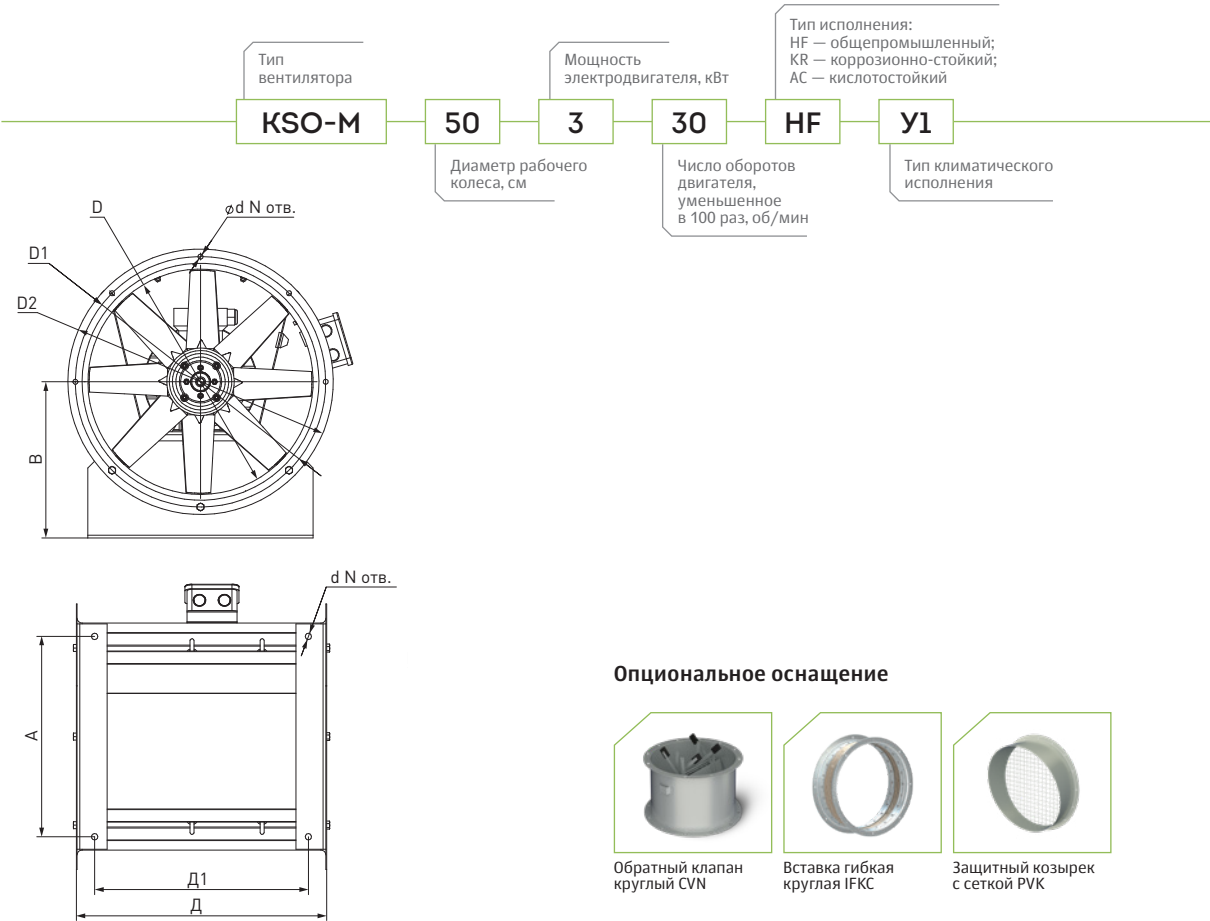


Осевой вентилятор KSO - M

НОВИНКА



- > 11 типоразмеров с расходом воздуха от 1600 до 130 000 м³/ч
- > Полное давление до 1700 Па
- > Перемещение газозвдушной смеси с температурой от –40 до +60°С
- > Перемещаемая среда в обычных условиях не должна содержать взрывоопасных газовых смесей и иметь агрессивность по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, не содержать липких веществ, волокнистых и абразивных материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 100 мг/м³
- > Облегченное рабочее колесо с полиамидными лопатками с заданным углом поворота установлено непосредственно на валу трехфазного асинхронного электродвигателя
- > Вентиляторы пригодны для работы как с короткой сетью воздуховодов, так и без нее
- > Возможна установка электродвигателя повышенного класса энергоэффективности согласно IEC/EN 60034-30
- > Единая конструкция фланцев и корпуса с установленной внутри подмоторной плитой без использования сварки
- > Все корпусные и опорные элементы вентилятора из оцинкованной стали
- > Монтаж вентиляторов возможен в горизонтальном и вертикальном положении оси. При горизонтальном исполнении комплектуются опорами.
- > Климатическое исполнение У1, УХЛ1, Т1 по ГОСТ 15150
- > Группа механического исполнения МЗ



Опциональное оснащение



Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	Д, мм	В, мм	Д1, мм	А, мм	d1, мм	d, мм	N, шт.	Ном. Мощ-ность, кВт	чп**	Масса, кг
KSO - M 40 - 0,18×15	400	450	480	450	285	377	350	12,5	10	8	0,18		11
KSO - M 40 - 0,25×15											0,25		22
KSO - M 40 - 0,55×30											0,55		23
KSO - M 40 - 0,75×30											0,75		22
KSO - M 40 - 1,1×30											1,1		23
KSO - M 40 - 1,5×30											1,5		29
KSO - M 40 - 2,2×30	450	500	530	500	312	427	400	12,5	10	8	2,2		32
KSO - M 45 - 0,18×15											0,18		26
KSO - M 45 - 0,25×15											0,25		28
KSO - M 45 - 0,37×15											0,37		29
KSO - M 45 - 0,55×15											0,55		31
KSO - M 45 - 0,75×30											0,75		28
KSO - M 45 - 1,1×30	500	550	580	500	350	427	450	12,5	12	12	1,1		29
KSO - M 45 - 1,5×30											1,5		35
KSO - M 45 - 2,2×30											2,2		38
KSO - M 45 - 3×30											3		42
KSO - M 50 - 0,25×15											0,25		30
KSO - M 50 - 0,37×15											0,37		31
KSO - M 50 - 0,55×15	560	610	640	500	382	427	510	12,5	12	12	0,55		33
KSO - M 50 - 0,75×15											0,75		35
KSO - M 50 - 1,1×30											1,1		34
KSO - M 50 - 1,5×30											1,5		38
KSO - M 50 - 2,2×30											2,2		40
KSO - M 50 - 3×30											3		44
KSO - M 56 - 0,25×10	630	680	710	500	420	427	580	12,5	12	16	0,25		33
KSO - M 56 - 0,37×10											0,37	+	36
KSO - M 56 - 0,55×10											0,55	+	37
KSO - M 56 - 0,25×15											0,25		32
KSO - M 56 - 0,37×15											0,37		32
KSO - M 56 - 0,55×15											0,55		34
KSO - M 56 - 0,75×15	630	680	710	500	420	427	580	12,5	12	16	0,75		36
KSO - M 56 - 1,1×15											1,1		40
KSO - M 56 - 1,5×15											1,5	+	42
KSO - M 56 - 2,2×15											2,2	+	46
KSO - M 56 - 1,1×30											1,1		36
KSO - M 56 - 1,5×30											1,5		39
KSO - M 56 - 2,2×30	630	680	710	500	420	427	580	12,5	12	16	2,2		42
KSO - M 56 - 3×30											3		46
KSO - M 56 - 4×30											4		54
KSO - M 56 - 5,5×30											5,5		59
KSO - M 56 - 7,5×30											7,5		70
KSO - M 63 - 0,37×10											0,37		41
KSO - M 63 - 0,55×10	630	680	710	500	420	427	580	12,5	12	16	0,55		43
KSO - M 63 - 0,75×10											0,75	+	48
KSO - M 63 - 1,1×10											1,1	+	52
KSO - M 63 - 0,55×15											0,55		42
KSO - M 63 - 0,75×15											0,75		41
KSO - M 63 - 1,1×15											1,1		48
KSO - M 63 - 1,5×15	630	680	710	500	420	427	580	12,5	12	16	1,5		50
KSO - M 63 - 1,5×15											1,5		50

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

Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	Д, мм	В, мм	Д1, мм	А, мм	d1, мм	d, мм	N, шт.	Ном. Мощ- ность, кВт	цп**	Масса, кг		
KSO - M 63 - 2,2×15	630	680	710	500	420	427	580	12,5	12	16	2,2	+	54		
KSO - M 63 - 3×15											3	+	59		
KSO - M 63 - 4×15											4	+	65		
KSO - M 63 - 2,2×30											2,2		51		
KSO - M 63 - 3×30											3		54		
KSO - M 63 - 4×30											4		61		
KSO - M 63 - 5,5×30				5,5							67				
KSO - M 63 - 7,5×30				7,5							82				
KSO - M 63 - 11×30				620		547					11		103		
KSO - M 71 - 0,37×10	710	760	790	500	480	421	650	14	12	16	0,37		49		
KSO - M 71 - 0,55×10											0,55		52		
KSO - M 71 - 0,75×10											0,75		54		
KSO - M 71 - 1,1×10											1,1		58		
KSO - M 71 - 1,5×10											1,5		62		
KSO - M 71 - 2,2×10											2,2	+	70		
KSO - M 71 - 0,75×15											0,75		50		
KSO - M 71 - 1,1×15											1,1		53		
KSO - M 71 - 1,5×15											1,5		56		
KSO - M 71 - 2,2×15											2,2		60		
KSO - M 71 - 3×15											3		65		
KSO - M 71 - 4×15											4		72		
KSO - M 71 - 5,5×15											5,5		90		
KSO - M 71 - 7,5×15				620		541					7,5	+	106		
KSO - M 71 - 4×30				500		421					4		67		
KSO - M 71 - 5,5×30				5,5							72				
KSO - M 71 - 7,5×30				620		541					7,5		88		
KSO - M 71 - 11×30				11							110				
KSO - M 71 - 15×30				800		721					15		155		
KSO - M 71 - 18,5×30											18,5		167		
KSO - M 80 - 1,1×7,5	800	850	900	500	500	410	730	14	12	16	1,1		73		
KSO - M 80 - 1,5×7,5											1,5		77		
KSO - M 80 - 0,37×10											0,37		61		
KSO - M 80 - 0,55×10											0,55		62		
KSO - M 80 - 0,75×10											0,75		64		
KSO - M 80 - 1,1×10											1,1		69		
KSO - M 80 - 1,5×10											1,5		72		
KSO - M 80 - 2,2×10											2,2		80		
KSO - M 80 - 3×10											620	530	3		95
KSO - M 80 - 1,1×15											500	410	1,1		63
KSO - M 80 - 1,5×15													1,5		66
KSO - M 80 - 2,2×15													2,2		70
KSO - M 80 - 3×15													3		76
KSO - M 80 - 4×15				4									82		
KSO - M 80 - 5,5×15				5,5									101		
KSO - M 80 - 7,5×15				620		530					7,5		116		
KSO - M 80 - 11×15				11		+					129				
KSO - M 80 - 15×15				800		710					15	+	172		
KSO - M 80 - 4×30				500		410					4		78		
KSO - M 80 - 5,5×30											5,5		83		

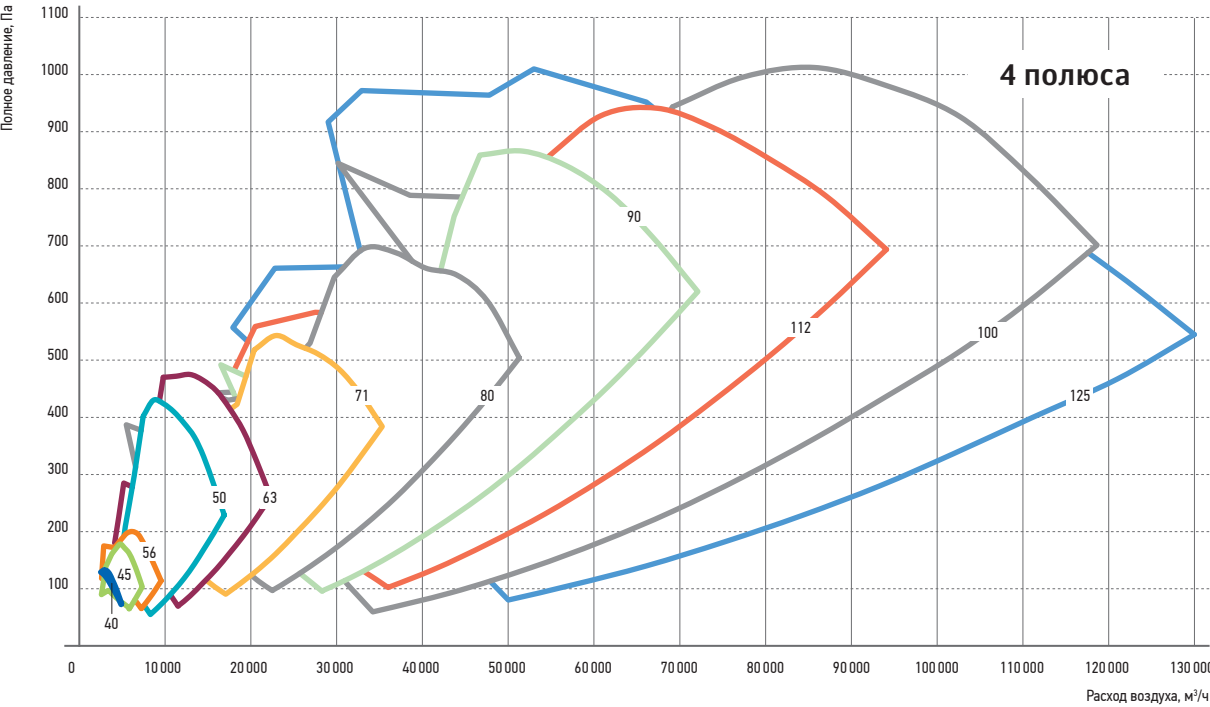
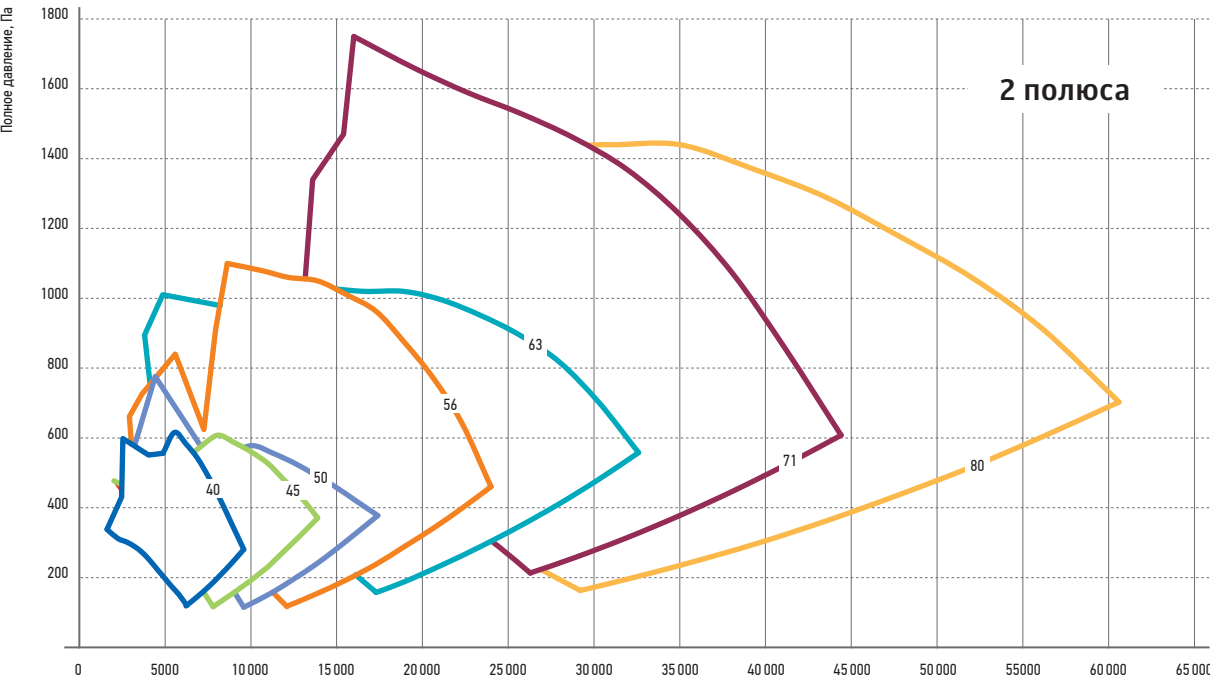
* Двигатель может выходить за габарит вентилятора
** Обязательное использование частотного преобразователя

Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	Д, мм	В, мм	Д1, мм	А, мм	d1, мм	d, мм	N, шт.	Ном. Мощ- ность, кВт	цп**	Масса, кг	
KSO - M 80 - 7,5×30	800	850	900	620	500	530	730	14	12	16	7,5		101	
KSO - M 80 - 11×30						11						121		
KSO - M 80 - 15×30						15						170		
KSO - M 80 - 18,5×30						18,5						182		
KSO - M 80 - 22×30						22						193		
KSO - M 90 - 1,1 x 7,5	900	950	1000	500	550	410	830	16	14	24	1,1		79	
KSO - M 90 - 1,5×7,5						1,5						83		
KSO - M 90 - 2,2×7,5						2,2						102		
KSO - M 90 - 0,75×10						0,75						66		
KSO - M 90 - 1,1×10				500		410					1,1		73	
KSO - M 90 - 1,5×10											1,5		77	
KSO - M 90 - 2,2×10											2,2		86	
KSO - M 90 - 3×10											3		102	
KSO - M 90 - 4×10											4	+	107	
KSO - M 90 - 5,5×10				620		530					5,5	+	121	
KSO - M 90 - 7,5×10											7,5	+	133	
KSO - M 90 - 1,5×15											1,5		71	
KSO - M 90 - 2,2×15											2,2		74	
KSO - M 90 - 3×15											3		80	
KSO - M 90 - 4×15						4						86		
KSO - M 90 - 5,5×15						5,5						106		
KSO - M 90 - 7,5×15				620		530					7,5		122	
KSO - M 90 - 11×15											11		135	
KSO - M 90 - 15×15											800	15		180
KSO - M 90 - 18,5×15											800*	18,5	+	187
KSO - M 90 - 22×15											800	22	+	212
KSO - M 100 - 1,1×7,5	1000	1050	1120	500	600	410	830	16	14	16	1,1		91	
KSO - M 100 - 1,5×7,5						1,5						95		
KSO - M 100 - 2,2×7,5				620		530					2,2	+	117	
KSO - M 100 - 3×7,5											3	+	122	
KSO - M 100 - 1,1×10											1,1		85	
KSO - M 100 - 1,5×10											1,5		88	
KSO - M 100 - 2,2×10											2,2		97	
KSO - M 100 - 3×10						3						117		
KSO - M 100 - 4×10				620		530					4		122	
KSO - M 100 - 5,5×10											5,5		136	
KSO - M 100 - 7,5×10											7,5	+	149	
KSO - M 100 - 11×10											800	11	+	198
KSO - M 100 - 15×10											800*	15	+	210
KSO - M 100 - 2,2×15						2,2						86		
KSO - M 100 - 3×15				500		410					3		92	
KSO - M 100 - 4×15											4		98	
KSO - M 100 - 5,5×15											5,5		121	
KSO - M 100 - 7,5×15											620	7,5		136
KSO - M 100 - 11×15												11		150
KSO - M 100 - 15×15				800		15						196		
KSO - M 100 - 18,5×15				800*		18,5						203		
KSO - M 100 - 22×15	800	710	22		229									
KSO - M 100 - 30×15			30	+	250									

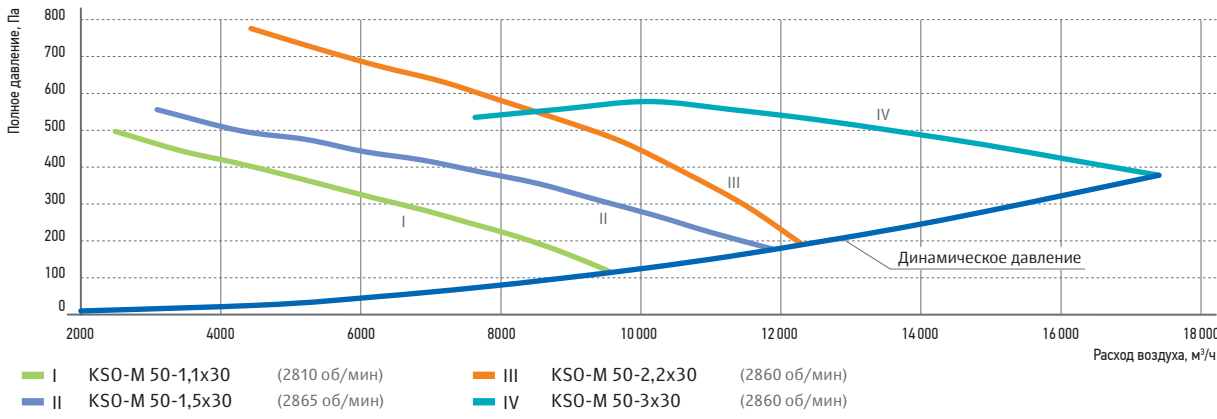
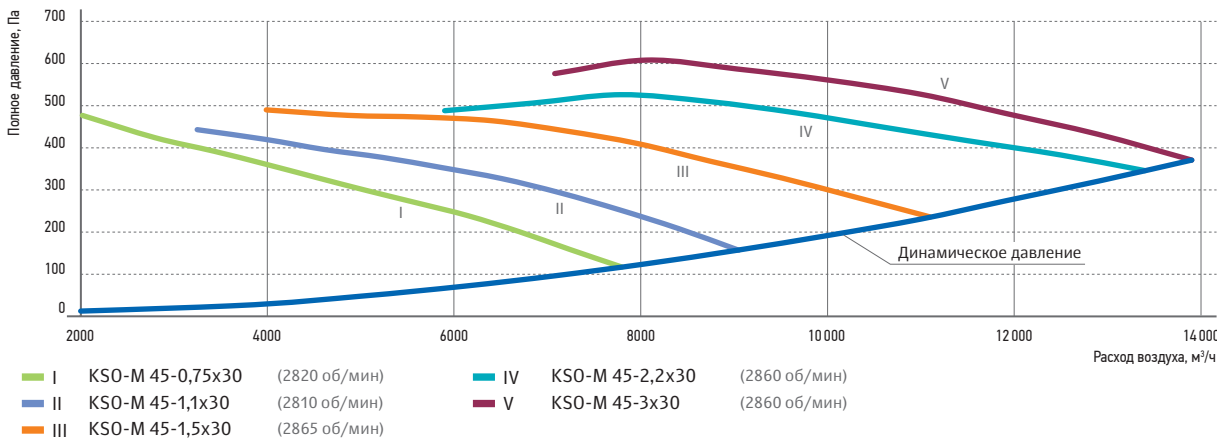
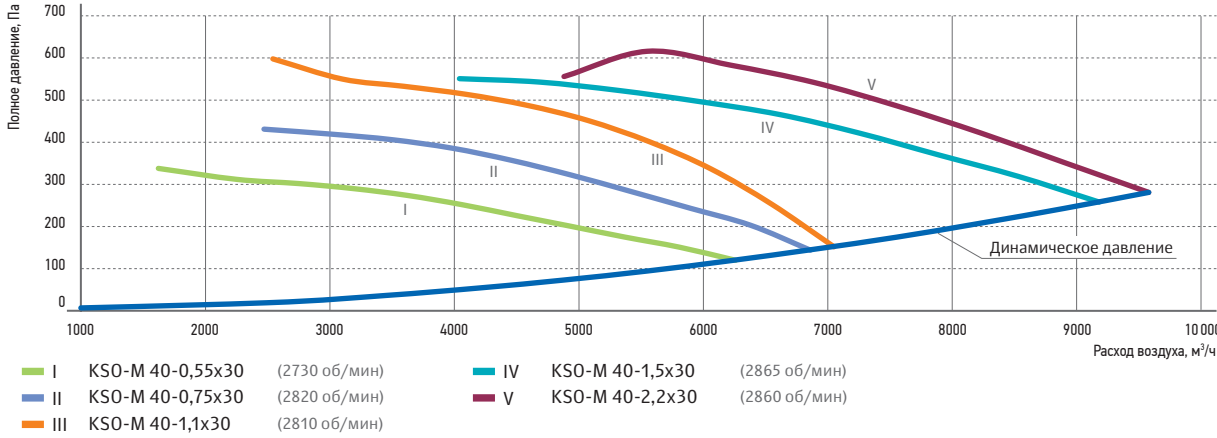
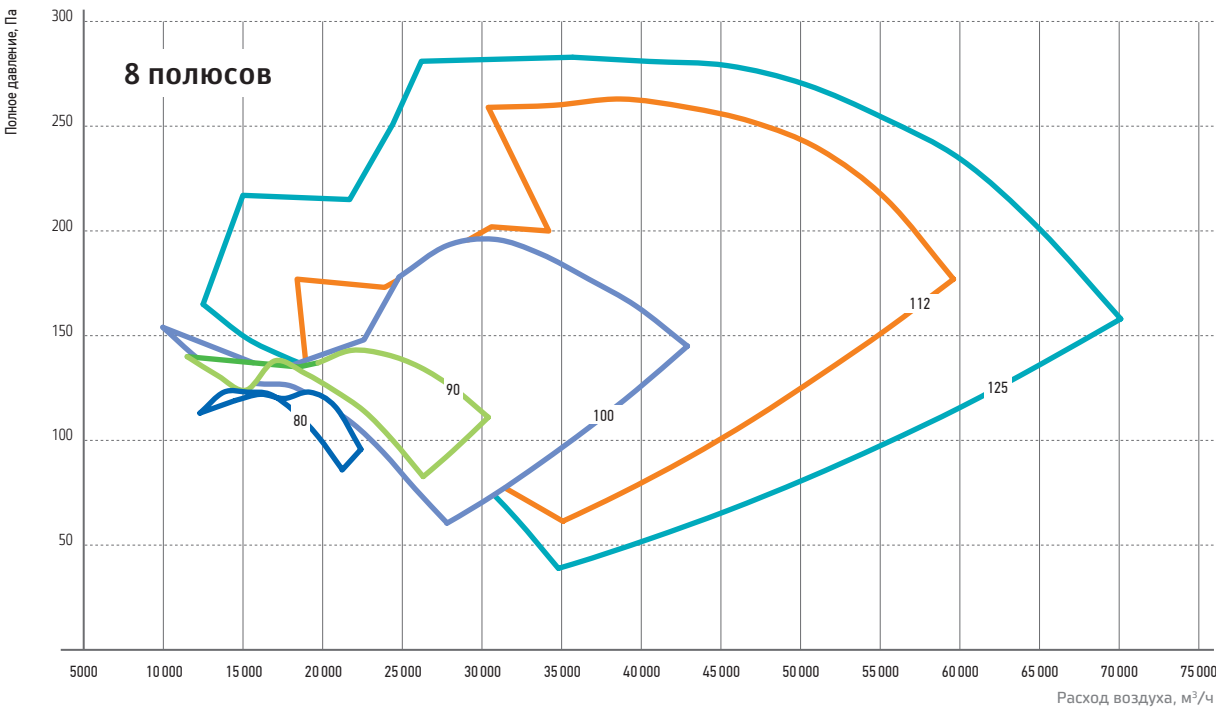
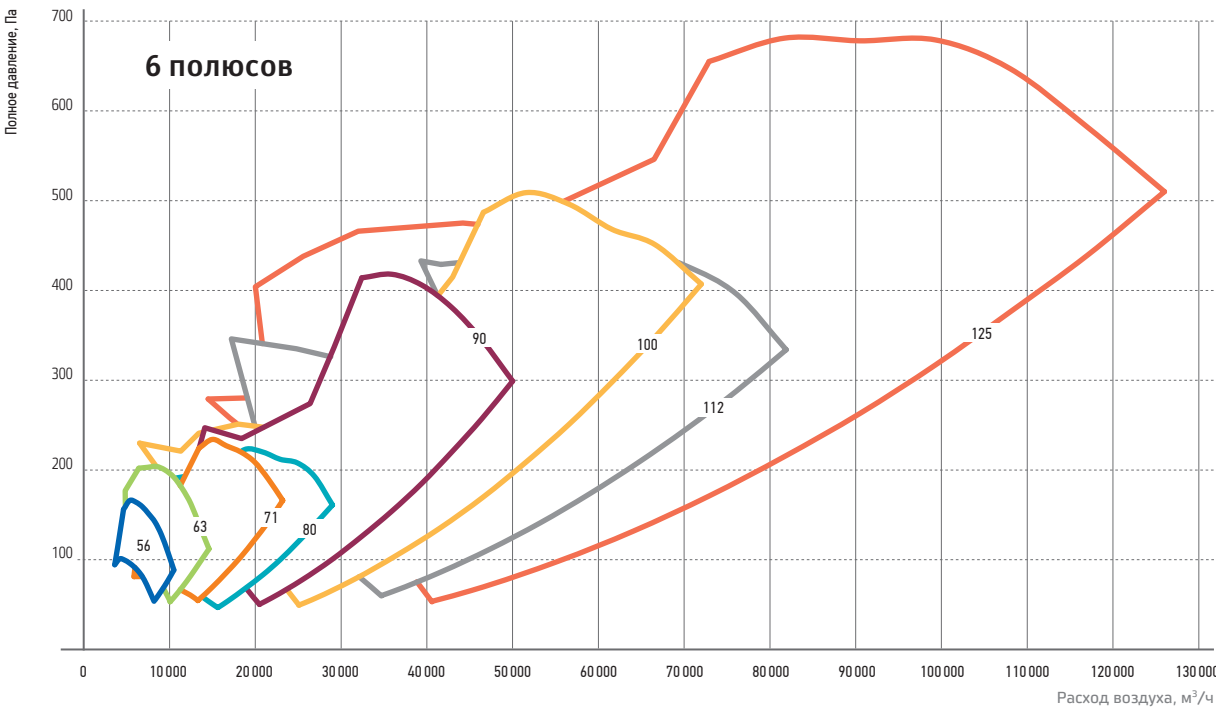
Типоразмер	D, мм	D1, мм	D2, мм	Д, мм	В, мм	Д1, мм	А, мм	d1, мм	d, мм	N, шт.	Ном. Мощ- ность, кВт	цп**	Масса, кг					
KSO - M 112 - 1,1×7,5	1120	1170	1220	500	650	390	960	16	14	24	1,1		100					
KSO - M 112 - 1,5×7,5											1,5		104					
KSO - M 112 - 2,2×7,5											2,2		131					
KSO - M 112 - 3×7,5				620		510					3		136					
KSO - M 112 - 4×7,5											4		150					
KSO - M 112 - 5,5×7,5											5,5		160					
KSO - M 112 - 7,5×7,5				800		690					7,5		211					
KSO - M 112 - 1,5×10				500		390					1,5		98					
KSO - M 112 - 2,2×10											2,2		107					
KSO - M 112 - 3×10											3		129					
KSO - M 112 - 4×10				620		510					4		136					
KSO - M 112 - 5,5×10											5,5		150					
KSO - M 112 - 7,5×10											7,5		162					
KSO - M 112 - 11×10				800		690					11		217					
KSO - M 112 - 15×10				800*							15		235					
KSO - M 112 - 18,5×10				800							18,5		261					
KSO - M 112 - 3×15				500		390					3		103					
KSO - M 112 - 4×15											4		109					
KSO - M 112 - 5,5×15											5,5		135					
KSO - M 112 - 7,5×15				620		510					7,5		150					
KSO - M 112 - 11×15											11		163					
KSO - M 112 - 15×15											15		214					
KSO - M 112 - 18,5×15				800		690					18,5		222					
KSO - M 112 - 22×15				800							22		253					
KSO - M 112 - 30×15				800							30		274					
KSO - M 112 - 37×15				940		830					37		410					
KSO - M 112 - 45×15											940	45	+	440				
KSO - M 125 - 1,5×7,5	1250	1300	1350	500	700	388	1000	16	14	24	1,5		113					
KSO - M 125 - 2,2×7,5				620		508					2,2		140					
KSO - M 125 - 3×7,5											3		145					
KSO - M 125 - 4×7,5						688					4		159					
KSO - M 125 - 5,5×7,5				5,5								170						
KSO - M 125 - 7,5×7,5				800		688					7,5		221					
KSO - M 125 - 3×10				620		508					3		139					
KSO - M 125 - 4×10											4		144					
KSO - M 125 - 5,5×10						5,5						159						
KSO - M 125 - 7,5×10				800		688					7,5		173					
KSO - M 125 - 11×10											11		231					
KSO - M 125 - 15×10											15		245					
KSO - M 125 - 18,5×10				800		828					18,5		276					
KSO - M 125 - 22×10				22								398						
KSO - M 125 - 30×10				940							30	+	432					
KSO - M 125 - 37×10				620		508					37	+	495					
KSO - M 125 - 7,5×15											7,5		159					
KSO - M 125 - 11×15						800					688	11		172				
KSO - M 125 - 15×15				15									228					
KSO - M 125 - 18,5×15				800*								18,5		236				
KSO - M 125 - 22×15				800		828					22		266					
KSO - M 125 - 30×15				30								287						
KSO - M 125 - 37×15				37								425						
KSO - M 125 - 45×15				940		45						455						

* Двигатель может выходить за габарит вентилятора
** Обязательное использование частотного преобразователя
KORF | ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

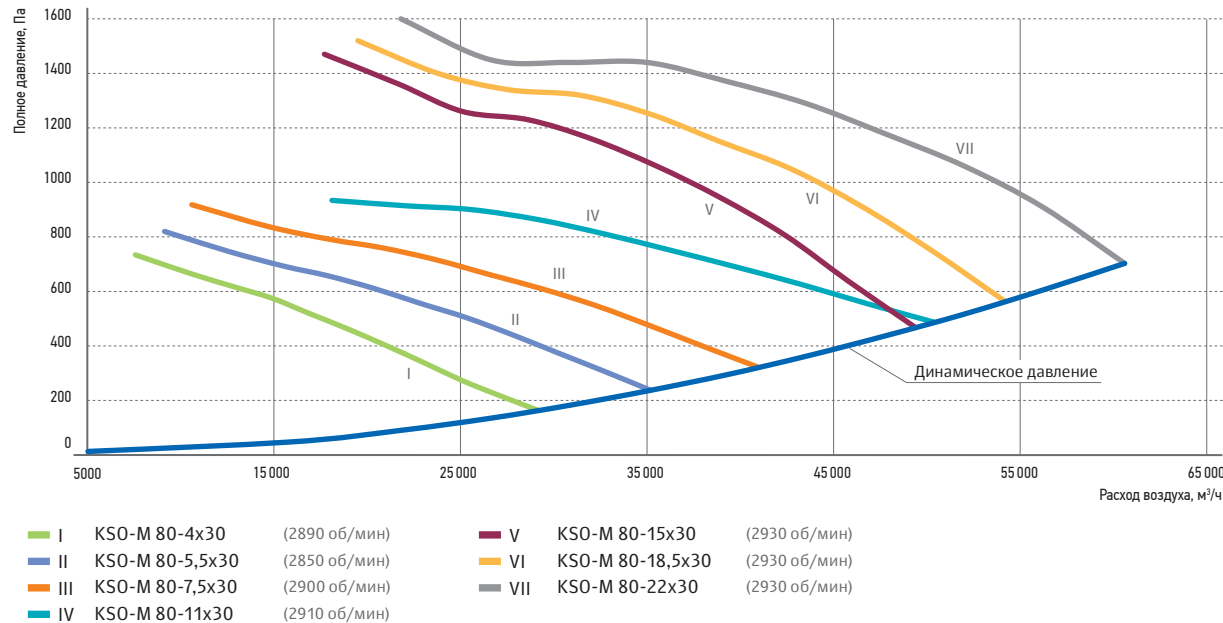
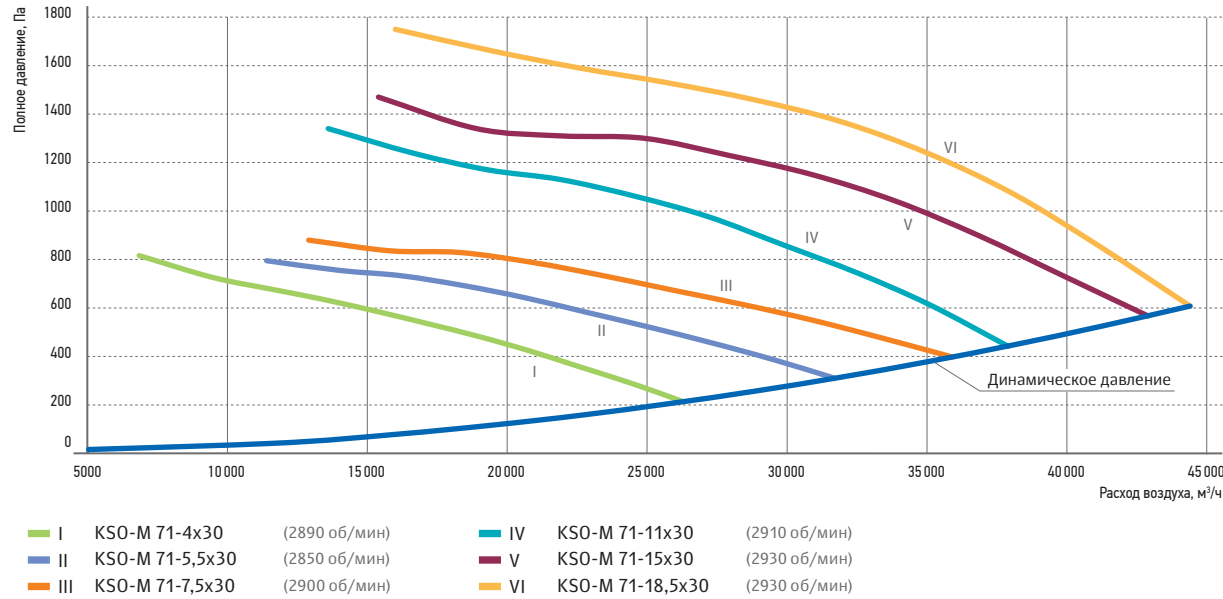
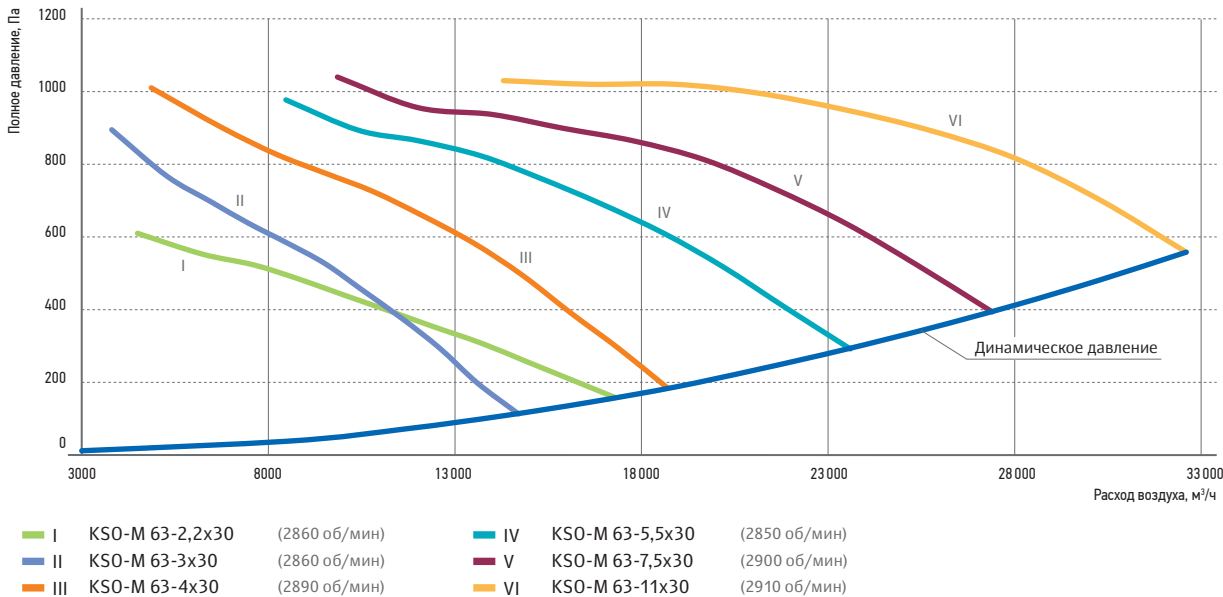
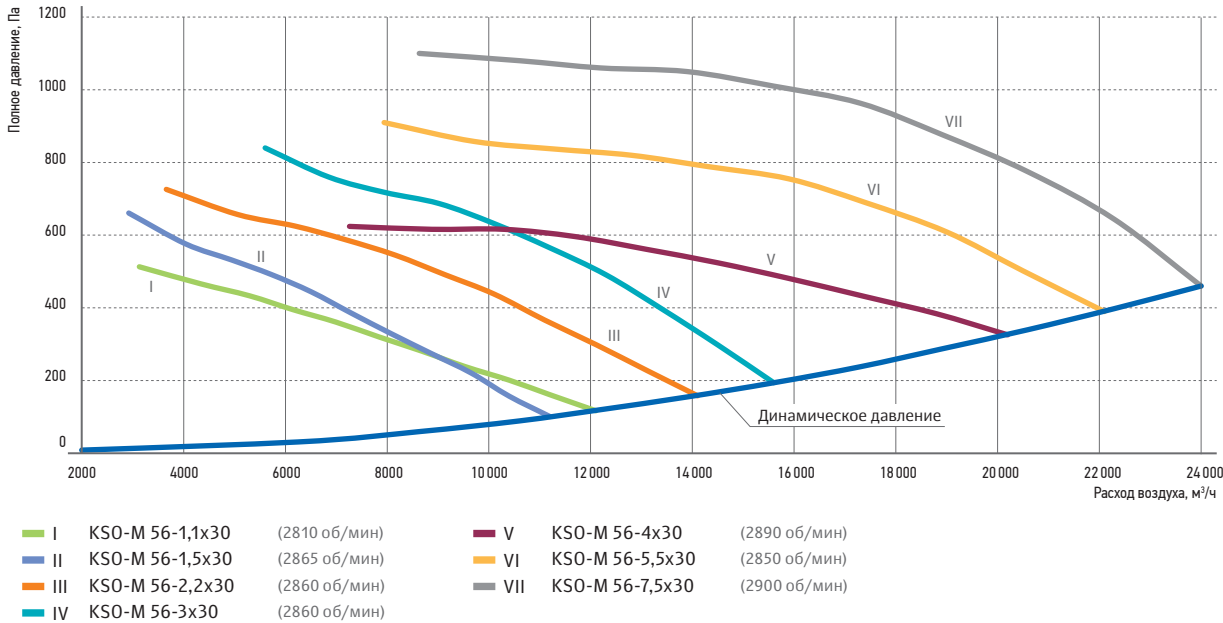
Области аэродинамических параметров



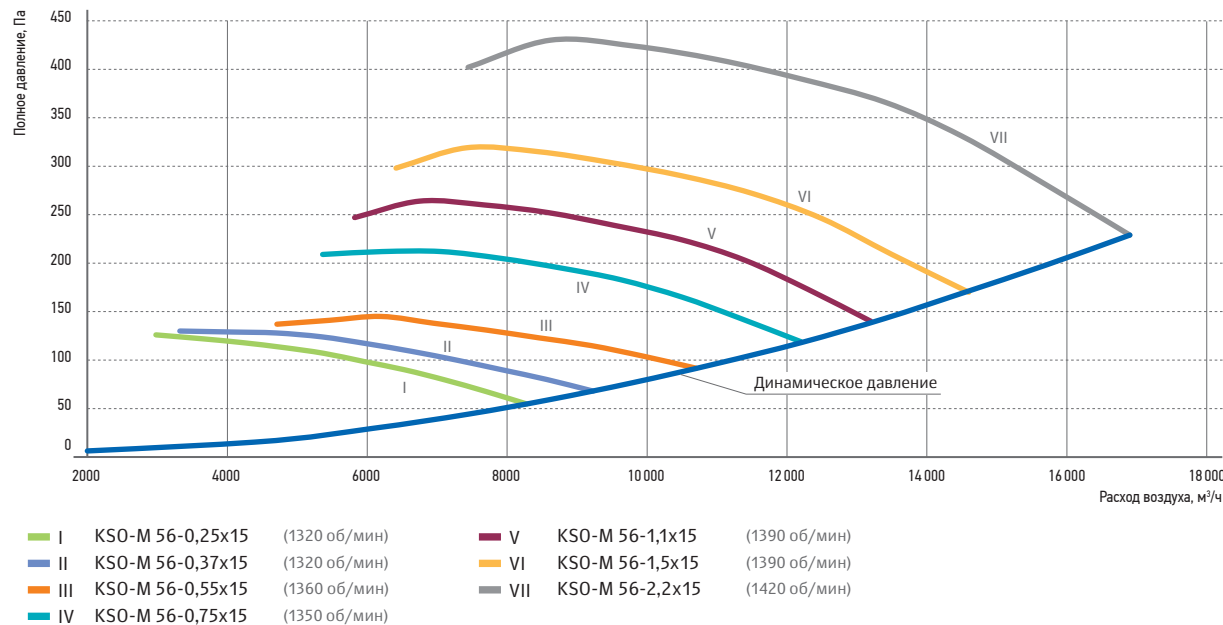
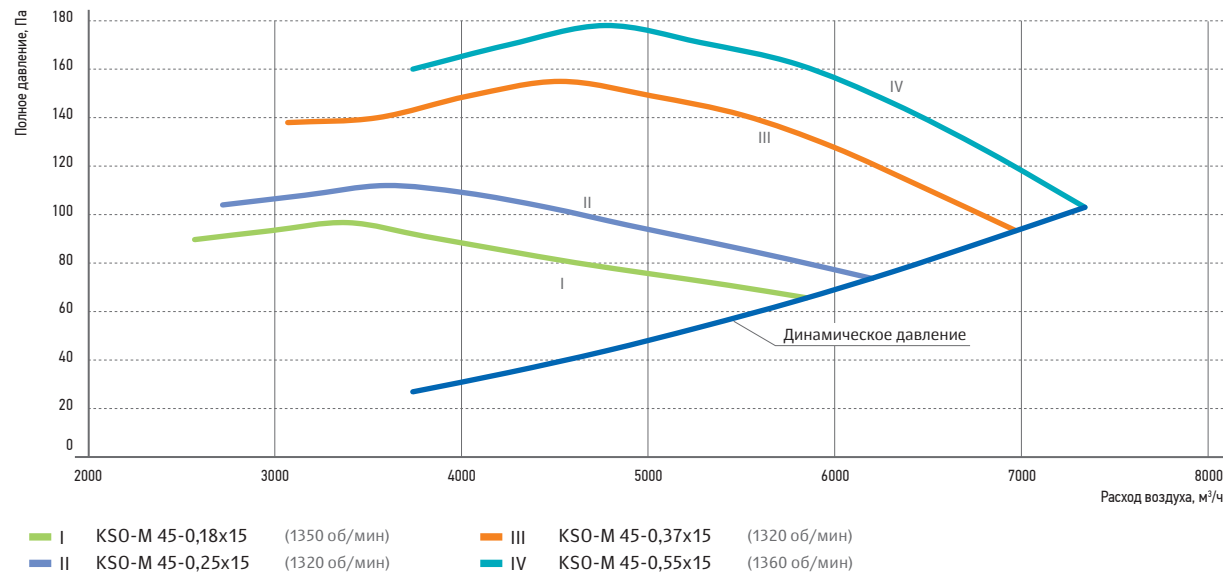
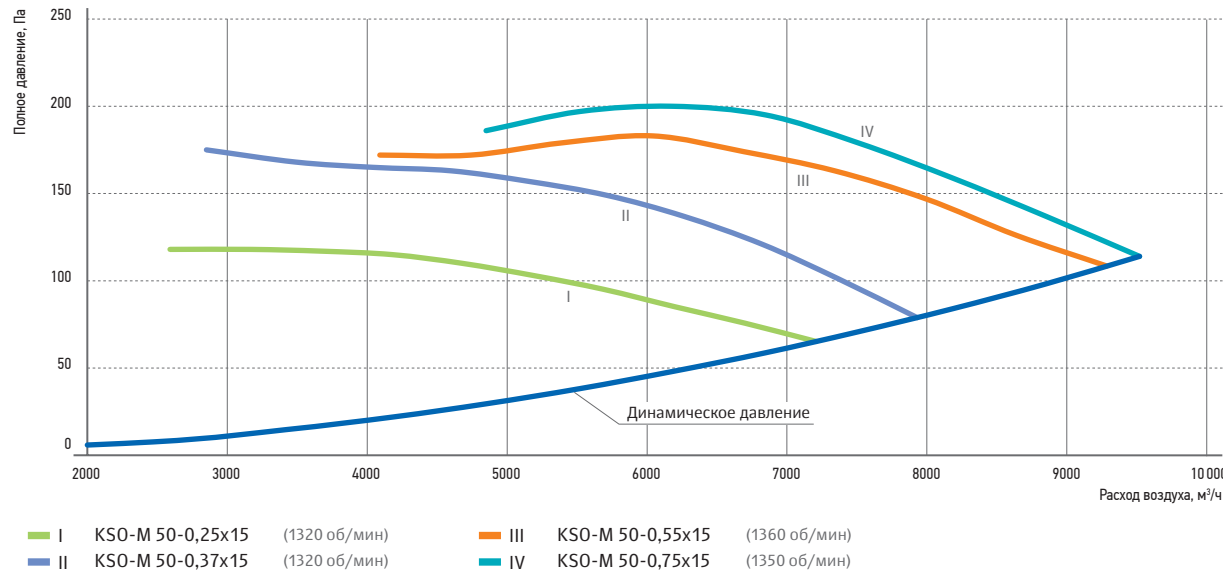
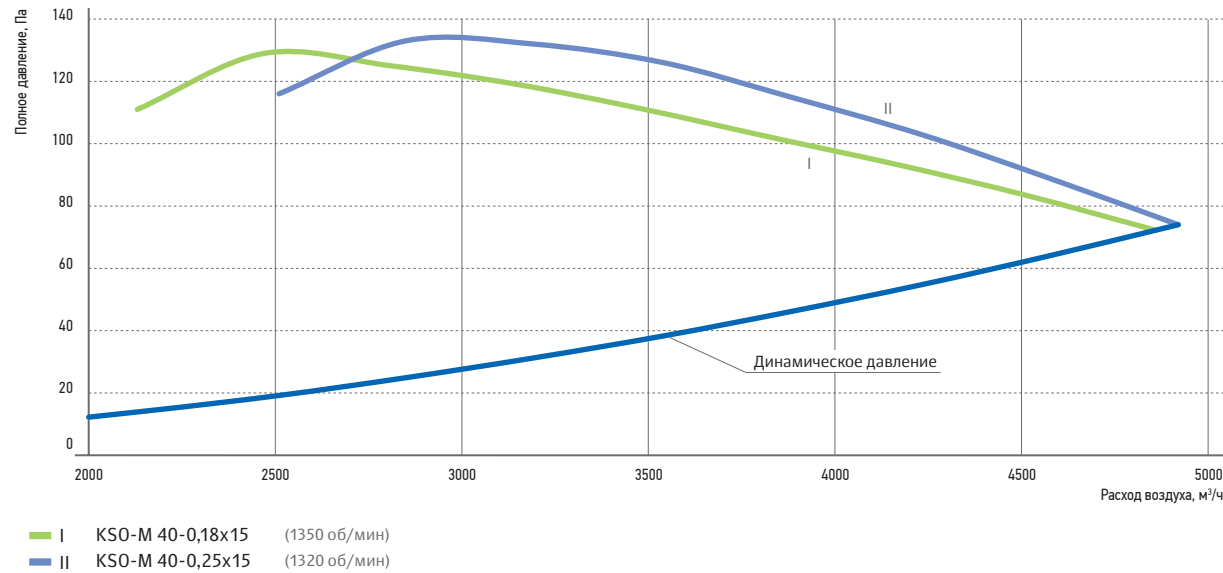
Области аэродинамических параметров



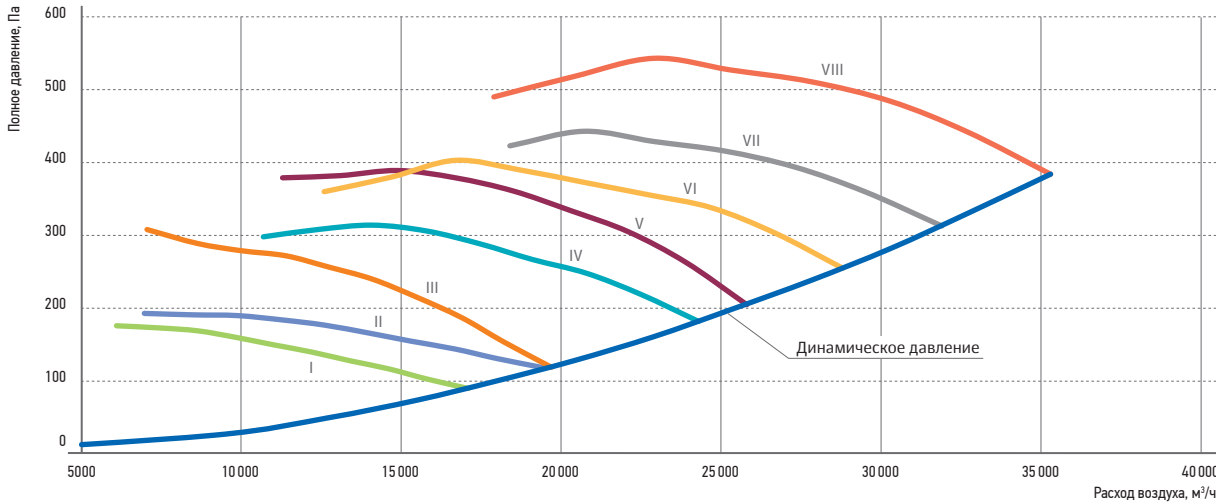
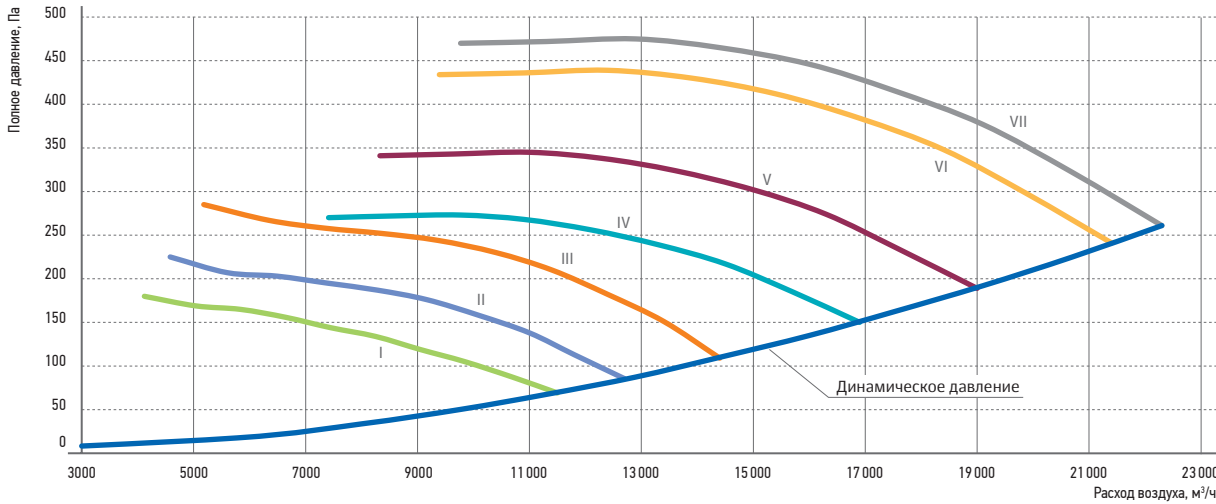
Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °С, плотность воздуха — 1,2 кг/м³.



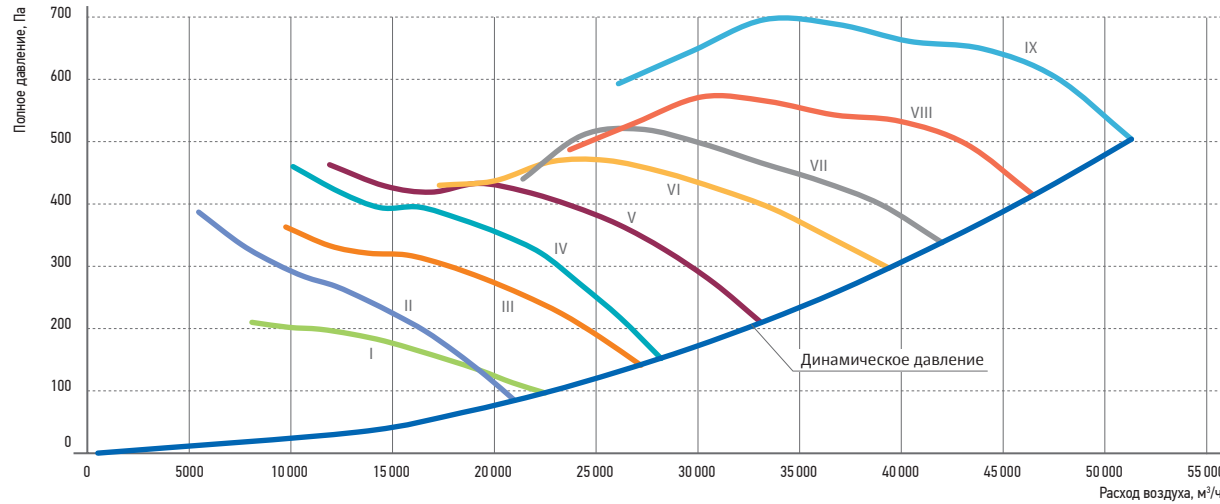
Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °С, плотность воздуха — 1,2 кг/м³.



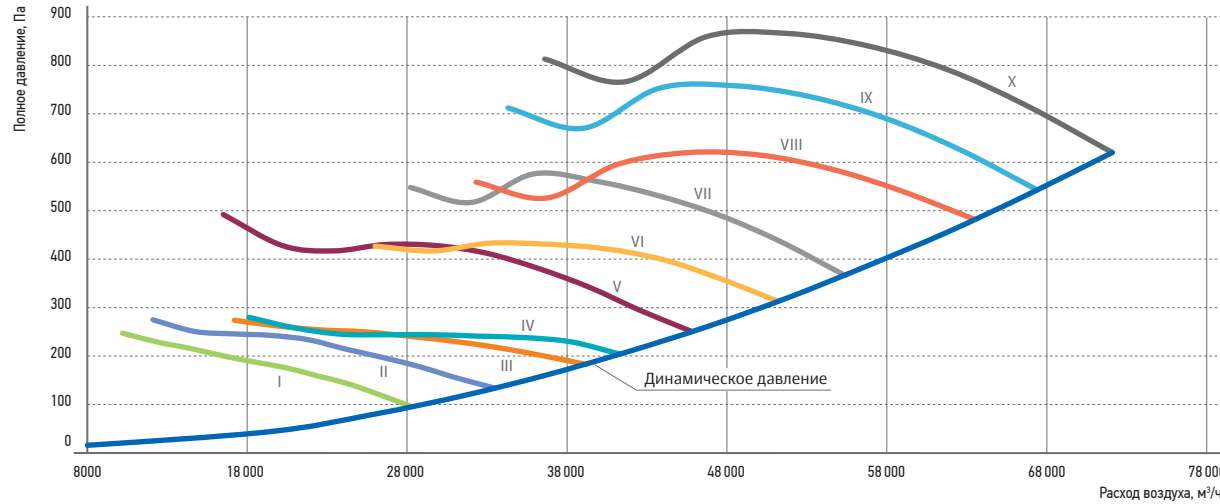
Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °С, плотность воздуха — 1,2 кг/м³.



I	KSO-M 71-0,75x15	(1350 об/мин)	V	KSO-M 71-3x15	(1410 об/мин)
II	KSO-M 71-1,1x15	(1390 об/мин)	VI	KSO-M 71-4x15	(1410 об/мин)
III	KSO-M 71-1,5x15	(1390 об/мин)	VII	KSO-M 71-5,5x15	(1430 об/мин)
IV	KSO-M 71-2,2x15	(1420 об/мин)	VIII	KSO-M 71-7,5x15	(1440 об/мин)

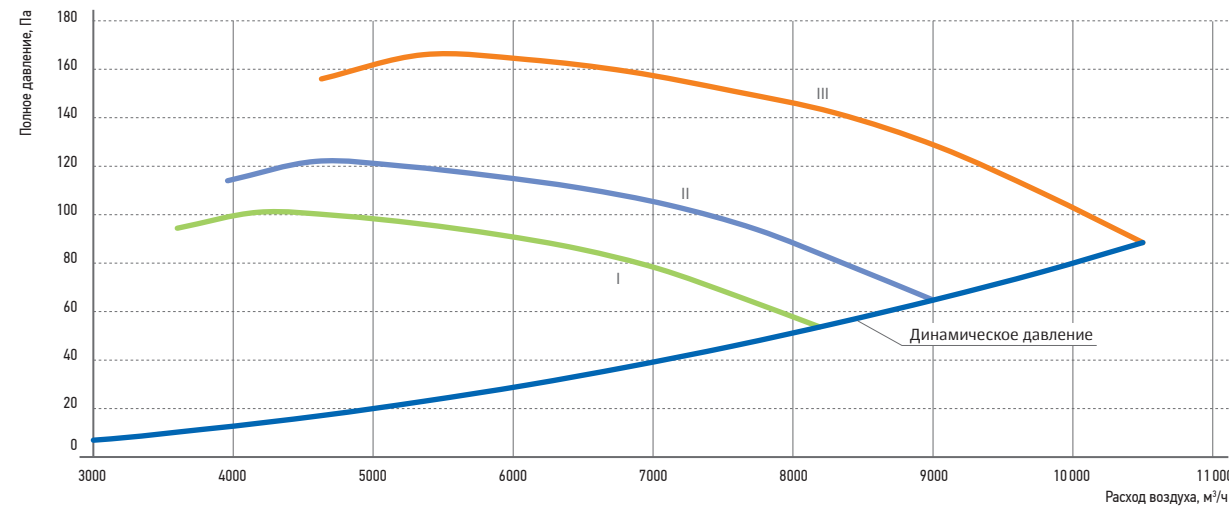
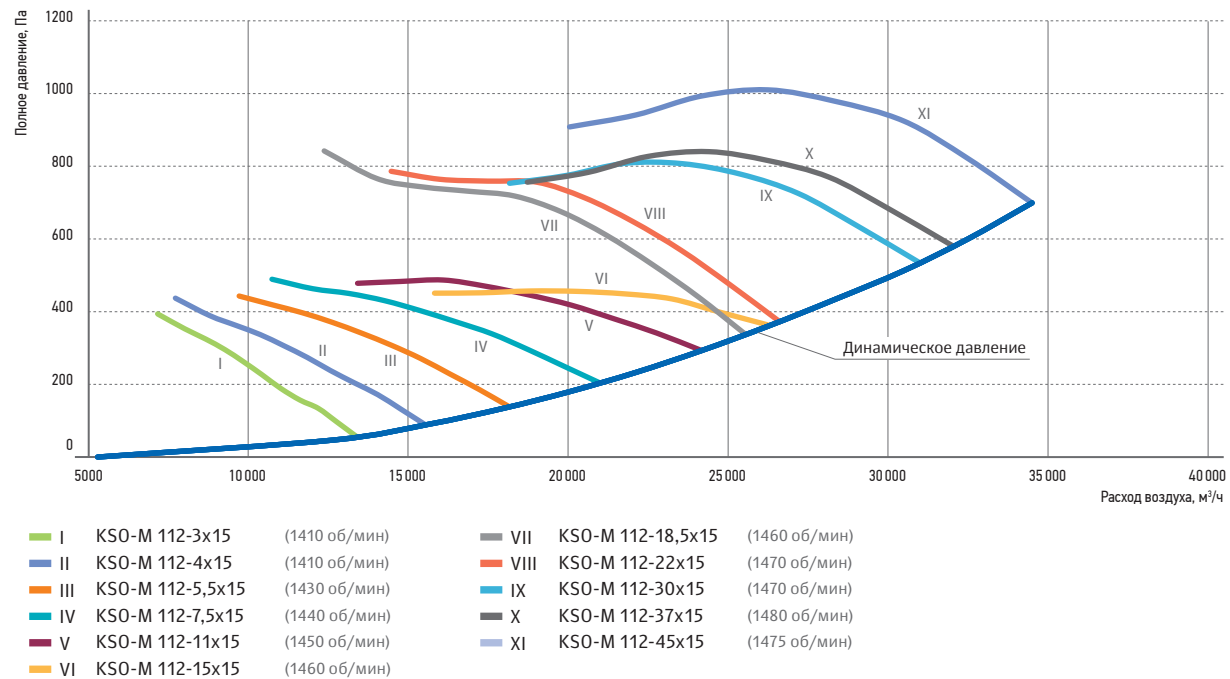
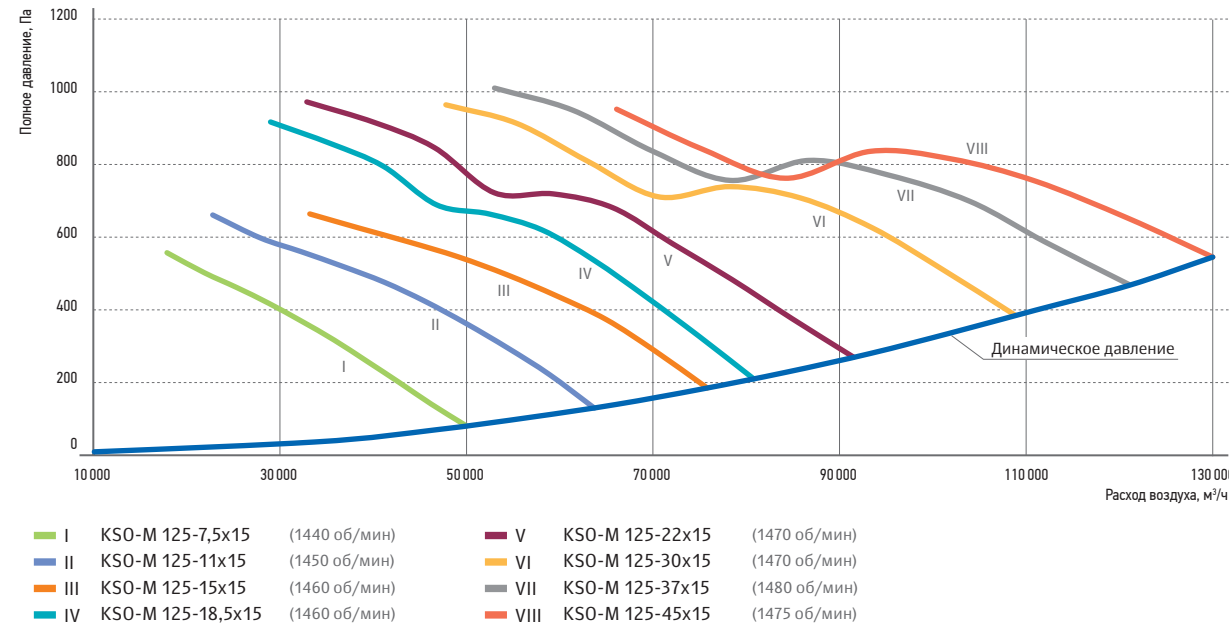
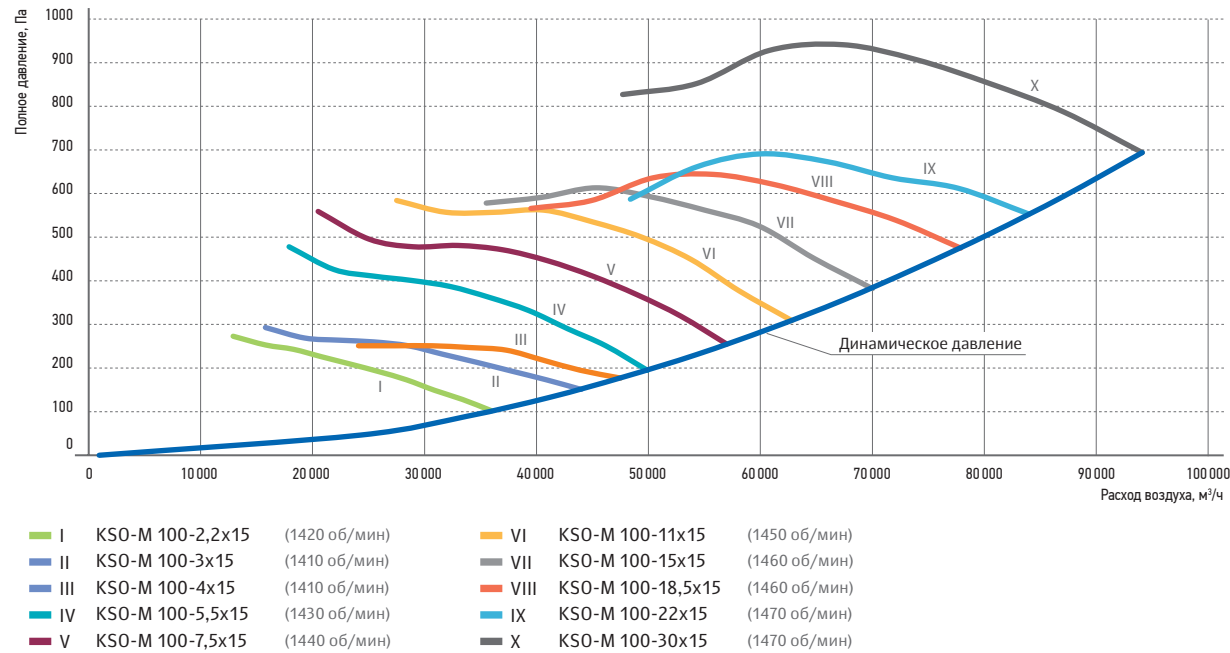


I	KSO-M 80-1,1x15	(1390 об/мин)	VI	KSO-M 80-5,5x15	(1430 об/мин)
II	KSO-M 80-1,5x15	(1390 об/мин)	VII	KSO-M 80-7,5x15	(1440 об/мин)
III	KSO-M 80-2,2x15	(1420 об/мин)	VIII	KSO-M 80-11x15	(1450 об/мин)
IV	KSO-M 80-3x15	(1410 об/мин)	IX	KSO-M 80-15x15	(1460 об/мин)
V	KSO-M 80-4x15	(1410 об/мин)			

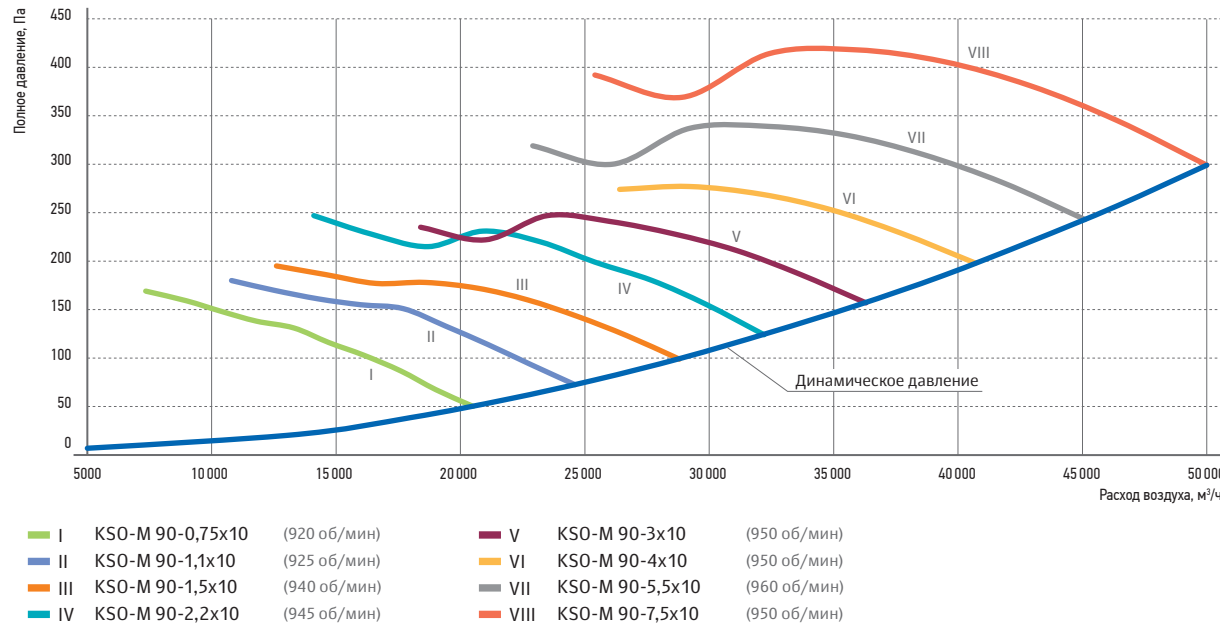
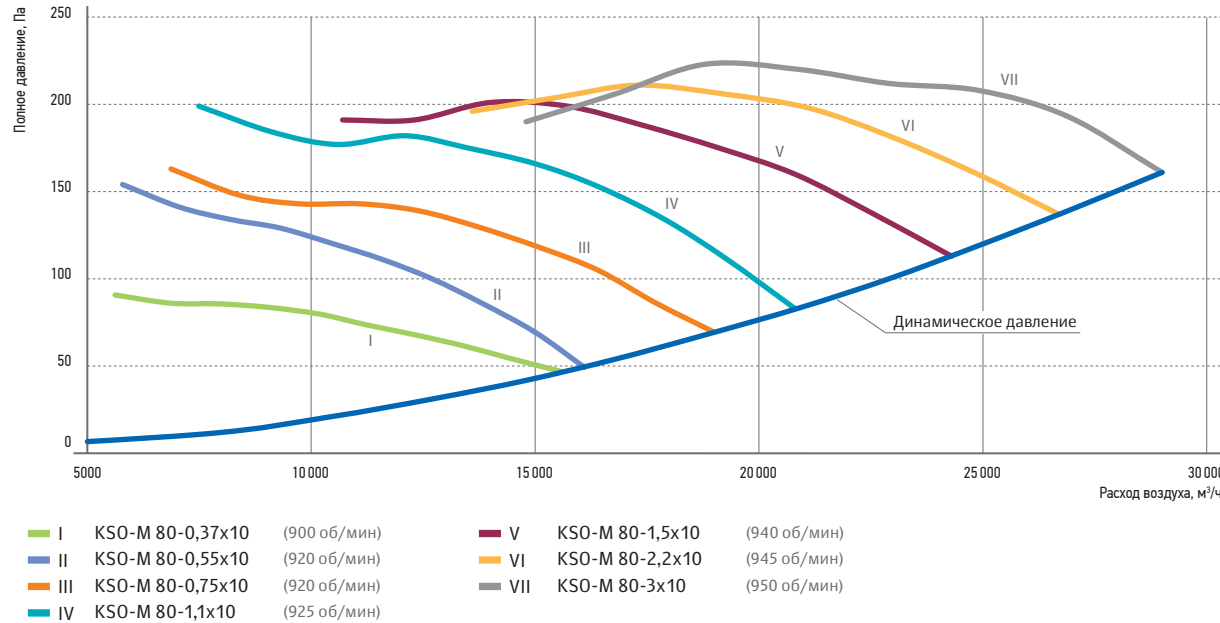
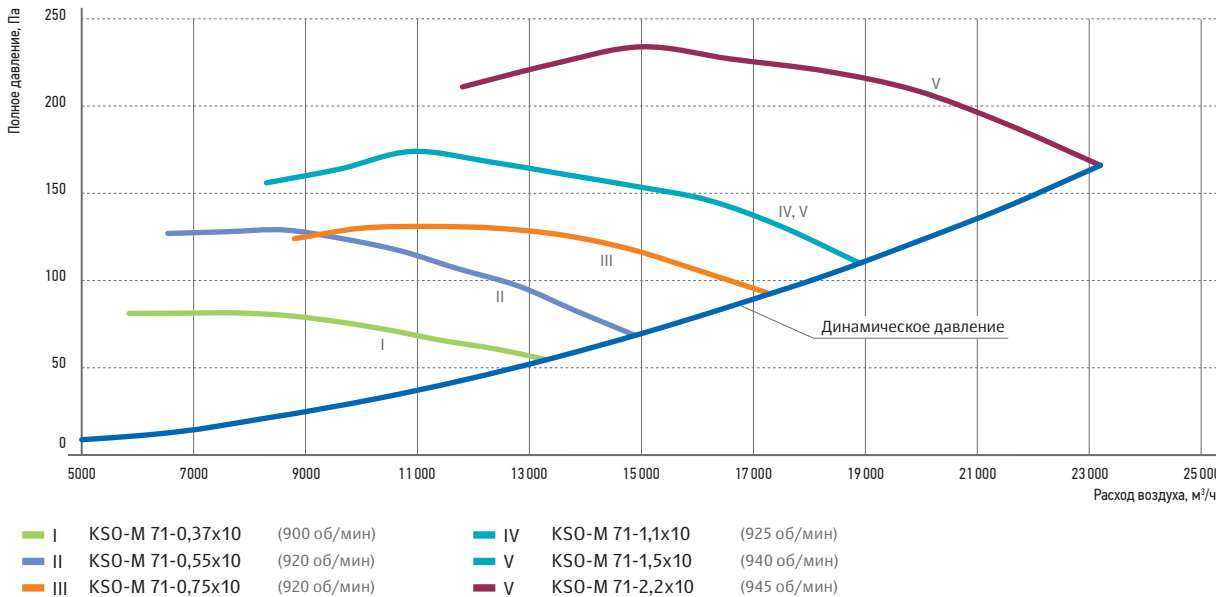
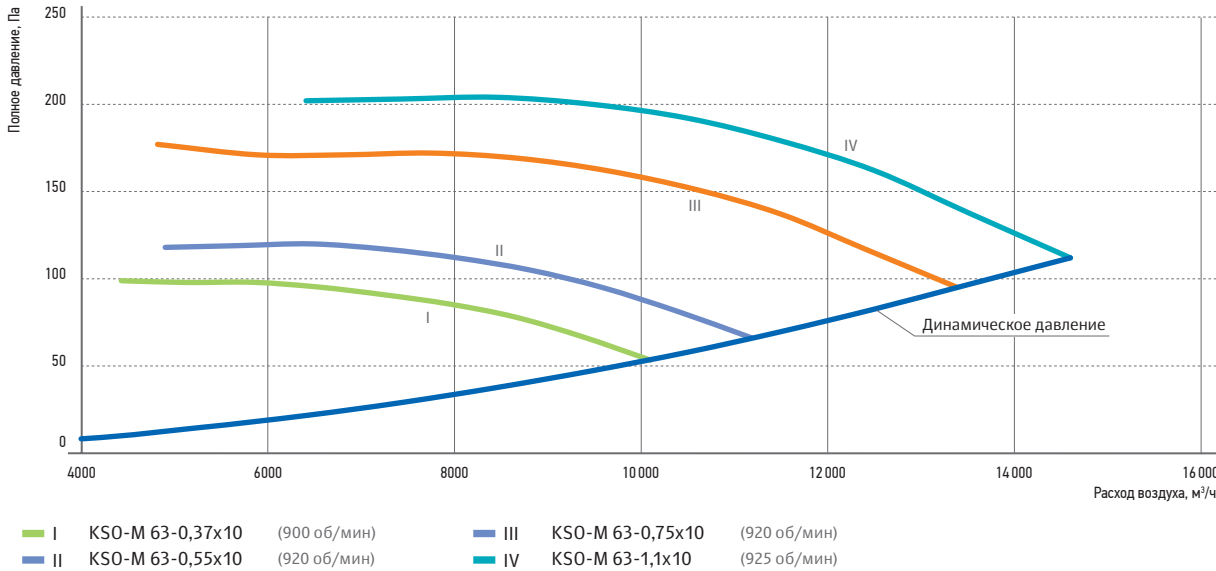


I	KSO-M 90-1,5x15	(1390 об/мин)	VI	KSO-M 90-7,5x15	(1440 об/мин)
II	KSO-M 90-2,2x15	(1420 об/мин)	VII	KSO-M 90-11x15	(1450 об/мин)
III	KSO-M 90-3x15	(1410 об/мин)	VIII	KSO-M 90-15x15	(1460 об/мин)
IV	KSO-M 90-4x15	(1410 об/мин)	IX	KSO-M 90-18,5x15	(1460 об/мин)
V	KSO-M 90-5,5x15	(1430 об/мин)	X	KSO-M 90-22x15	(1470 об/мин)

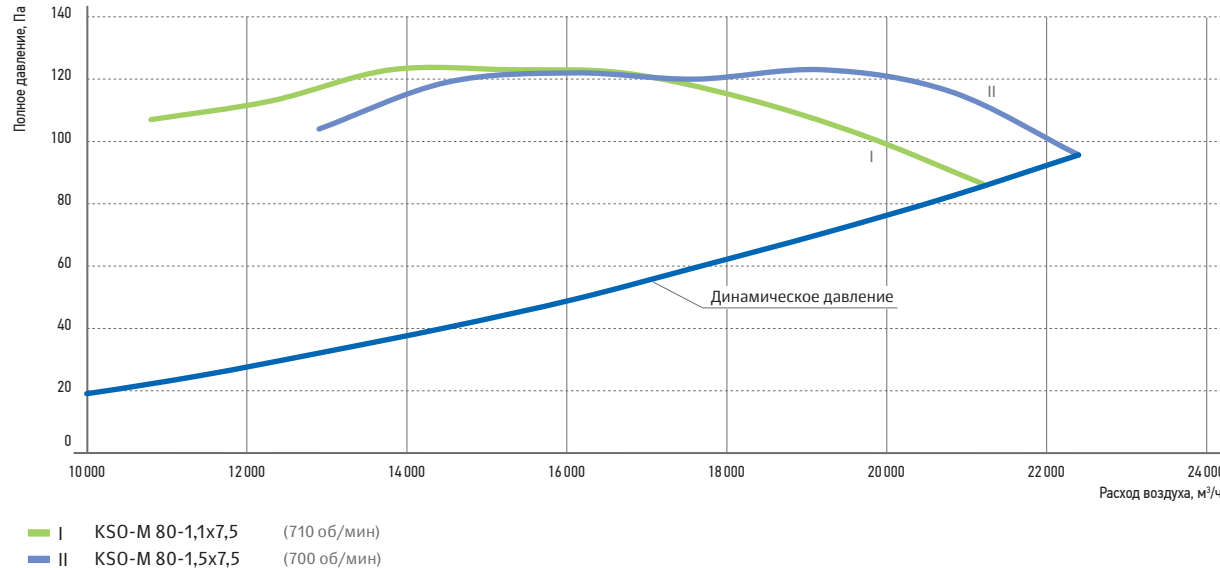
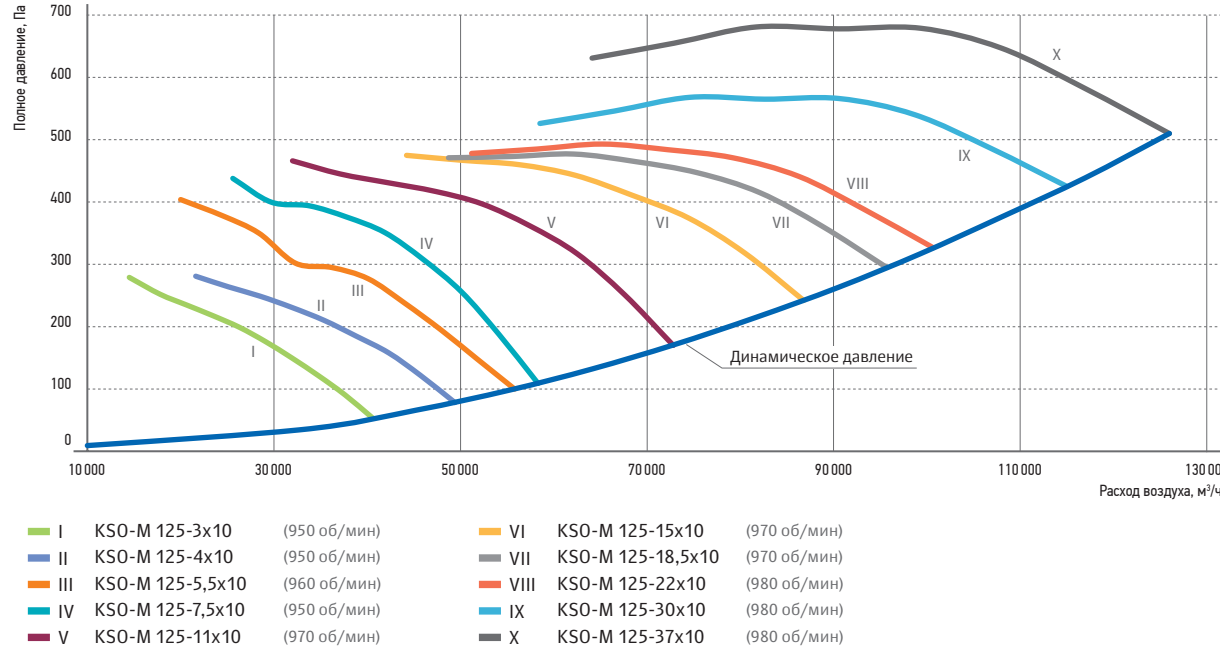
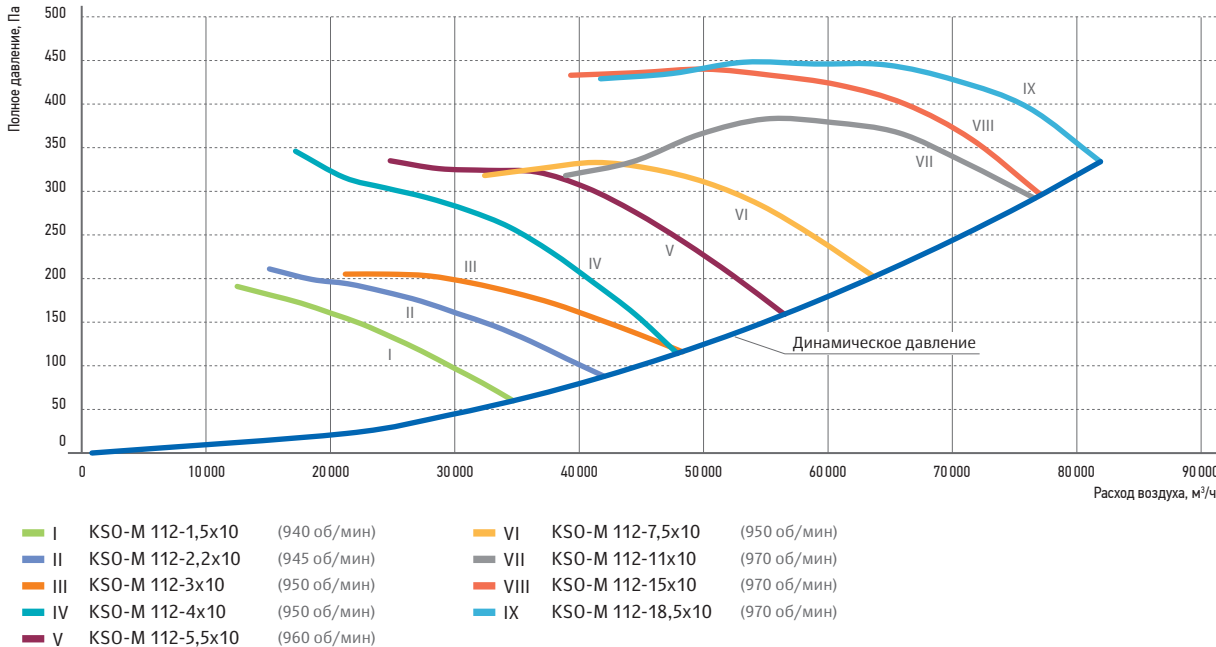
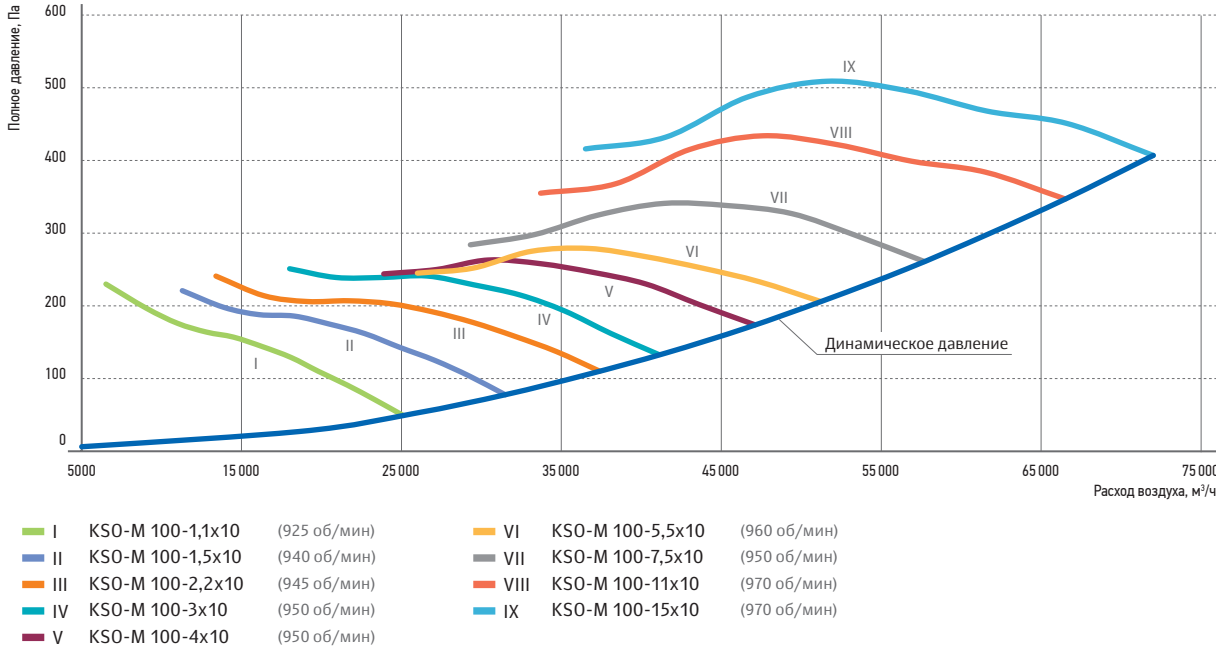
Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °C, плотность воздуха – 1,2 кг/м³.



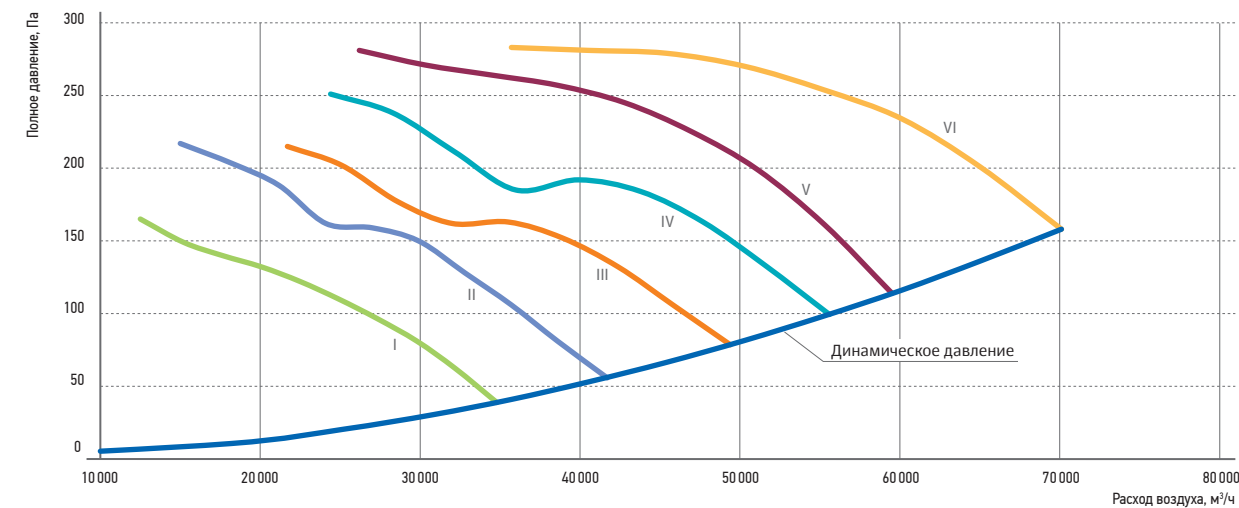
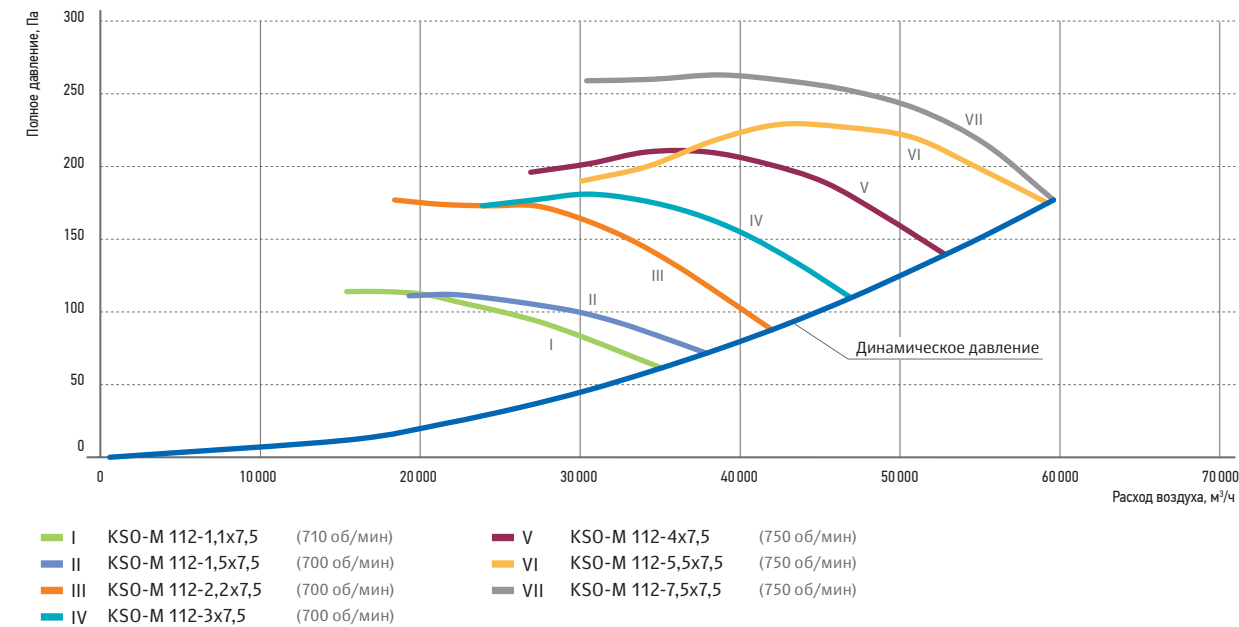
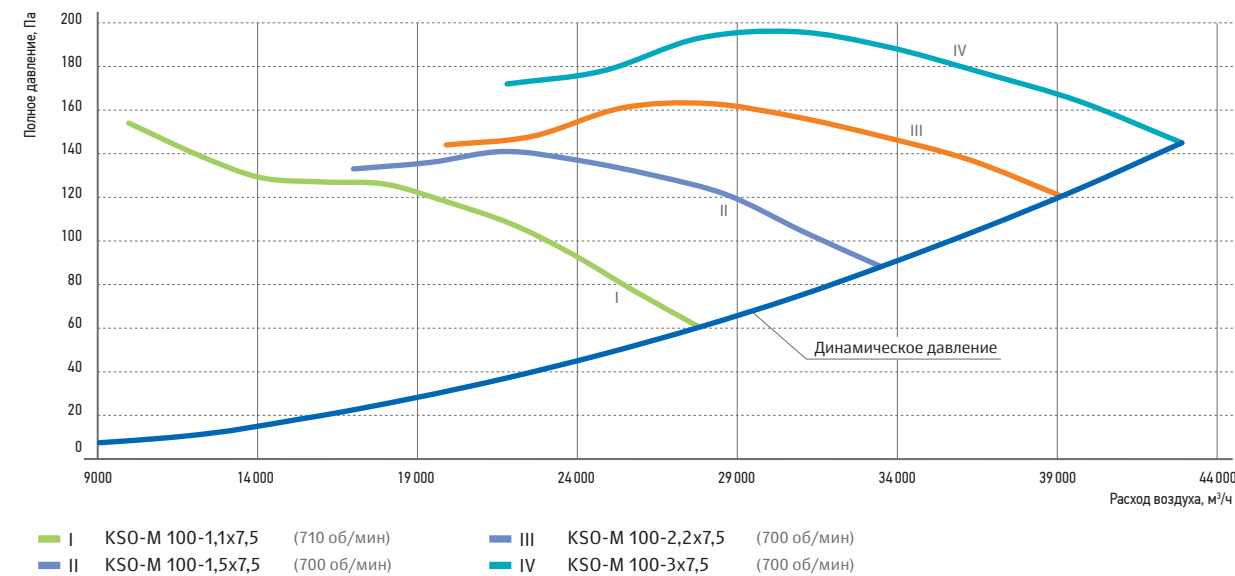
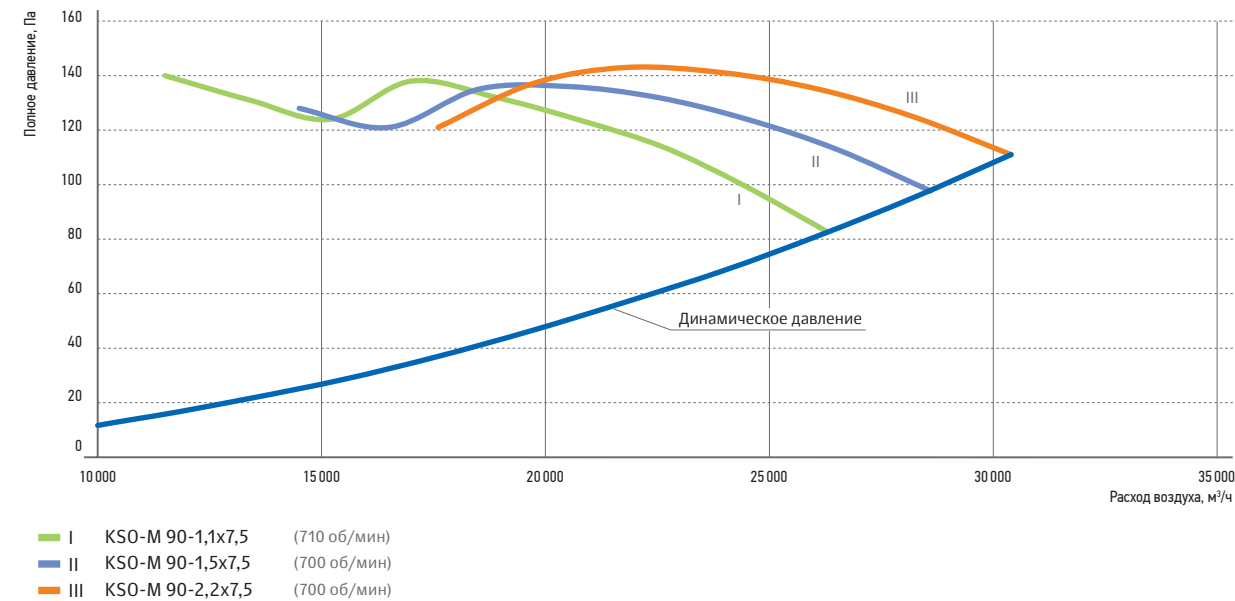
Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °С, плотность воздуха – 1,2 кг/м³.



Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °С, плотность воздуха — 1,2 кг/м³.



Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °С, плотность воздуха — 1,2 кг/м³.



Все характеристики вентиляторов соответствуют нормальному атмосферному давлению и температуре воздуха +20 °С, плотность воздуха – 1,2 кг/м³.