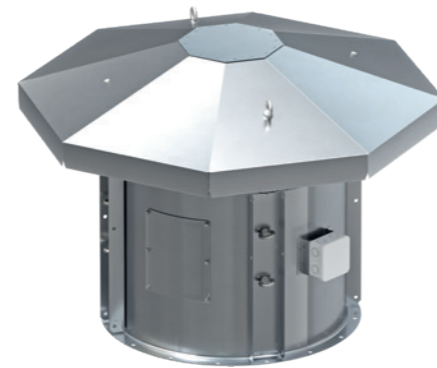


Крышный вентилятор осевой VOP-N

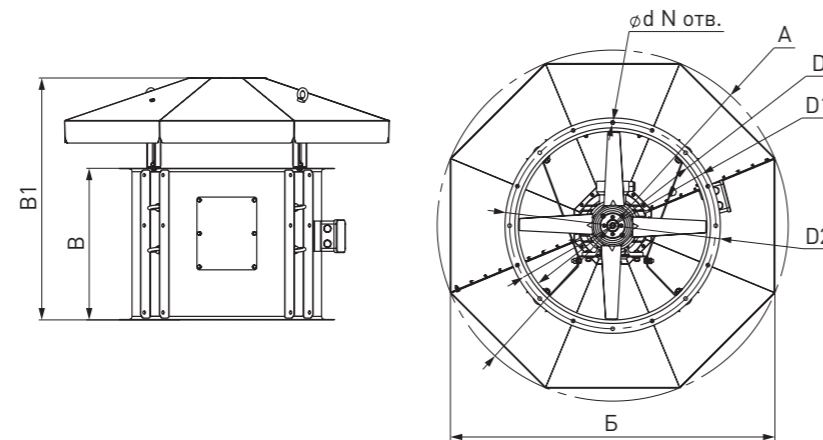
VOP-N 71 - 4 x 15 - HF - Y1

- Тип вентилятора
- Диаметр рабочего колеса, см
- Мощность электродвигателя, кВт
- Число оборотов двигателя, уменьшенное в 100 раз, об/мин
- Тип исполнения: HF — общепромышленный; KR — коррозионно-стойкий; AC — кислотостойкий
- Тип климатического исполнения



Осевые вентиляторы для перемещения воздуха и других невзрывоопасных газообразных смесей в постоянном режиме работы. Оборудование может эксплуатироваться как с короткими сетями воздуховодов, так и без них. Выпускаются в 11 типоразмерах с производительностью до 102 000 м³/ч и полным давлением до 1700 Па.

В состав вентилятора входят облегченное рабочее колесо с полиамидными лопатками, установленными под заданным углом, трехфазный асинхронный электродвигатель и корпус со встроенной подmotorной плитой. По запросу возможна установка электродвигателя повышенного класса энергоэффективности согласно IEC/EN 60034-30. Все корпусные и опорные элементы вентилятора изготовлены из оцинкованной стали. Эксплуатация в условиях умеренного У1, холодного УХЛ1 и тропического Т1 климата 1-й категории размещения (по ГОСТ 15150-69). Группа механического исполнения МЗ по ГОСТ 30631. Осевые вентиляторы крышного исполнения монтируются таким образом, чтобы ось вращения электродвигателя была строго вертикальна.



Вентилятор может быть установлен непосредственно на кровле здания или на специальном монтажном стакане.

Вентилятор может быть установлен непосредственно на кровле здания или на специальном монтажном стакане.

Дополнительные опции



- MSN/MSN-U — стакан монтажный
- MVN/MVN-U — стакан монтажный универсальный
- RVN-A — клапан обратный
- TN — поддон
- SPN — комплект опорной плиты

Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	B, мм	B1, мм	A, мм	Б, мм	d, мм	N, шт.	Ном. мощность, кВт	цп**	Масса, кг
VOP-N 40-0,18x15	400	450	480	450	646	750	695	10	8	0,18		21
VOP-N 40-0,25x15										0,25		23
VOP-N 40-0,55x30										0,55		23
VOP-N 40-0,75x30										0,75		23
VOP-N 40-1,1x30										1,1		24
VOP-N 40-1,5x30										1,5		30
VOP-N 40-2,2x30										2,2		33
VOP-N 45-0,18x15	450	500	530	500	706	841	778	10	8	0,18		28
VOP-N 45-0,25x15										0,25		29
VOP-N 45-0,37x15										0,37		30
VOP-N 45-0,55x15										0,55		33
VOP-N 45-0,75x30										0,75		29
VOP-N 45-1,1x30										1,1		30
VOP-N 45-1,5x30	1,5		37									
VOP-N 45-2,2x30	2,2		39									
VOP-N 45-3x30	3		44									
VOP-N 50-0,25x15	500	550	580	500	731	935	865	12	12	0,25		31
VOP-N 50-0,37x15										0,37		32
VOP-N 50-0,55x15										0,55		34
VOP-N 50-0,75x15										0,75		36
VOP-N 50-1,1x30										1,1		35
VOP-N 50-1,5x30										1,5		38
VOP-N 50-2,2x30	2,2		41									
VOP-N 50-3x30	3		45									
VOP-N 56-0,25x10	560	610	640	500	760	1040	960	12	12	0,25		35
VOP-N 56-0,37x10										0,37	+	38
VOP-N 56-0,55x10										0,55	+	40
VOP-N 56-0,25x15										0,25		34
VOP-N 56-0,37x15										0,37		35
VOP-N 56-0,55x15										0,55		37
VOP-N 56-0,75x15										0,75		38
VOP-N 56-1,1x15										1,1		42
VOP-N 56-1,5x15										1,5	+	44
VOP-N 56-2,2x15										2,2	+	48
VOP-N 56-1,1x30										1,1		38
VOP-N 56-1,5x30										1,5		41
VOP-N 56-2,2x30										2,2		44
VOP-N 56-3x30										3		48
VOP-N 56-4x30	4		56									
VOP-N 56-5,5x30	5,5		62									
VOP-N 56-7,5x30	7,5		73									
VOP-N 63-0,37x10	630	680	710	500	722	1160	1070	12	16	0,37		42
VOP-N 63-0,55x10										0,55		44
VOP-N 63-0,75x10										0,75	+	49
VOP-N 63-1,1x10										1,1	+	53
VOP-N 63-0,55x15										0,55		43
VOP-N 63-0,75x15										0,75		42
VOP-N 63-1,1x15										1,1		49
VOP-N 63-1,5x15										1,5		51
VOP-N 63-2,2x15	2,2	+	55									
VOP-N 63-3x15	3	+	60									

* Двигатель может выходить за габарит вентилятора
** Обязательное использование частотного преобразователя

Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	B, мм	B1, мм	A, мм	Б, мм	d, мм	N, шт.	Ном. мощность, кВт	цп**	Масса, кг							
VOP-N 63-4x15	630	680	710	500	722	1160	1070	12	16	4	+	66							
VOP-N 63-2,2x30					2,2					52									
VOP-N 63-3x30					3					55									
VOP-N 63-4x30					4					62									
VOP-N 63-5,5x30					5,5					68									
VOP-N 63-7,5x30				7,5	83														
VOP-N 63-11x30				11	104														
VOP-N 71-0,37x10				710	760					790	500	832	1310	1212	12	16	0,37		53
VOP-N 71-0,55x10																	0,55	55	
VOP-N 71-0,75x10																	0,75	57	
VOP-N 71-1,1x10	1,1	62																	
VOP-N 71-1,5x10	1,5	65																	
VOP-N 71-2,2x10	2,2	73																	
VOP-N 71-0,75x15	0,75	53																	
VOP-N 71-1,1x15	1,1	57																	
VOP-N 71-1,5x15	1,5	59																	
VOP-N 71-2,2x15	2,2	63																	
VOP-N 71-3x15	3	69																	
VOP-N 71-4x15	4	75																	
VOP-N 71-5,5x15	5,5	94																	
VOP-N 71-7,5x15	7,5	109																	
VOP-N 71-4x30	4	70																	
VOP-N 71-5,5x30	5,5	76																	
VOP-N 71-7,5x30	7,5	91																	
VOP-N 71-11x30	11	113																	
VOP-N 71-15x30	15	158																	
VOP-N 71-18,5x30	18,5	171																	
VOP-N 80-1,1x7,5	800	850	900	500	843	1480	1363	12	16	1,1		83							
VOP-N 80-1,5x7,5										1,5	87								
VOP-N 80-0,37x10										0,37	71								
VOP-N 80-0,55x10										0,55	71								
VOP-N 80-0,75x10										0,75	74								
VOP-N 80-1,1x10				1,1						78									
VOP-N 80-1,5x10				1,5						81									
VOP-N 80-2,2x10				2,2						90									
VOP-N 80-3x10				3						105									
VOP-N 80-1,1x15				1,1						73									
VOP-N 80-1,5x15	1,5	76																	
VOP-N 80-2,2x15	2,2	80																	
VOP-N 80-3x15	3	86																	
VOP-N 80-4x15	4	92																	
VOP-N 80-5,5x15	5,5	110																	
VOP-N 80-7,5x15	7,5	126																	
VOP-N 80-11x15	11	139																	
VOP-N 80-15x15	15	182																	
VOP-N 80-4x30	4	87																	
VOP-N 80-5,5x30	5,5	93																	
VOP-N 80-7,5x30	7,5	110																	
VOP-N 80-11x30	11	131																	
VOP-N 80-15x30	15	180																	
VOP-N 80-18,5x30	18,5	191																	
VOP-N 80-22x30	22	203																	

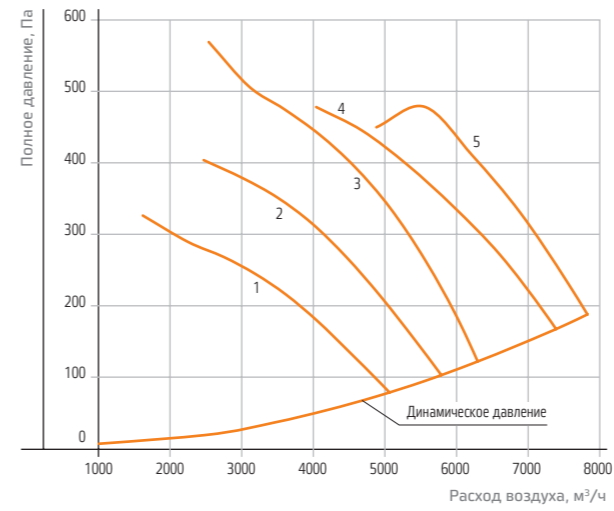
* Двигатель может выходить за габарит вентилятора
** Обязательное использование частотного преобразователя

Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	B, мм	B1, мм	A, мм	Б, мм	d, мм	N, шт.	Ном. мощность, кВт	цп**	Масса, кг
VOP-N 90-1,1x7,5	900	950	1000	500	920	1660	1533	14	24	1,1		96
VOP-N 90-1,5x7,5										1,5	100	
VOP-N 90-2,2x7,5										2,2	119	
VOP-N 90-0,75x10										0,75	83	
VOP-N 90-1,1x10										1,1	91	
VOP-N 90-1,5x10				1,5						94		
VOP-N 90-2,2x10				2,2						103		
VOP-N 90-3x10				3						119		
VOP-N 90-4x10				4						125		
VOP-N 90-5,5x10				5,5						138		
VOP-N 90-7,5x10	7,5	151										
VOP-N 90-1,5x15	1,5	88										
VOP-N 90-2,2x15	2,2	91										
VOP-N 90-3x15	3	97										
VOP-N 90-4x15	4	103										
VOP-N 90-5,5x15	5,5	123										
VOP-N 90-7,5x15	7,5	139										
VOP-N 90-11x15	11	152										
VOP-N 90-15x15	15	197										
VOP-N 90-18,5x15	18,5	204										
VOP-N 90-22x15	22	230										
VOP-N 100-1,1x7,5	1000	1050	1100	500	970	1840	1700	14	16	1,1		112
VOP-N 100-1,5x7,5										1,5	116	
VOP-N 100-2,2x7,5										2,2	138	
VOP-N 100-3x7,5										3	143	
VOP-N 100-1,1x10										1,1	106	
VOP-N 100-1,5x10				1,5						109		
VOP-N 100-2,2x10				2,2						118		
VOP-N 100-3x10				3						138		
VOP-N 100-4x10				4						143		
VOP-N 100-5,5x10				5,5						157		
VOP-N 100-7,5x10	7,5	170										
VOP-N 100-11x10	11	219										
VOP-N 100-15x10	15	231										
VOP-N 100-2,2x15	2,2	108										
VOP-N 100-3x15	3	113										
VOP-N 100-4x15	4	119										
VOP-N 100-5,5x15	5,5	142										
VOP-N 100-7,5x15	7,5	157										
VOP-N 100-11x15	11	171										
VOP-N 100-15x15	15	218										
VOP-N 100-18,5x15	18,5	224										
VOP-N 100-22x15	22	250										
VOP-N 100-30x15	30	271										
VOP-N 112-1,1x7,5	1120	1170	1220	500	987	1970	1820	14	24	1,1		136
VOP-N 112-1,5x7,5										1,5	139	
VOP-N 112-2,2x7,5										2,2	166	
VOP-N 112-3x7,5										3	172	
VOP-N 112-4x7,5										4	186	
VOP-N 112-5,5x7,5				5,5						196		
VOP-N 112-7,5x7,5				7,5						246		
VOP-N 112-1,5x10				1,5						134		

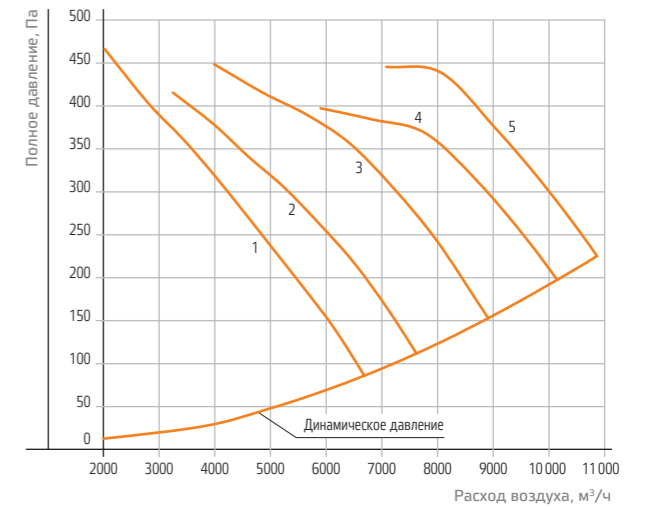
* Двигатель может выходить за габарит вентилятора
** Обязательное использование частотного преобразователя

Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	B, мм	B1, мм	A, мм	Б, мм	d, мм	N, шт.	Ном. мощность, кВт	цп**	Масса, кг
VOP-N 112-2,2x10	1120	1170	1220	500	987	1970	1820	14	24	2,2		142
VOP-N 112-3x10				3						165		
VOP-N 112-4x10				4						172		
VOP-N 112-5,5x10				5,5						186		
VOP-N 112-7,5x10				7,5						198		
VOP-N 112-11x10				11						253		
VOP-N 112-15x10				15						270		
VOP-N 112-18,5x10				18,5						297		
VOP-N 112-3x15				500	987					3		138
VOP-N 112-4x15				4						145		
VOP-N 112-5,5x15				5,5						170		
VOP-N 112-7,5x15				7,5						186		
VOP-N 112-11x15				11						198		
VOP-N 112-15x15				15						250		
VOP-N 112-18,5x15				18,5						258		
VOP-N 112-22x15				22						289		
VOP-N 112-30x15				30						310		
VOP-N 112-37x15				37						446		
VOP-N 112-45x15				45	+					476		
VOP-N 125-1,5x7,5				1250	1300					1350	500	1086
VOP-N 125-2,2x7,5	2,2		192									
VOP-N 125-3x7,5	3		198									
VOP-N 125-4x7,5	4		211									
VOP-N 125-5,5x7,5	5,5		222									
VOP-N 125-7,5x7,5	7,5		273									
VOP-N 125-3x10	3		191									
VOP-N 125-4x10	4		196									
VOP-N 125-5,5x10	5,5		211									
VOP-N 125-7,5x10	7,5		225									
VOP-N 125-11x10	11		283									
VOP-N 125-15x10	15		297									
VOP-N 125-18,5x10	18,5		329									
VOP-N 125-22x10	22		450									
VOP-N 125-30x10	30	+	484									
VOP-N 125-37x10	37	+	548									
VOP-N 125-7,5x15	620	1206	7,5				211					
VOP-N 125-11x15	620		11				224					
VOP-N 125-15x15	800	1386	15				280					
VOP-N 125-18,5x15	800*	1386*	18,5				288					
VOP-N 125-22x15	800	1386	22		318							
VOP-N 125-30x15	800	1386	30		339							
VOP-N 125-37x15	800	1386	37		477							
VOP-N 125-45x15	940	1526	45		507							

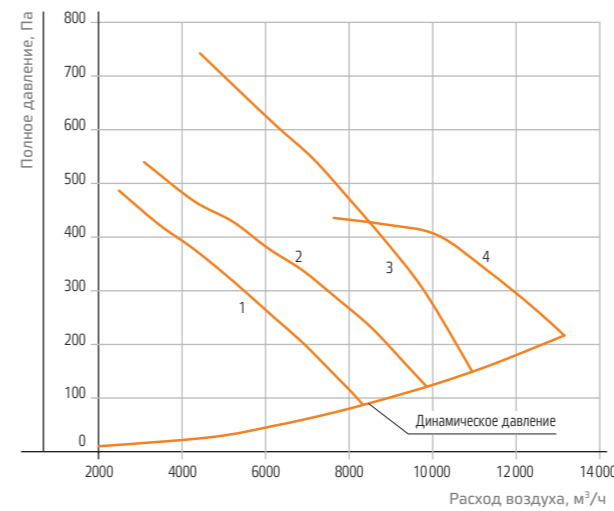
* Двигатель может выходить за габарит вентилятора
** Обязательное использование частотного преобразователя



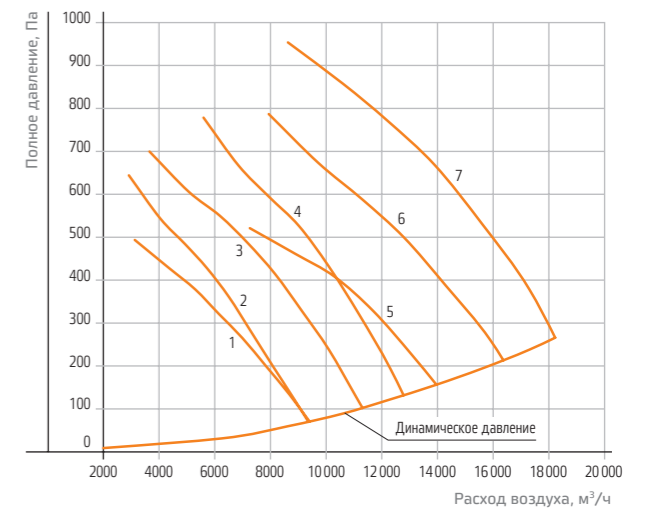
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 40-0,55x30	2730	380	0,55	23
2	VOP-N 40-0,75x30	2820	380	0,75	23
3	VOP-N 40-1,1x30	2810	380	1,1	24
4	VOP-N 40-1,5x30	2865	380	1,5	30
5	VOP-N 40-2,2x30	2860	380	2,2	33



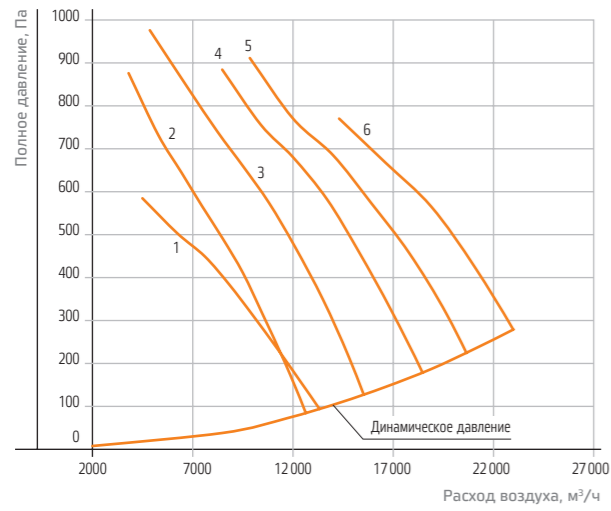
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 45-0,75x30	2820	380	0,75	29
2	VOP-N 45-1,1x30	2810	380	1,1	30
3	VOP-N 45-1,5x30	2865	380	1,5	37
4	VOP-N 45-2,2x30	2860	380	2,2	39
5	VOP-N 45-3x30	2860	380	3	44



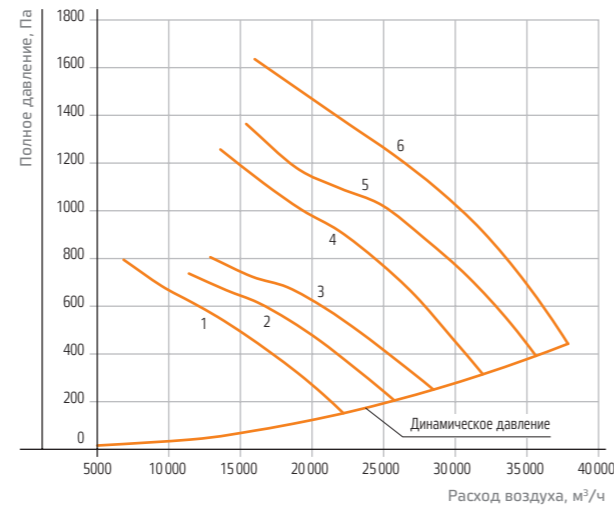
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 50-1,1x30	2810	380	1,1	35
2	VOP-N 50-1,5x30	2865	380	1,5	38
3	VOP-N 50-2,2x30	2860	380	2,2	41
4	VOP-N 50-3x30	2860	380	3	45



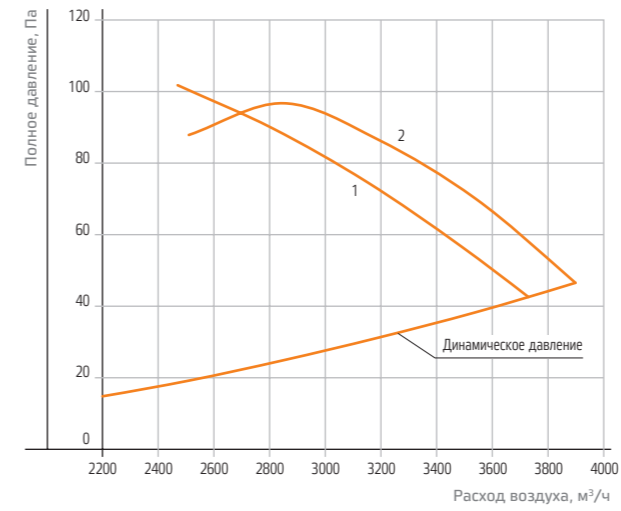
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 56-1,1x30	2810	380	1,1	38
2	VOP-N 56-1,5x30	2865	380	1,5	41
3	VOP-N 56-2,2x30	2860	380	2,2	44
4	VOP-N 56-3x30	2860	380	3	48
5	VOP-N 56-4x30	2890	380	4	56
6	VOP-N 56-5,5x30	2850	380	5,5	62
7	VOP-N 56-7,5x30	2900	380	7,5	73



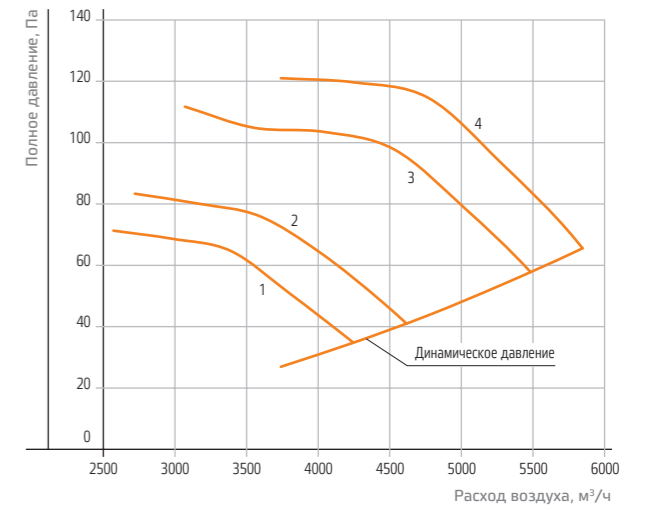
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 63-2,2x30	2860	380	2,2	52
2	VOP-N 63-3x30	2860	380	3	55
3	VOP-N 63-4x30	2890	380	4	62
4	VOP-N 63-5,5x30	2850	380	5,5	68
5	VOP-N 63-7,5x30	2900	380	7,5	83
6	VOP-N 63-11x30	2910	380	11	104



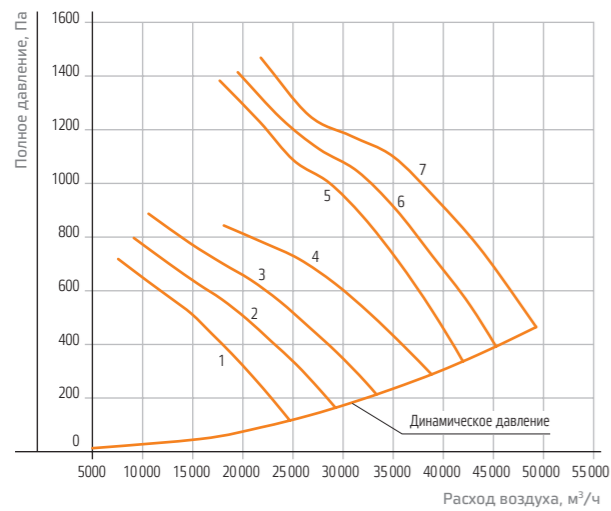
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 71-4x30	2890	380	4	70
2	VOP-N 71-5,5x30	2850	380	5,5	76
3	VOP-N 71-7,5x30	2900	380	7,5	91
4	VOP-N 71-11x30	2910	380	11	113
5	VOP-N 71-15x30	2930	380	15	158
6	VOP-N 71-18,5x30	2930	380	18,5	171



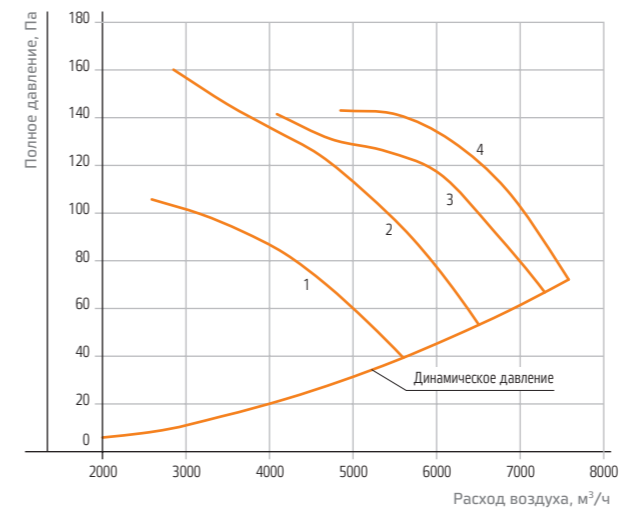
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 40-0,18x15	1350	380	0,18	21
2	VOP-N 40-0,25x15	1320	380	0,25	23



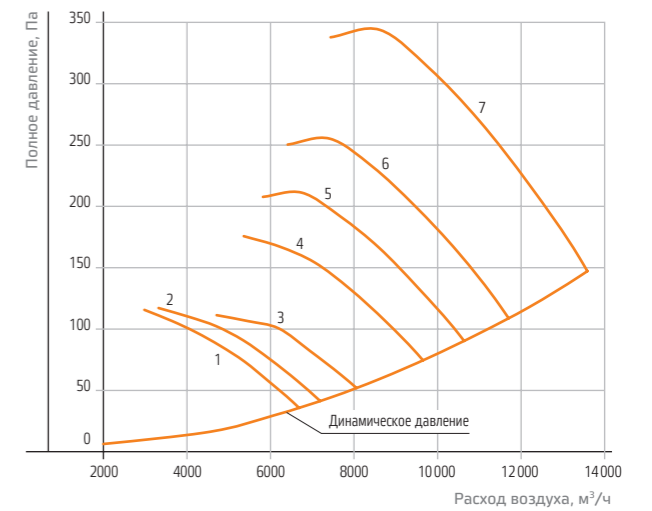
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 45-0,18x15	1350	380	0,18	28
2	VOP-N 45-0,25x15	1320	380	0,25	29
3	VOP-N 45-0,37x15	1320	380	0,37	30
4	VOP-N 45-0,55x15	1360	380	0,55	33



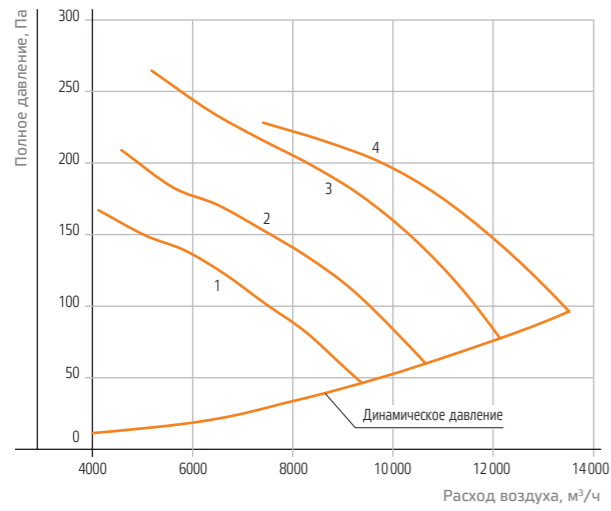
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 80-4x30	2890	380	4	87
2	VOP-N 80-5,5x30	2850	380	5,5	93
3	VOP-N 80-7,5x30	2900	380	7,5	110
4	VOP-N 80-11x30	2910	380	11	131
5	VOP-N 80-15x30	2930	380	15	180
6	VOP-N 80-18,5x30	2930	380	18,5	191
7	VOP-N 80-22x30	2930	380	22	203



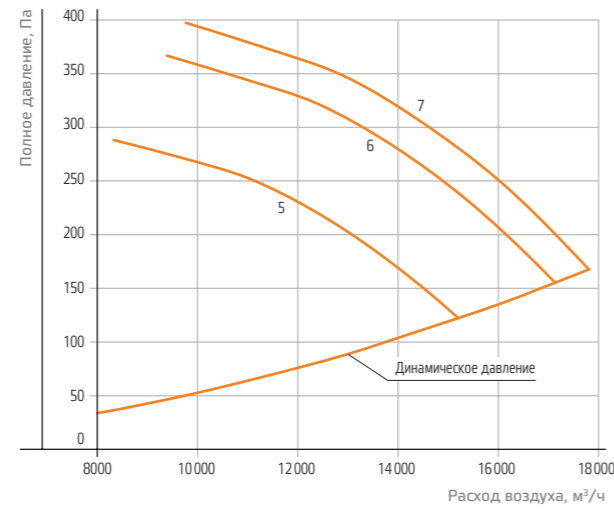
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 50-0,25x15	1320	380	0,25	31
2	VOP-N 50-0,37x15	1320	380	0,37	32
3	VOP-N 50-0,55x15	1360	380	0,55	34
4	VOP-N 50-0,75x15	1350	380	0,75	36



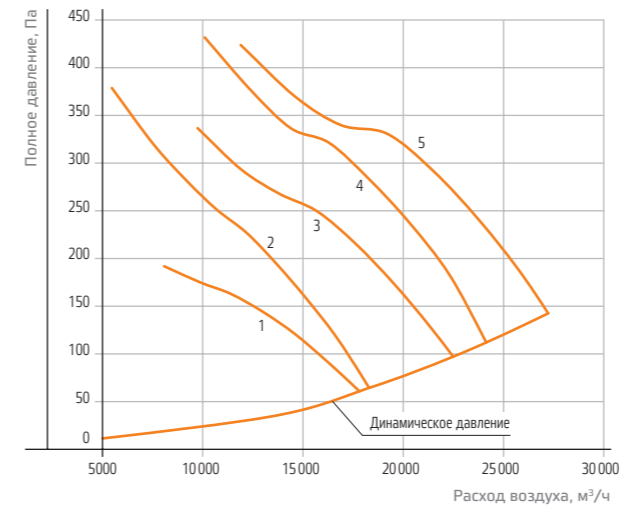
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 56-0,25x15	1320	380	0,25	34
2	VOP-N 56-0,37x15	1320	380	0,37	35
3	VOP-N 56-0,55x15	1360	380	0,55	37
4	VOP-N 56-0,75x15	1350	380	0,75	38
5	VOP-N 56-1,1x15	1390	380	1,1	42
6	VOP-N 56-1,5x15	1390	380	1,5	44
7	VOP-N 56-2,2x15	1420	380	2,2	48



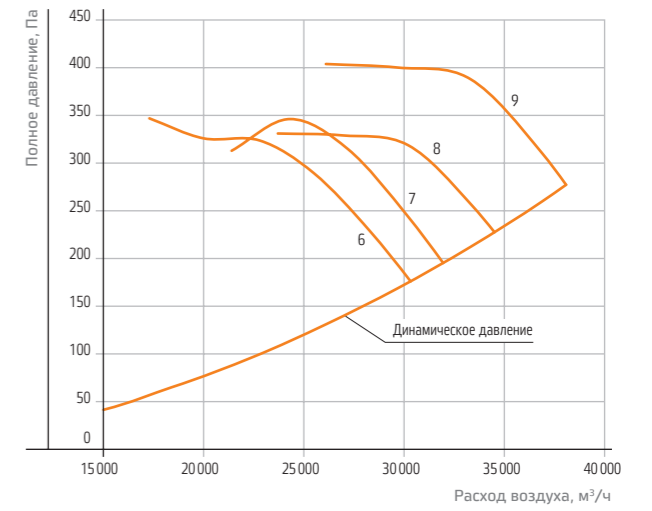
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 63-0,55x15	1360	380	0,55	43
2	VOP-N 63-0,75x15	1350	380	0,75	42
3	VOP-N 63-1,1x15	1390	380	1,1	49
4	VOP-N 63-1,5x15	1390	380	1,5	51



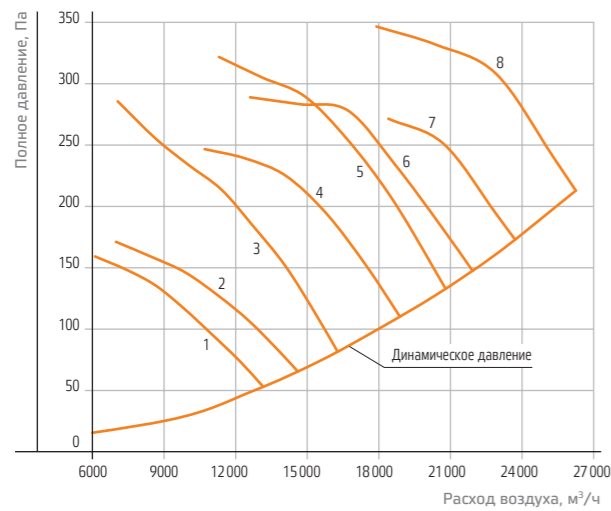
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
5	VOP-N 63-2,2x15	1420	380	2,2	55
6	VOP-N 63-3x15	1410	380	3	60
7	VOP-N 63-4x15	1410	380	4	66



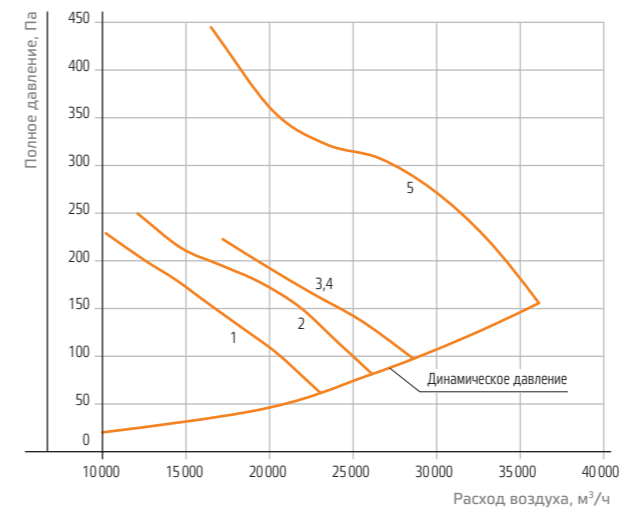
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 80-1,1x15	1390	380	1,1	73
2	VOP-N 80-1,5x15	1390	380	1,5	76
3	VOP-N 80-2,2x15	1420	380	2,2	80
4	VOP-N 80-3x15	1410	380	3	86
5	VOP-N 80-4x15	1410	380	4	92



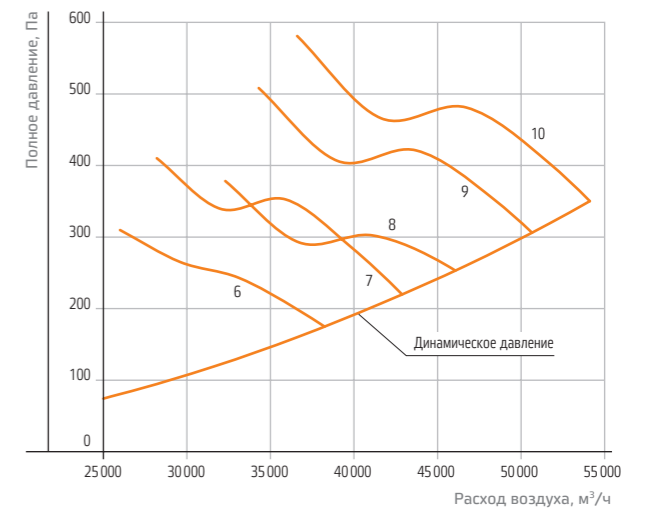
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
6	VOP-N 80-5,5x15	1430	380	5,5	110
7	VOP-N 80-7,5x15	1440	380	7,5	126
8	VOP-N 80-11x15	1450	380	11	139
9	VOP-N 80-15x15	1460	380	15	182



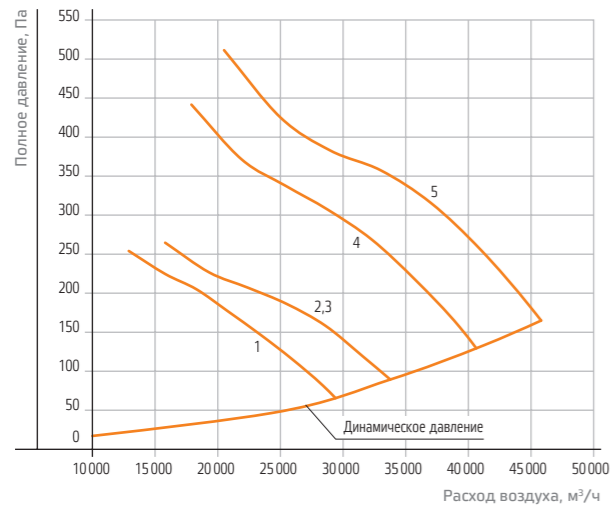
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 71-0,75x15	1350	380	0,75	53
2	VOP-N 71-1,1x15	1390	380	1,1	57
3	VOP-N 71-1,5x15	1390	380	1,5	59
4	VOP-N 71-2,2x15	1420	380	2,2	63
5	VOP-N 71-3x15	1410	380	3	69
6	VOP-N 71-4x15	1410	380	4	75
7	VOP-N 71-5,5x15	1430	380	5,5	94
8	VOP-N 71-7,5x15	1440	380	7,5	109



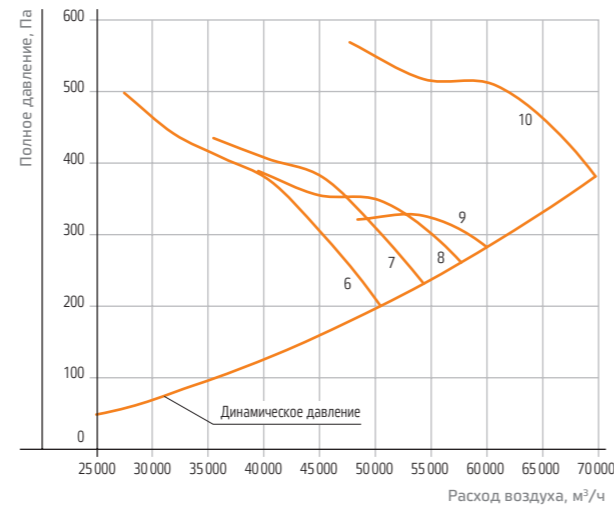
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 90-1,5x15	1390	380	1,5	88
2	VOP-N 90-2,2x15	1420	380	2,2	91
3	VOP-N 90-3x15	1410	380	3	97
4	VOP-N 90-4x15	1410	380	4	103
5	VOP-N 90-5,5x15	1430	380	5,5	123



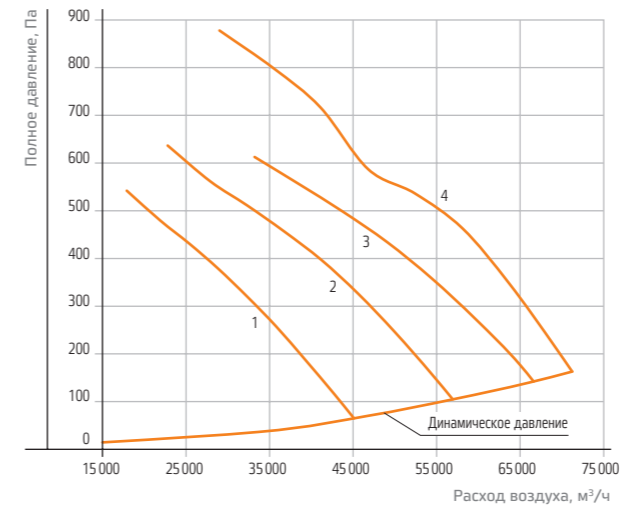
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
6	VOP-N 90-7,5x15	1440	380	7,5	139
7	VOP-N 90-11x15	1450	380	11	152
8	VOP-N 90-15x15	1460	380	15	197
9	VOP-N 90-18,5x15	1460	380	18,5	204
10	VOP-N 90-22x15	1470	380	22	230



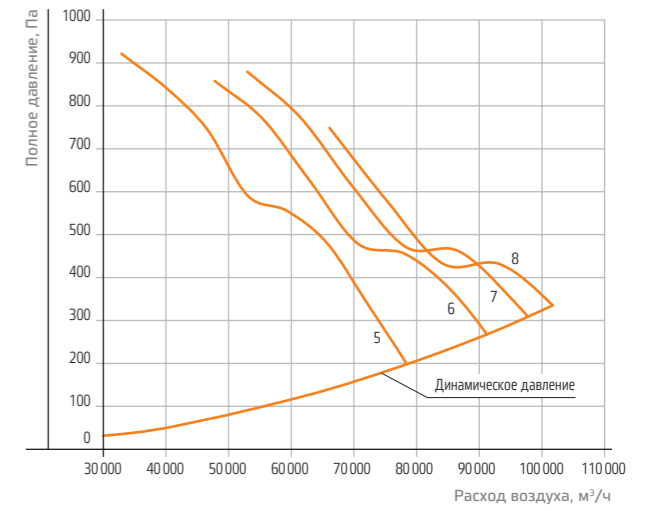
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 100-2,2x15	1420	380	2,2	108
2	VOP-N 100-3x15	1410	380	3	113
3	VOP-N 100-4x15	1410	380	4	119
4	VOP-N 100-5,5x15	1430	380	5,5	142
5	VOP-N 100-7,5x15	1440	380	7,5	157



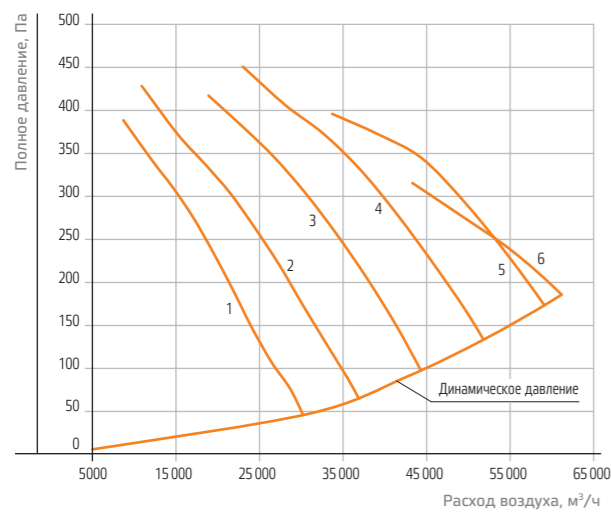
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
6	VOP-N 100-11x15	1450	380	11	171
7	VOP-N 100-15x15	1460	380	15	218
8	VOP-N 100-18,5x15	1460	380	18,5	224
9	VOP-N 100-22x15	1470	380	22	250
10	VOP-N 100-30x15	1470	380	30	271



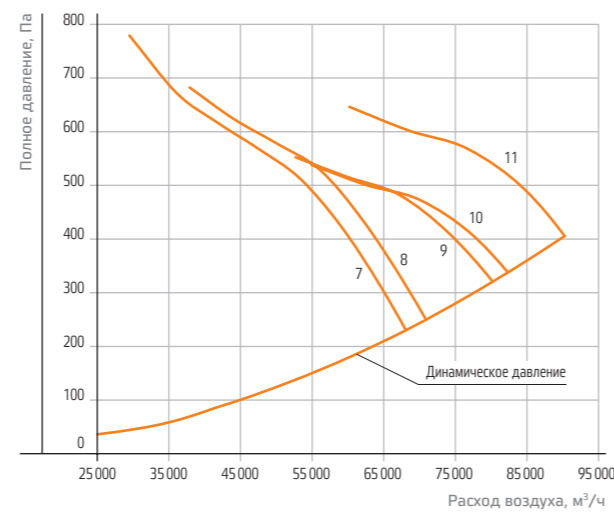
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 125-7,5x15	1440	380	7,5	211
2	VOP-N 125-11x15	1450	380	11	224
3	VOP-N 125-15x15	1460	380	15	280
4	VOP-N 125-18,5x15	1460	380	18,5	288



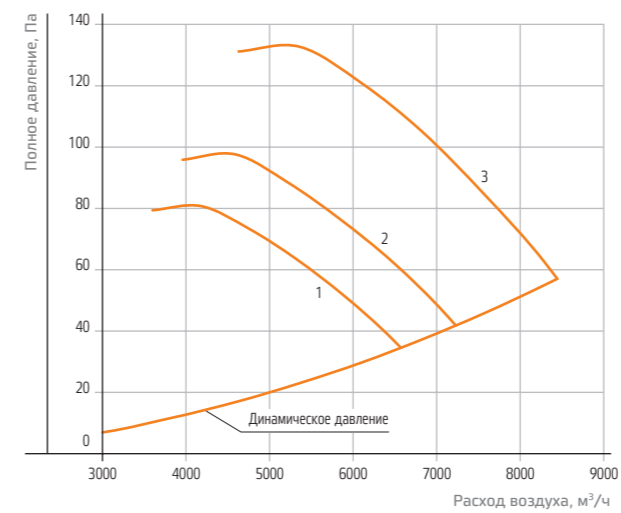
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
5	VOP-N 125-22x15	1470	380	22	318
6	VOP-N 125-30x15	1470	380	30	339
7	VOP-N 125-37x15	1480	380	37	477
8	VOP-N 125-45x15	1475	380	45	507



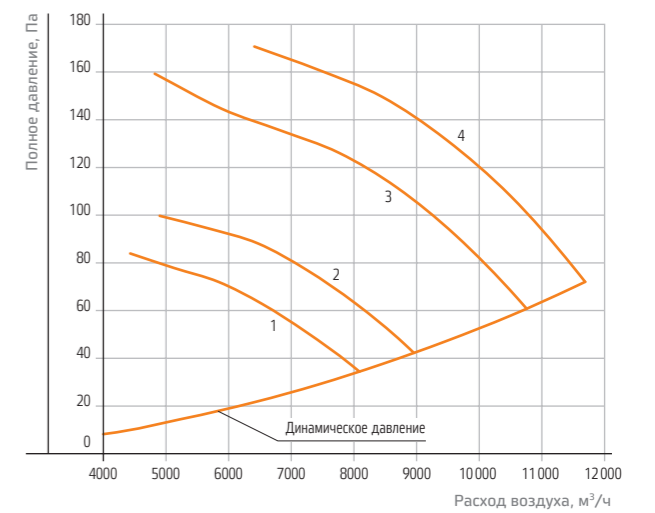
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 112-3x15	1410	380	3	138
2	VOP-N 112-4x15	1410	380	4	145
3	VOP-N 112-5,5x15	1430	380	5,5	170
4	VOP-N 112-7,5x15	1440	380	7,5	186
5	VOP-N 112-11x15	1450	380	11	198
6	VOP-N 112-15x15	1460	380	15	250



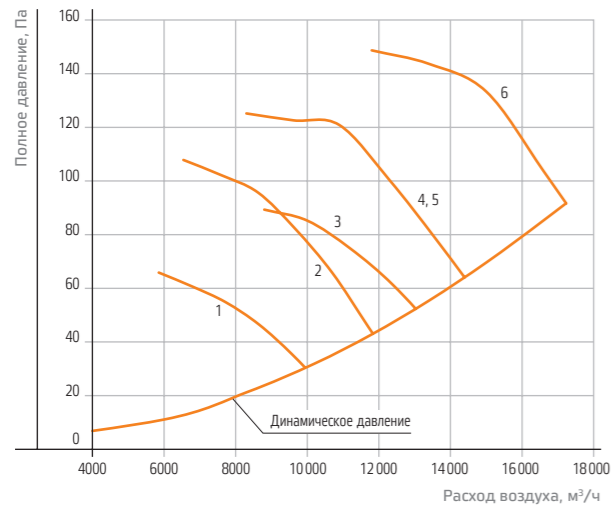
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
7	VOP-N 112-18,5x15	1460	380	18,5	258
8	VOP-N 112-22x15	1470	380	22	289
9	VOP-N 112-30x15	1470	380	30	310
10	VOP-N 112-37x15	1480	380	37	446
11	VOP-N 112-45x15	1475	380	45	476



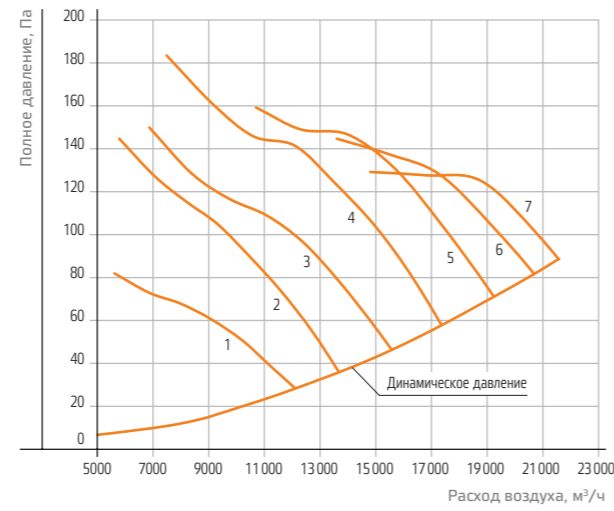
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 56-0,25x10	860	380	0,25	35
2	VOP-N 56-0,37x10	900	380	0,37	38
3	VOP-N 56-0,55x10	920	380	0,55	40



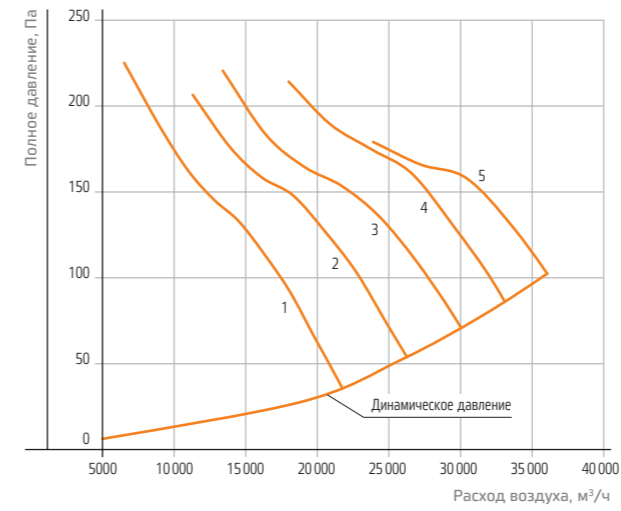
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 63-0,37x10	900	380	0,37	42
2	VOP-N 63-0,55x10	920	380	0,55	44
3	VOP-N 63-0,75x10	920	380	0,75	49
4	VOP-N 63-1,1x10	925	380	1,1	53



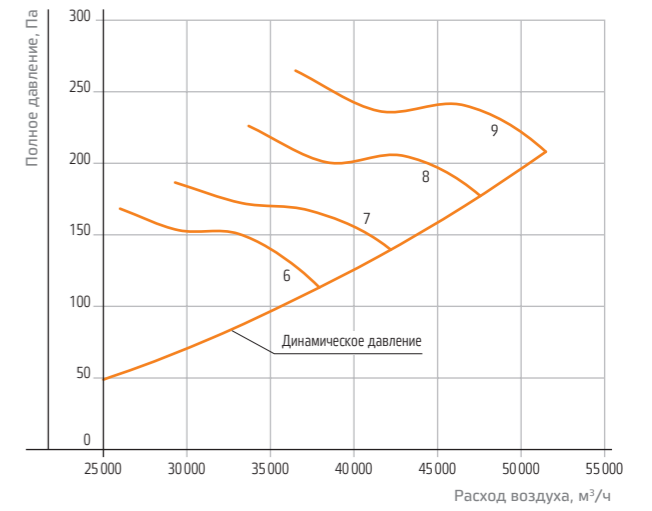
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 71-0,37x10	900	380	0,37	53
2	VOP-N 71-0,55x10	920	380	0,55	55
3	VOP-N 71-0,75x10	920	380	0,75	57
4	VOP-N 71-1,1x10	925	380	1,1	62
5	VOP-N 71-1,5x10	940	380	1,5	65
6	VOP-N 71-2,2x10	945	380	2,2	73



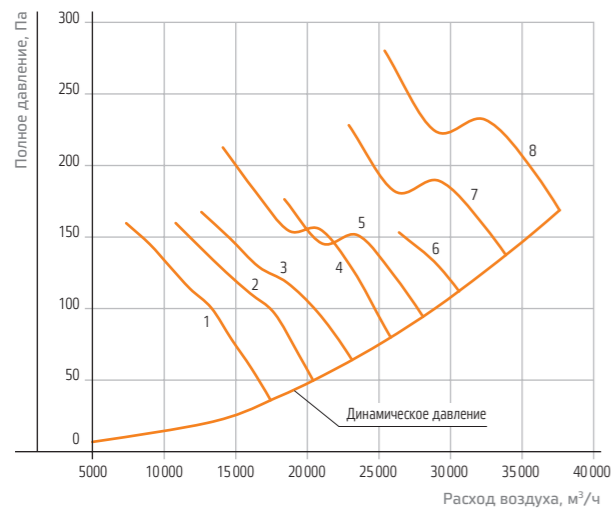
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 80-0,37x10	900	380	0,37	71
2	VOP-N 80-0,55x10	920	380	0,55	71
3	VOP-N 80-0,75x10	920	380	0,75	74
4	VOP-N 80-1,1x10	925	380	1,1	78
5	VOP-N 80-1,5x10	940	380	1,5	81
6	VOP-N 80-2,2x10	945	380	2,2	90
7	VOP-N 80-3x10	950	380	3	105



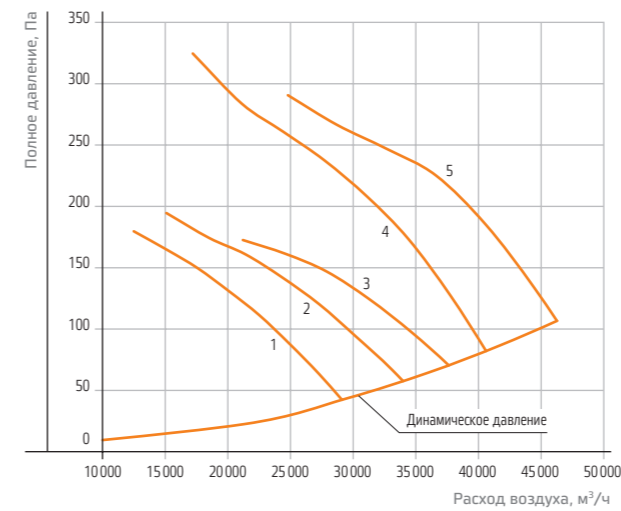
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 100-1,1x10	925	380	1,1	106
2	VOP-N 100-1,5x10	940	380	1,5	109
3	VOP-N 100-2,2x10	945	380	2,2	118
4	VOP-N 100-3x10	950	380	3	138
5	VOP-N 100-4x10	950	380	4	143



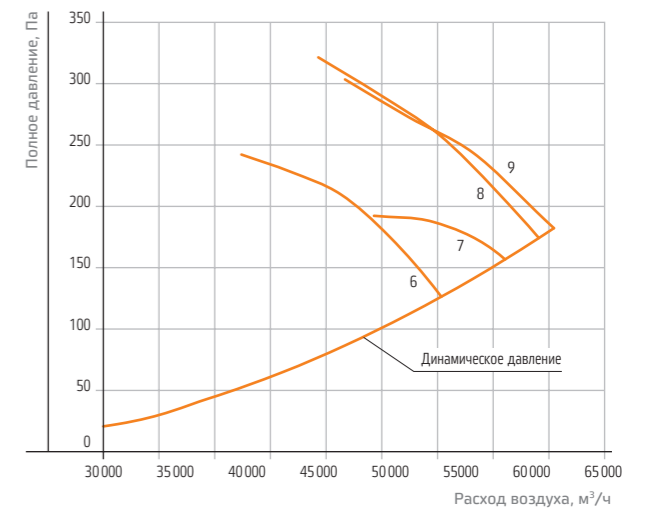
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
6	VOP-N 100-5,5x10	960	380	5,5	157
7	VOP-N 100-7,5x10	950	380	7,5	170
8	VOP-N 100-11x10	970	380	11	219
9	VOP-N 100-15x10	970	380	15	231



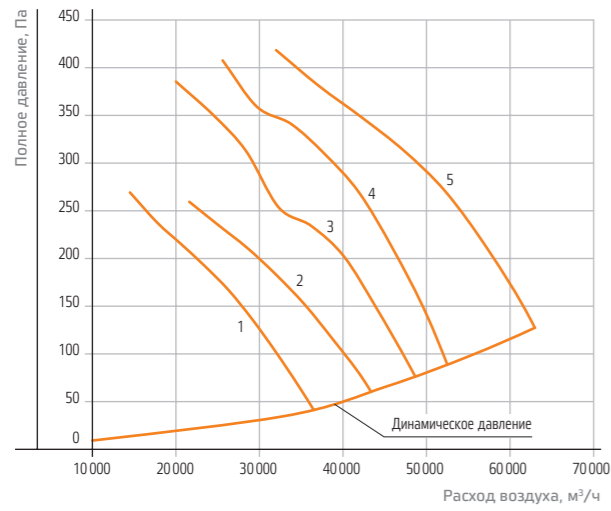
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 90-0,75x10	920	380	0,75	83
2	VOP-N 90-1,1x10	925	380	1,1	91
3	VOP-N 90-1,5x10	940	380	1,5	94
4	VOP-N 90-2,2x10	945	380	2,2	103
5	VOP-N 90-3x10	950	380	3	119
6	VOP-N 90-4x10	950	380	4	125
7	VOP-N 90-5,5x10	960	380	5,5	138
8	VOP-N 90-7,5x10	950	380	7,5	151



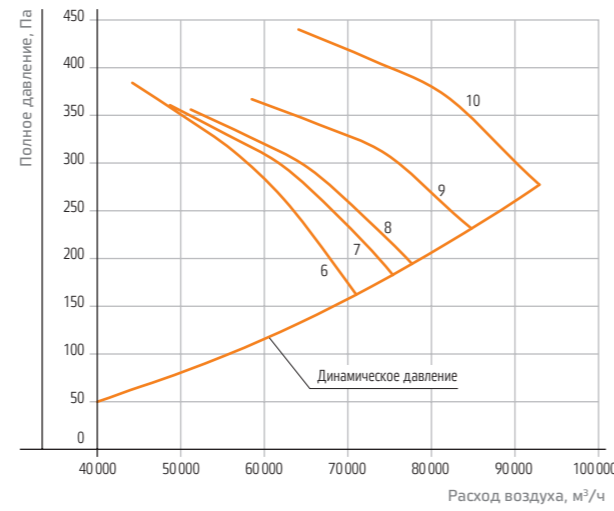
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 112-1,5x10	940	380	1,5	134
2	VOP-N 112-2,2x10	945	380	2,2	142
3	VOP-N 112-3x10	950	380	3	165
4	VOP-N 112-4x10	950	380	4	172
5	VOP-N 112-5,5x10	960	380	5,5	186



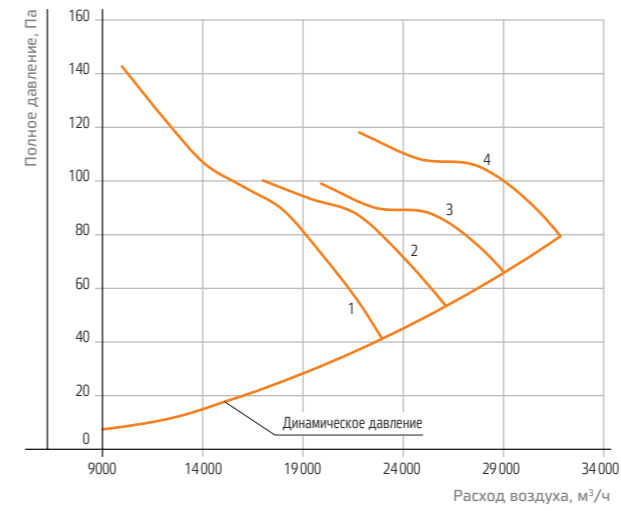
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
6	VOP-N 112-7,5x10	950	380	7,5	198
7	VOP-N 112-11x10	970	380	11	253
8	VOP-N 112-15x10	970	380	15	270
9	VOP-N 112-18,5x10	970	380	18,5	297



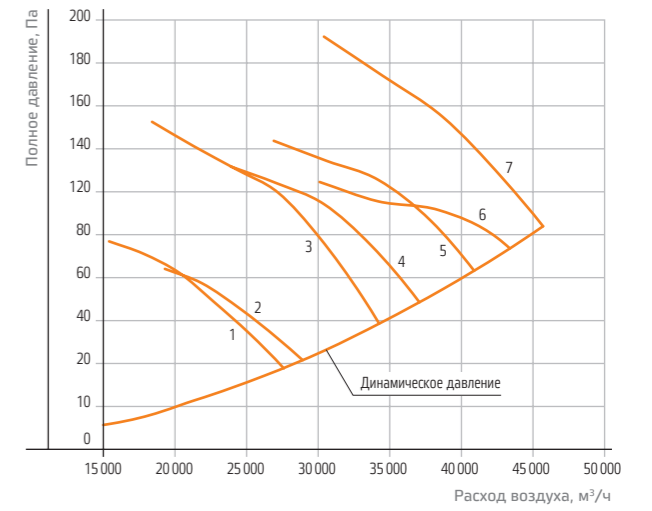
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 125-3x10	950	380	3	191
2	VOP-N 125-4x10	950	380	4	196
3	VOP-N 125-5,5x10	960	380	5,5	211
4	VOP-N 125-7,5x10	950	380	7,5	225
5	VOP-N 125-11x10	970	380	11	283



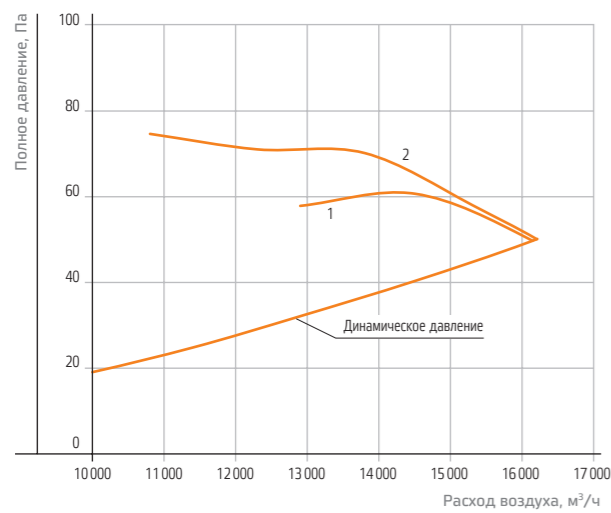
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
6	VOP-N 125-15x10	970	380	15	297
7	VOP-N 125-18,5x10	970	380	18,5	329
8	VOP-N 125-22x10	980	380	22	450
9	VOP-N 125-30x10	980	380	30	484
10	VOP-N 125-37x10	980	380	37	548



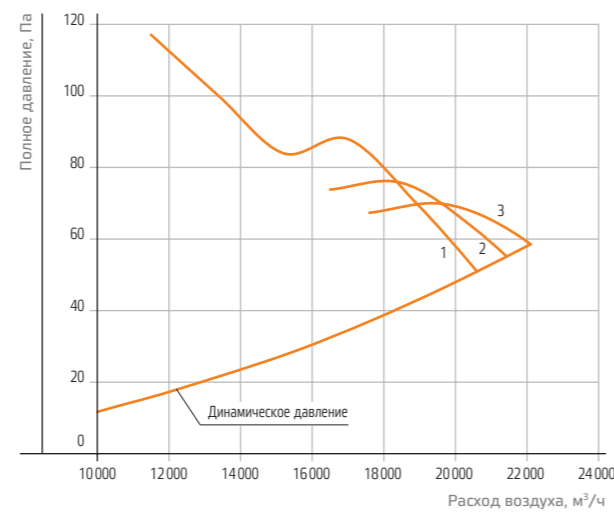
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 100-1,1x7,5	710	380	1,1	112
2	VOP-N 100-1,5x7,5	700	380	1,5	116
3	VOP-N 100-2,2x7,5	700	380	2,2	138
4	VOP-N 100-3x7,5	700	380	3	143



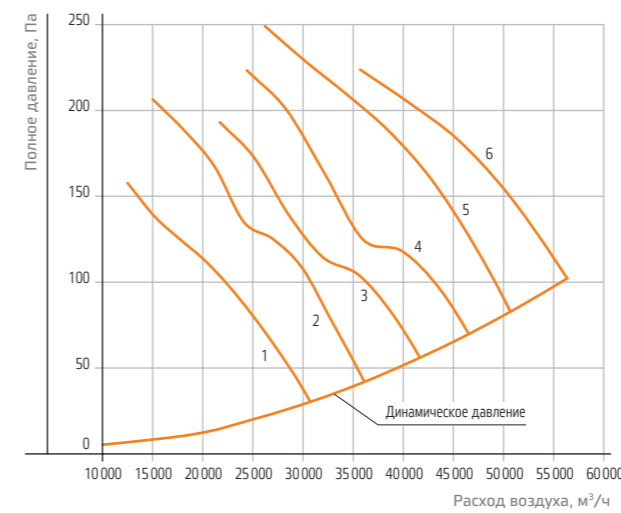
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 112-1,1x7,5	710	380	1,1	136
2	VOP-N 112-1,5x7,5	700	380	1,5	139
3	VOP-N 112-2,2x7,5	700	380	2,2	166
4	VOP-N 112-3x7,5	700	380	3	172
5	VOP-N 112-4x7,5	750	380	4	186
6	VOP-N 112-5,5x7,5	750	380	5,5	196
7	VOP-N 112-7,5x7,5	750	380	7,5	246



№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 80-1,1x7,5	710	380	1,1	83
2	VOP-N 80-1,5x7,5	700	380	1,5	87



№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 90-1,1x7,5	710	380	1,1	96
2	VOP-N 90-1,5x7,5	700	380	1,5	100
3	VOP-N 90-2,2x7,5	700	380	2,2	119



№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOP-N 125-1,5x7,5	700	380	1,5	166
2	VOP-N 125-2,2x7,5	700	380	2,2	192
3	VOP-N 125-3x7,5	700	380	3	198
4	VOP-N 125-4x7,5	750	380	4	211
5	VOP-N 125-5,5x7,5	750	380	5,5	222
6	VOP-N 125-7,5x7,5	750	380	7,5	273