394	487
4	46	970	AIP160S6	11	415	507	428	521
5	18	1435	A132M4	11	383	475	396	489
6	26	1460	AIP160M4	18,5	420	513	434	526
7	38	1460	A180M4	30	467	560	481	574

ВОД-112								
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг			
					компоновка			
					01	02	03	04
1	18	950	A132S6	5,5	512	624	529	642
2	26	970	AIP160S6	11	558	670	575	688
3	38	970	AIP160M6	15	573	686	591	703
4	46	970	A180M6	18,5	598	711	616	728



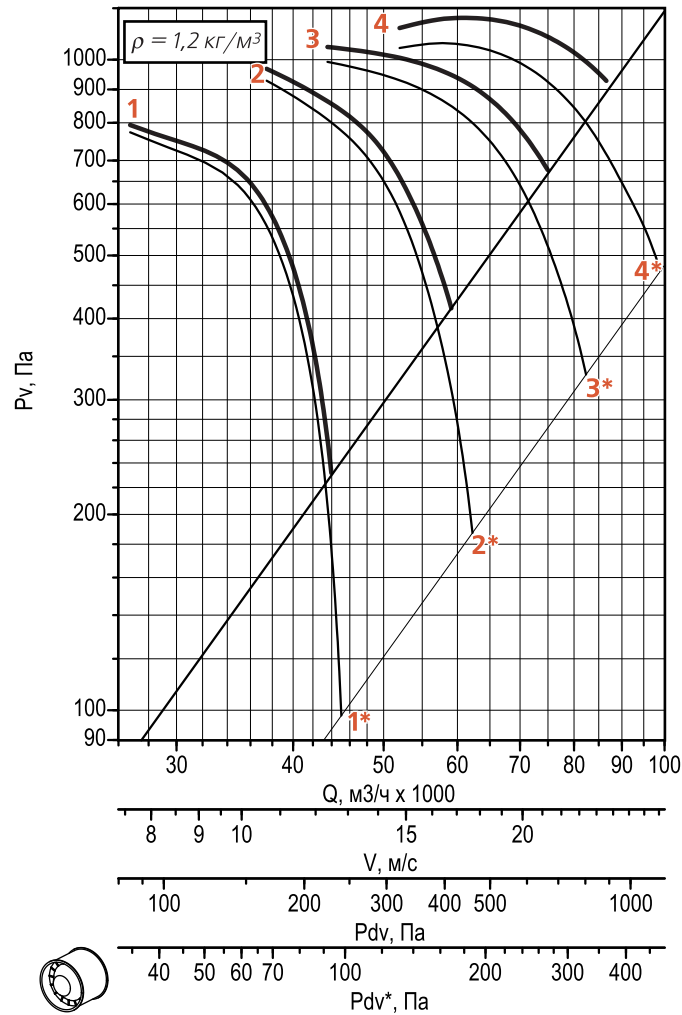
\* — характеристики вентилятора с выходным каналом (компоновка 02, 04)

P<sub>dv</sub>\*, Па — шкала динамического давления вентилятора при установленном на выходе канале со спрямляющим аппаратом

**Примечание:**

- Динамическое давление рассчитано по средней скорости в кольцевой площади выходного сечения.

ВОД-125								
№ кривой	Угол уст. лопаток, градус	пк, мин <sup>-1</sup>	Двигатель	N <sub>у</sub> , кВт	Масса вентилятора, кг			
					компоновка			
					01	02	03	04
1	18	970	АИР160S6	11	657	797	674	820
2	26	970	АИР160М6	15	673	813	689	829
3	38	970	А200М6	22	754	894	771	910
4	46	973	А225М6	37	920	1059	936	1075



\* — характеристики вентилятора с выходным каналом (компоновка 02, 04)

$P_{dv}^*$ , Па — шкала динамического давления вентилятора при установленном на выходе канале со спрямляющим аппаратом

**Примечание:**

- Динамическое давление рассчитано по средней скорости в кольцевой площади выходного сечения.