

Прямоугольные канальные вентиляторы с вперед загнутыми лопатками

KTR

Корпус выполнен из оцинкованной листовой стали.

Двигатель и рабочее колеса установлены на крышке корпуса для удобства процедуры очистки и техобслуживания



Двигатель

Двигатель асинхронный с внешним ротором и возможностью регулирования по сигналу напряжения (KTR 40-20, KTR 50-25)

Дополнительные принадлежности



LDR
Шумоглушитель
Стр. 87

Рабочее колесо

Рабочее колесо радиального типа с загнутыми вперед лопатками

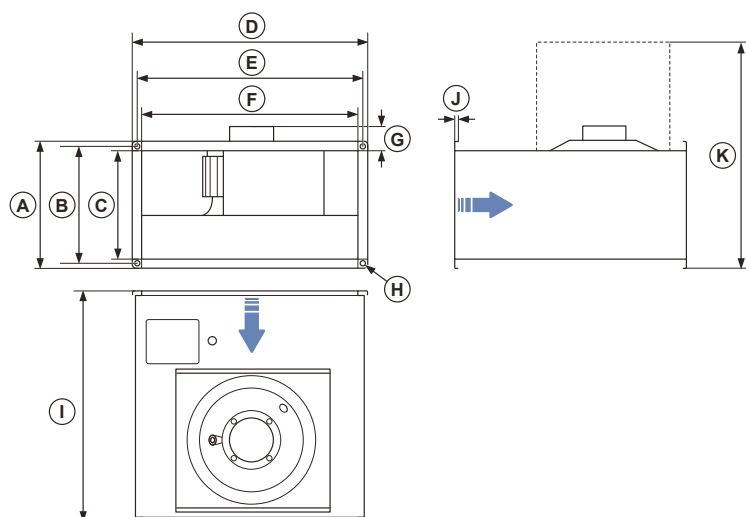
Регулирование производительности

Регулирование скорости по сигналу напряжения от трансформатора (KTR 40-20, KTR 50-25) или регулирование преобразователем частоты с синус-фильтром

Защита электродвигателя

Встроенные термоконтакты для подключения к внешнему устройству защиты двигателя (в трехфазных вентиляторах)
В случае отсутствия встроенного устройства термозащиты двигателя гарантийные обязательства действительны при условии правильного подключения дополнительного внешнего устройства тепловой защиты.

Размеры



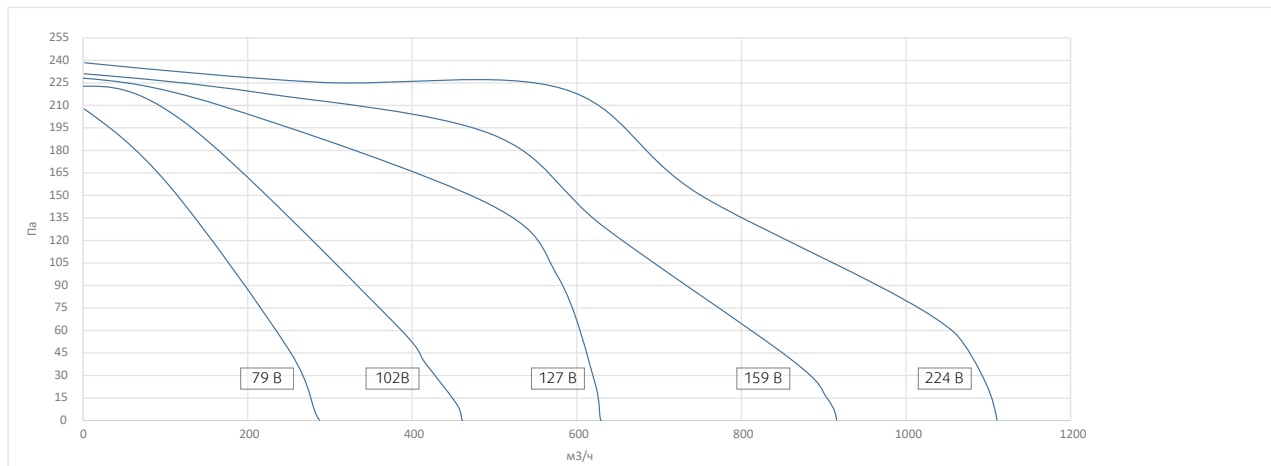
	A	B	C	D	E	F	G	ØH	I*	J	K
KTR 40-20	240	220	198	440	420	398	31	10	502	8	580
KTR 50-25	290	270	248	540	520	498	35	10	532	8	695
KTR 50-30	340	320	298	540	520	498	35	10	562	8	695
KTR 60-30	340	320	298	640	620	598	45	10	642	8	710
KTR 60-35	390	370	348	640	620	598	48	10	717	8	900
KTR 70-40	440	420	398	740	720	698	51	10	787	8	950
KTR 80-50	540	520	497	840	820	798	48	10	880	8	1170
KTR 100-50	540	520	497	1040	1020	998	43	10	980	8	1210

Технические параметры

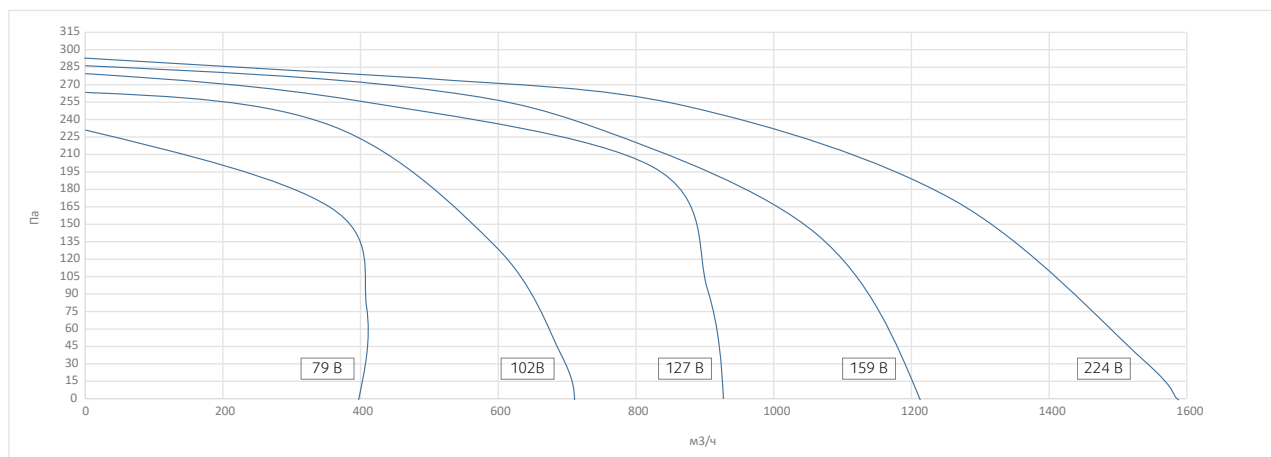
KTR	KTR 40-20	KTR 50-25	KTR 50-30	KTR 60-30	KTR 60-35	KTR 70-40	KTR 80-50	KTR 100-50
Артикул	RU20214020	RU20215025	RU20215030	RU20216030	RU20216035	RU20217040	RU20218050	RU20211050
Напряжение, В	220-230	220-230	380-400	380-400	380-400	380-400	380-400	380-400
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50	50	50
Мощность потребления, Вт	320	510	860	1400	2200	3500	4800	3500
Ток, А	1,4	2,3	1,72	2,54	4	5,9	8	6
Частота вращения, об./мин.	1340	1320	1380	1350	1360	1340	1400	930
Макс. температура перемещаемого воздуха, С°	40	40	40	40	40	40	40	40
Уровень звукового давления, дБА	65,5	65,5	57	66	63	68	71	75,1
Емкость конденсатора, мкФ	8	8	-	-	-	-	-	-
Степень защиты вентилятора	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Защита двигателя			Термо-контакты встроенные	Термо-контакты встроенные	Термо-контакты встроенные	Термо-контакты встроенные	Термо-контакты встроенные	Термо-контакты встроенные

Рабочие характеристики

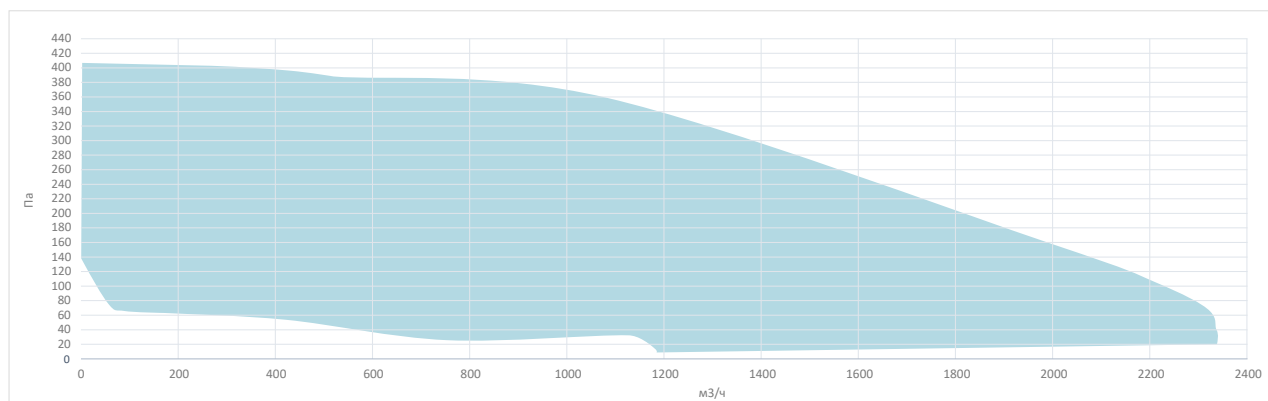
KTR 40-20



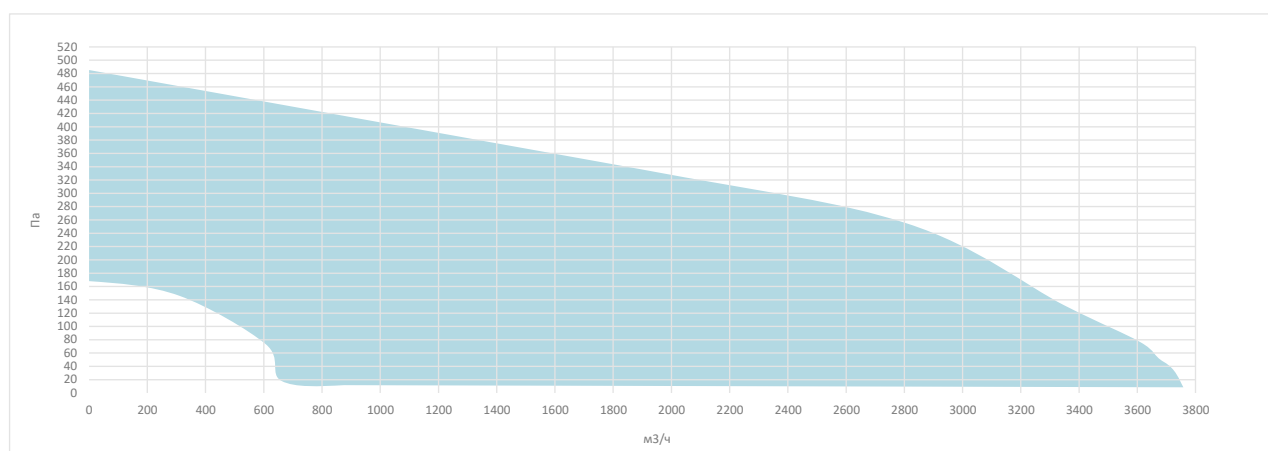
KTR 50-25



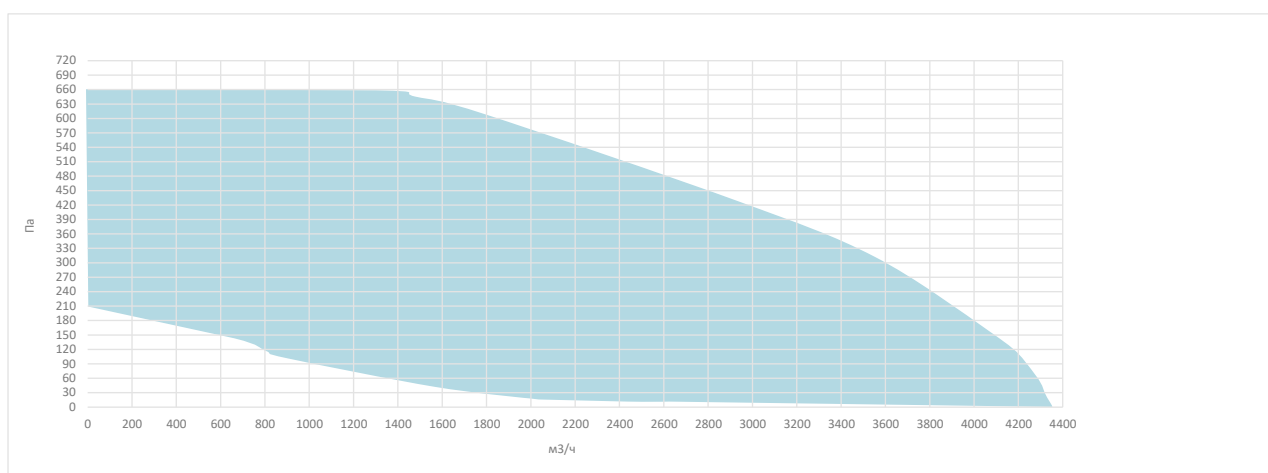
КТР 50-30



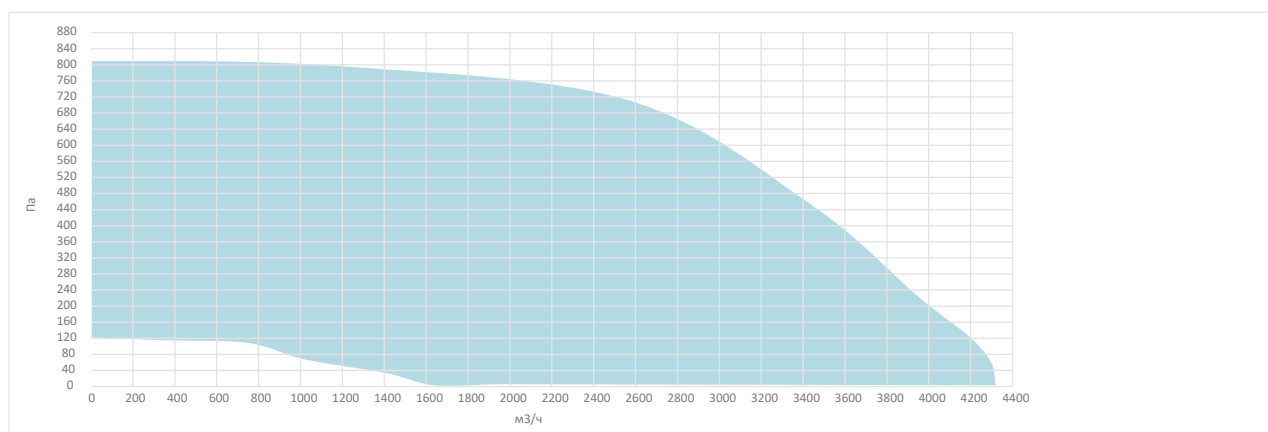
КТР 60-30



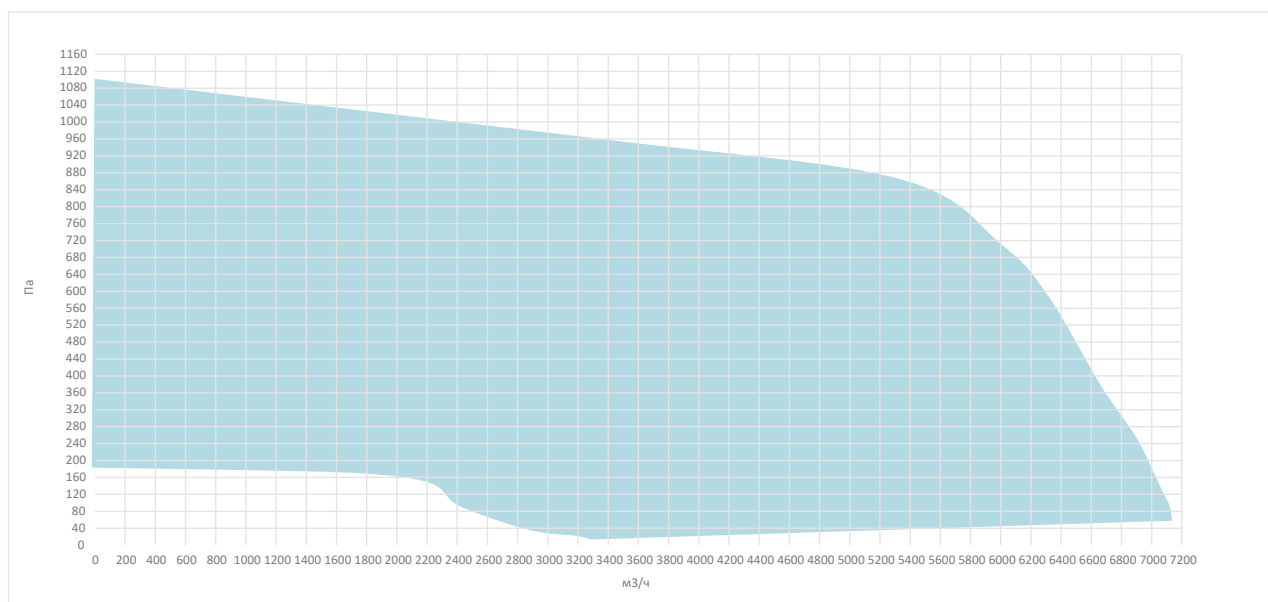
КТР 60-35



KTR 70-40



KTR 80-50



KTR 100-50

