

ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ СЕРИИ РОКС-ВКРС, РОКС-ВКРФ

Описание

- Вентиляторы крышные радиальные низкого давления
- Предназначены для удаления газопаровоздушных смесей из производственных, жилых и общественных зданий в общеобменной системе вентиляции
- Монтаж только в вертикальном положении на стаканы COM-RF
- Типоразмерный ряд по номинальному диаметру рабочего колеса, дм:
3,55 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 9,0 10,0 11,2 12,5

Конструктив

- Типы корпуса РОКС:
ВКРС - с выбросом воздуха в стороны;
ВКРФ - с выбросом воздуха вверх (факельный)
- Корпус из оцинкованной стали с «нулевым» аэродинамическим сопротивлением
- Рабочее колесо «РК635» или «РК935» с загнутыми назад лопатками изготовлено из углеродистой стали с покрытием

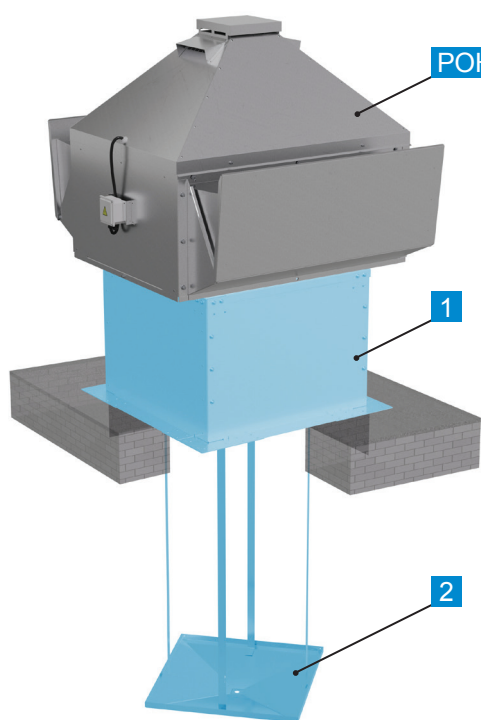
Двигатель

- Трехфазный асинхронный электродвигатель
- Степень защиты электродвигателя не ниже IP 54

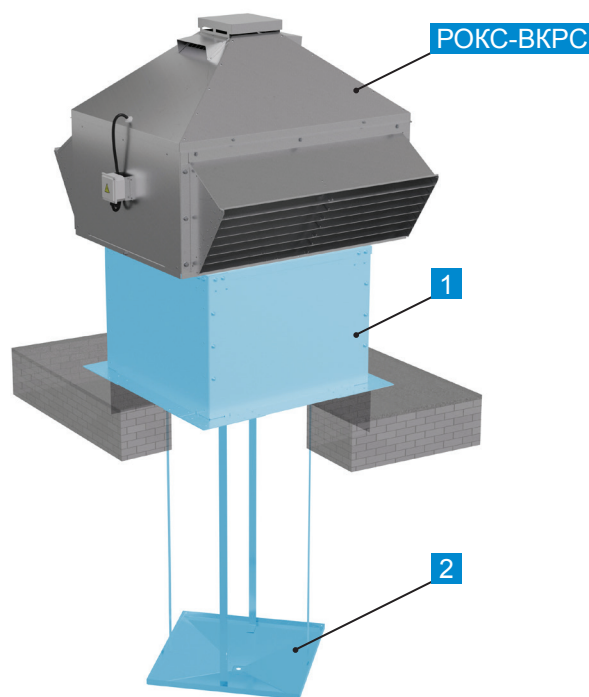
Условия эксплуатации

- Климатическое исполнение по ГОСТ 15150: У1 (для эксплуатации на открытом воздухе)
- Температура окружающей среды от -45°C до +40°C
- Общепромышленное (О) исполнение
- Температура перемещаемой среды от -45°C до +80°C
- Перемещаемая среда не должна содержать:
 - взрывчатые и/или липкие вещества, волокнистые материалы, пыль и другие твердые примеси в концентрации более 100 мг/м³
 - пары и газы с агрессивностью к металлам, покрытиям и изоляции выше агрессивности воздуха

Дополнительная комплектация



РОКС-ВКРФ



РОКС-ВКРС

1 Стаканы опорные монтажные стр. 178

2 Дренажный поддон ДП-СОМ стр. 190

Дополнительные комплектующие в комплект поставки не входят.

Маркировка

Наименование:
РОКС-ВКРС - вентилятор крышный радиальный с выбросом воздуха в стороны
РОКС-ВКРФ - вентилятор крышный радиальный с выбросом воздуха вверх

Номер вентилятора (номинальный диаметр рабочего колеса), дм:
от 3,55 до 12,5

Исполнение: О (общепромышленное)

Рабочее колесо: РК635, РК935

Мощность электродвигателя, кВт:

от 0,18 до 45,0

Синхронная частота вращения электродвигателя, об/мин:

750, 1000, 1500, 3000

Напряжение питания электродвигателя, В:

220-380, 380-660

Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69: У1

РОКС-ВКРС-4,5-О-РК635-0,55/1500/220-380-У1

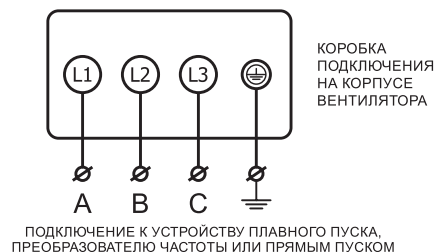
Электрические схемы подключения вентиляторов в сеть 380 В

Электрическая схема подключения вентиляторов мощностью до 11 кВт включительно

Прямой пуск. Двигатель запускается прямым подключением к сетевому напряжению питания посредством контактора.

Через устройство плавного пуска. Пуск двигателя осуществляется устройством плавного пуска настроенного на предотвращение высокого пускового момента и больших пусковых токов.

Запуск и работа через преобразователь частоты. Двигатель запускается преобразователем частоты, обеспечивающим плавный разгон двигателя в течении времени не менее 10 сек.



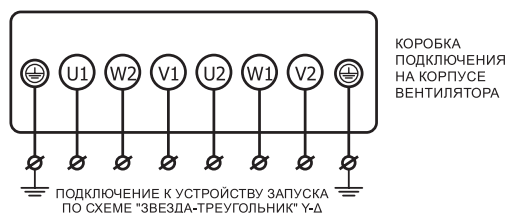
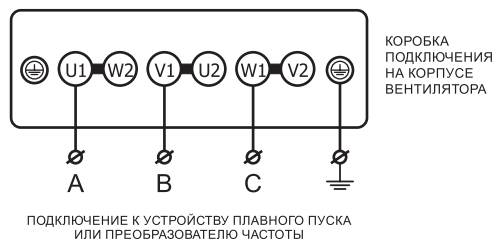
Электрическая схема подключения вентиляторов мощностью от 15 кВт

Через устройство плавного пуска. Пуск двигателя осуществляется устройством плавного пуска настроенного на предотвращение высокого пускового момента и больших пусковых токов.

Запуск и работа через преобразователь частоты. Двигатель запускается преобразователем частоты, обеспечивающим плавный разгон двигателя в течении времени не менее 10 сек.

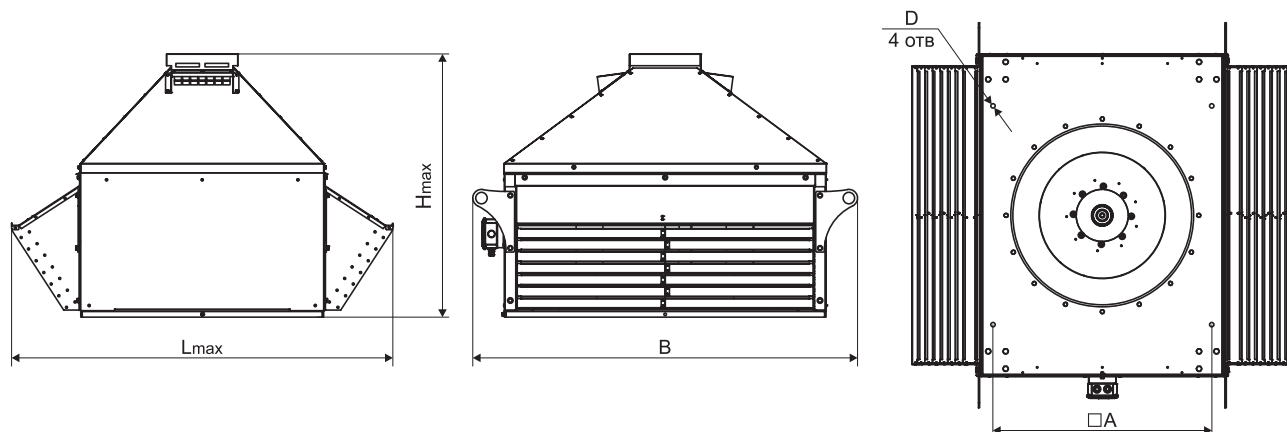
Запуск по схеме переключения звезда «Y» - треугольник «Δ». Двигатель кратковременно запускается включением обмоток в схему звезда «Y», на время разгона (определяется по месту, но не более 15 сек), далее, после разгона, обмотки переключаются в схему треугольник «Δ» для продолжительного времени работы. Переключение обмоток должно производиться с помощью специальных устройств и схем сборок, обеспечивающих правильную последовательность и необходимые временные задержки, для предотвращения короткого замыкания и бросков пускового тока и момента.

(Используется только для двигателей с номинальным напряжением Δ/Y 380/660 В).

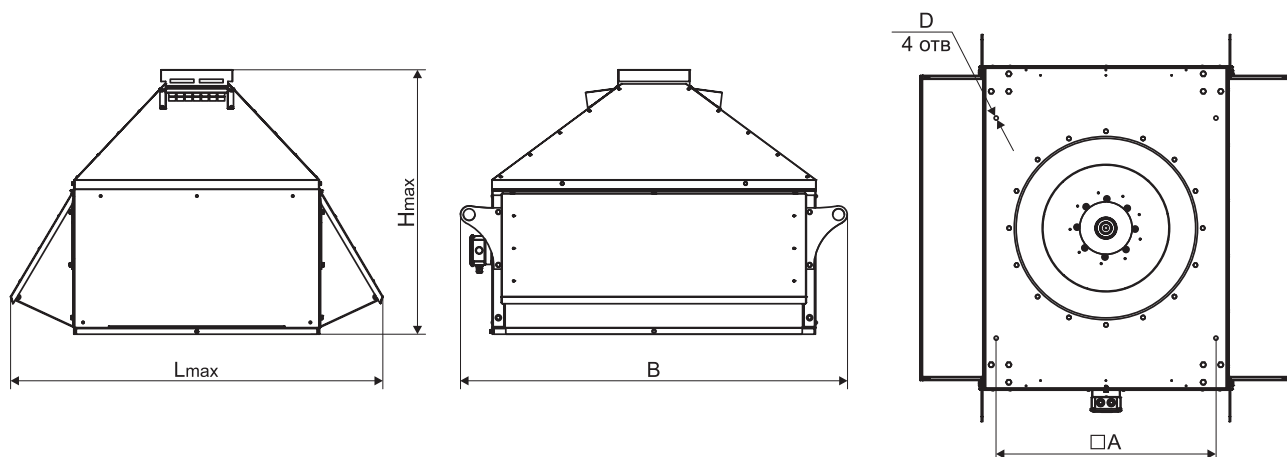


Габаритные и присоединительные размеры, мм

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов РОКС-ВКРС



Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов РОКС-ВКРФ

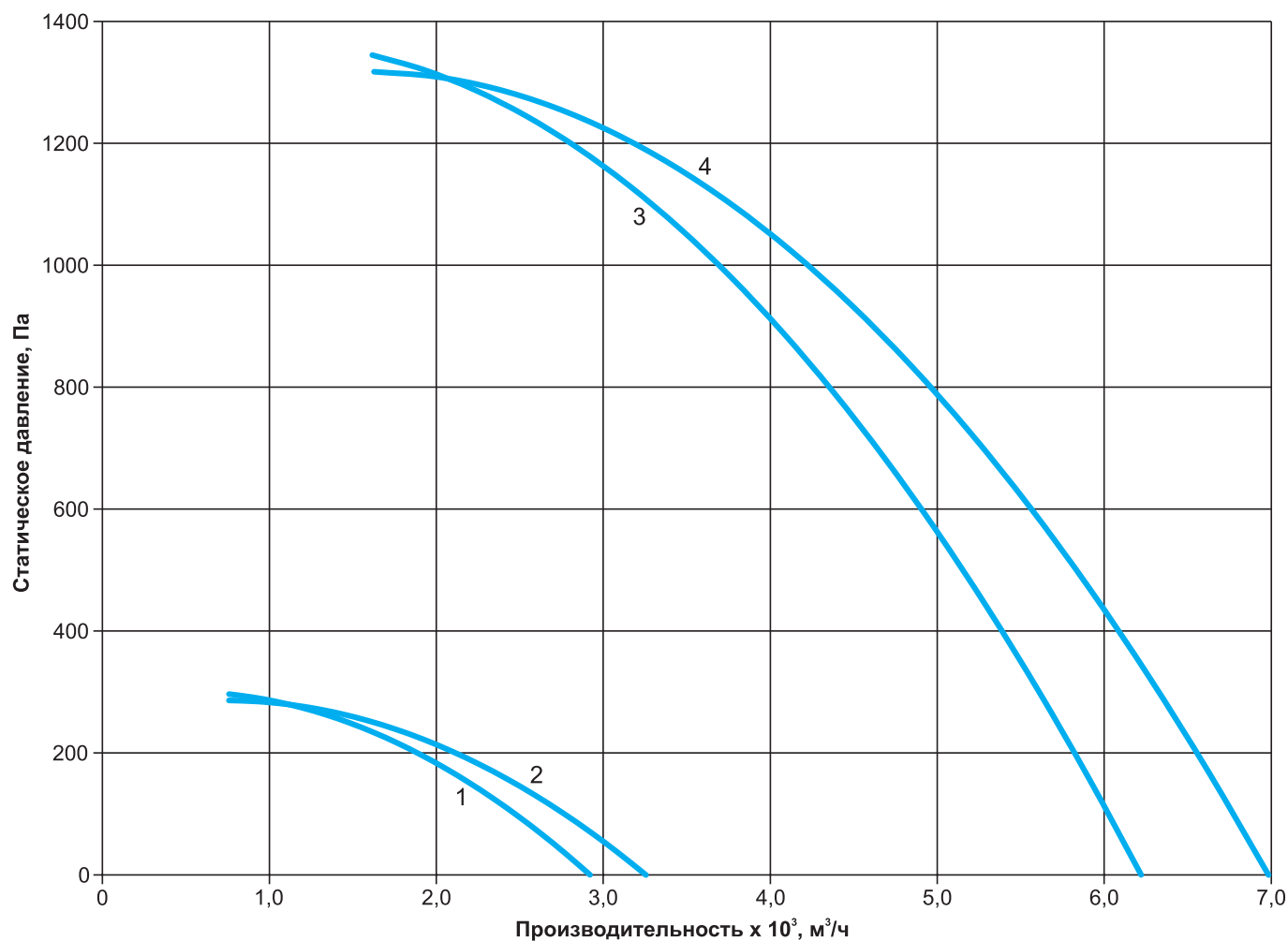


Наименование	A, мм	B, мм	D, мм	H max, мм	L max, мм
РОКС-ВКРС-3,55 / РОКС-ВКРФ-3,55	480	945	14	646	880
РОКС-ВКРС-4,0 / РОКС-ВКРФ-4,0	530	1005	14	721	948
РОКС-ВКРС-4,5 / РОКС-ВКРФ-4,5	580	1069	14	767	1081
РОКС-ВКРС-5,0 / РОКС-ВКРФ-5,0	630	1138	14	774	1132
РОКС-ВКРС-5,6 / РОКС-ВКРФ-5,6	690	1219	14	918	1245
РОКС-ВКРС-6,3 / РОКС-ВКРФ-6,3	755	1329	14	921	1316
РОКС-ВКРС-7,1 / РОКС-ВКРФ-7,1	840	1469	14	1150	1480
РОКС-ВКРС-8,0 / РОКС-ВКРФ-8,0	1005	1699	16	1208	1678
РОКС-ВКРС-9,0 / РОКС-ВКРФ-9,0	1050	1729	16	1356	1755
РОКС-ВКРС-10,0 / РОКС-ВКРФ-10,0	1220	1979	16	1444	1935
РОКС-ВКРС-11,2 / РОКС-ВКРФ-11,2	1350	2126	16	1576	2197
РОКС-ВКРС-12,5 / РОКС-ВКРФ-12,5	1505	2327	18	1695	2417

Технические характеристики РОКС-ВКРС-3,55, РОКС-ВКРФ-3,55

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК635-0,18/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК635-0,18/1500/220-380	1	0,18	1310	0,67	70
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК935-0,18/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК935-0,18/1500/220-380	2	0,18	1310	0,67	70
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК635-1,5/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК635-1,5/3000/220-380	3	1,5	2850	3,46	78
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК935-2,2/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК935-2,2/3000/220-380	4	2,2	2855	4,85	80

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-3,55, РОКС-ВКРФ-3,55



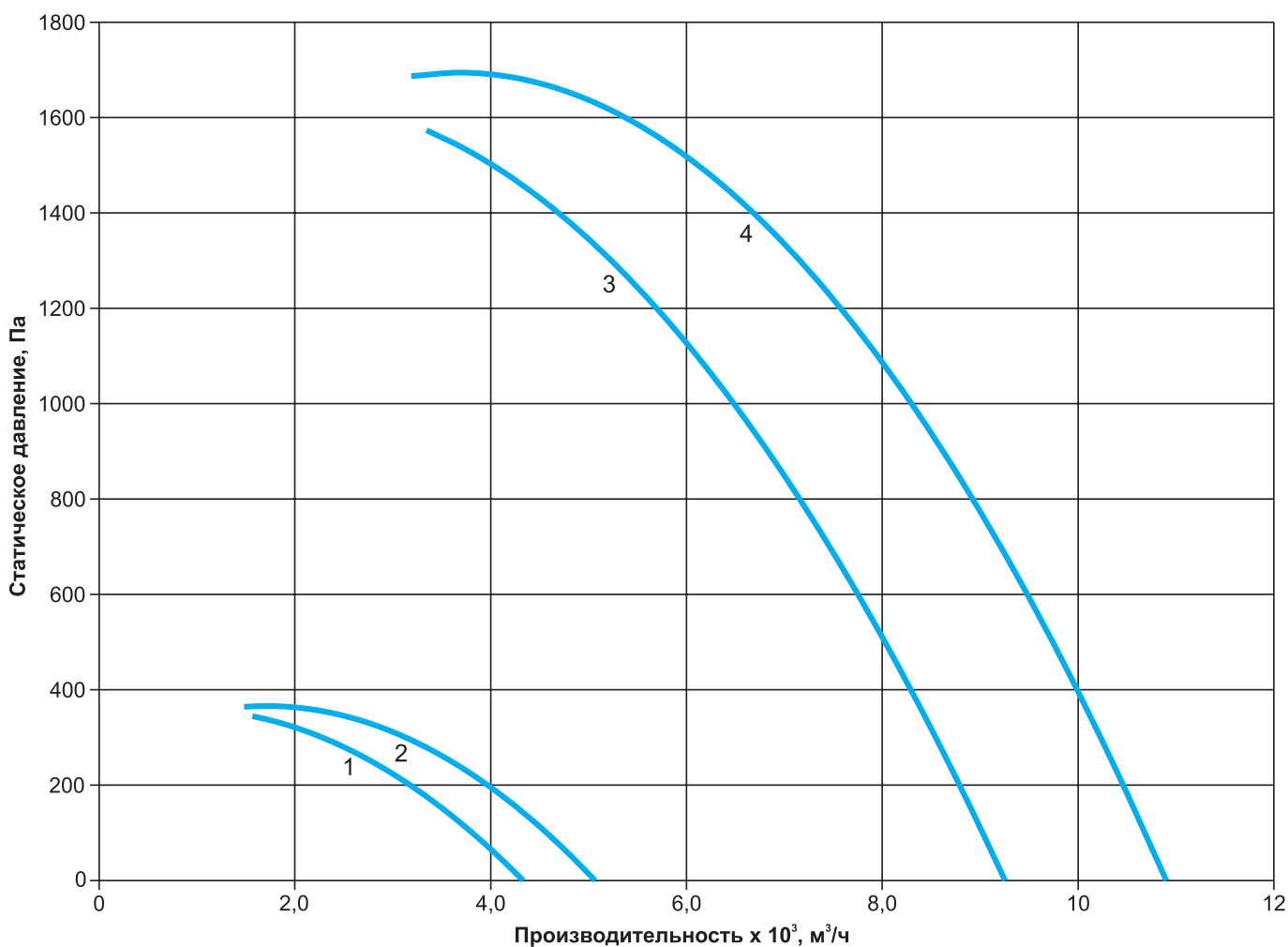
Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-3,55, РОКС-ВКРФ-3,55

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК635-0,18/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК635-0,18/1500/220-380	Всасывание	53	57	61	63	63	62	57	52	69
	Нагнетание	57	61	65	67	67	66	61	56	73
	Окружение	57	61	65	67	67	66	61	56	73
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК935-0,18/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК935-0,18/1500/220-380	Всасывание	52	56	60	62	62	61	56	51	68
	Нагнетание	56	60	64	66	66	65	60	55	72
	Окружение	56	60	64	66	66	65	60	55	72
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК635-1,5/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК635-1,5/3000/220-380	Всасывание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
	Нагнетание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
	Окружение	67	71	75	77	77	76	71	66	83
РОКС-ВКРС-3,55-О-РК935-2,2/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-3,55-О-РК935-2,2/3000/220-380	Всасывание	62	66	70	72	72	71	66	61	78
	Нагнетание	66	70	74	76	76	75	70	65	82
	Окружение	66	70	74	76	76	75	70	65	82

Технические характеристики РОКС-ВКРС-4,0, РОКС-ВКРФ-4,0

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК635-0,37/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК635-0,37/1500/220-380	1	0,37	1340	1,18	67
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК935-0,37/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК935-0,37/1500/220-380	2	0,37	1340	1,18	68
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК635-3,0/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК635-3,0/3000/220-380	3	3,0	2860	6,35	89
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК935-4,0/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК935-4,0/3000/220-380	4	4,0	2880	8,2	90

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-4,0, РОКС-ВКРФ-4,0

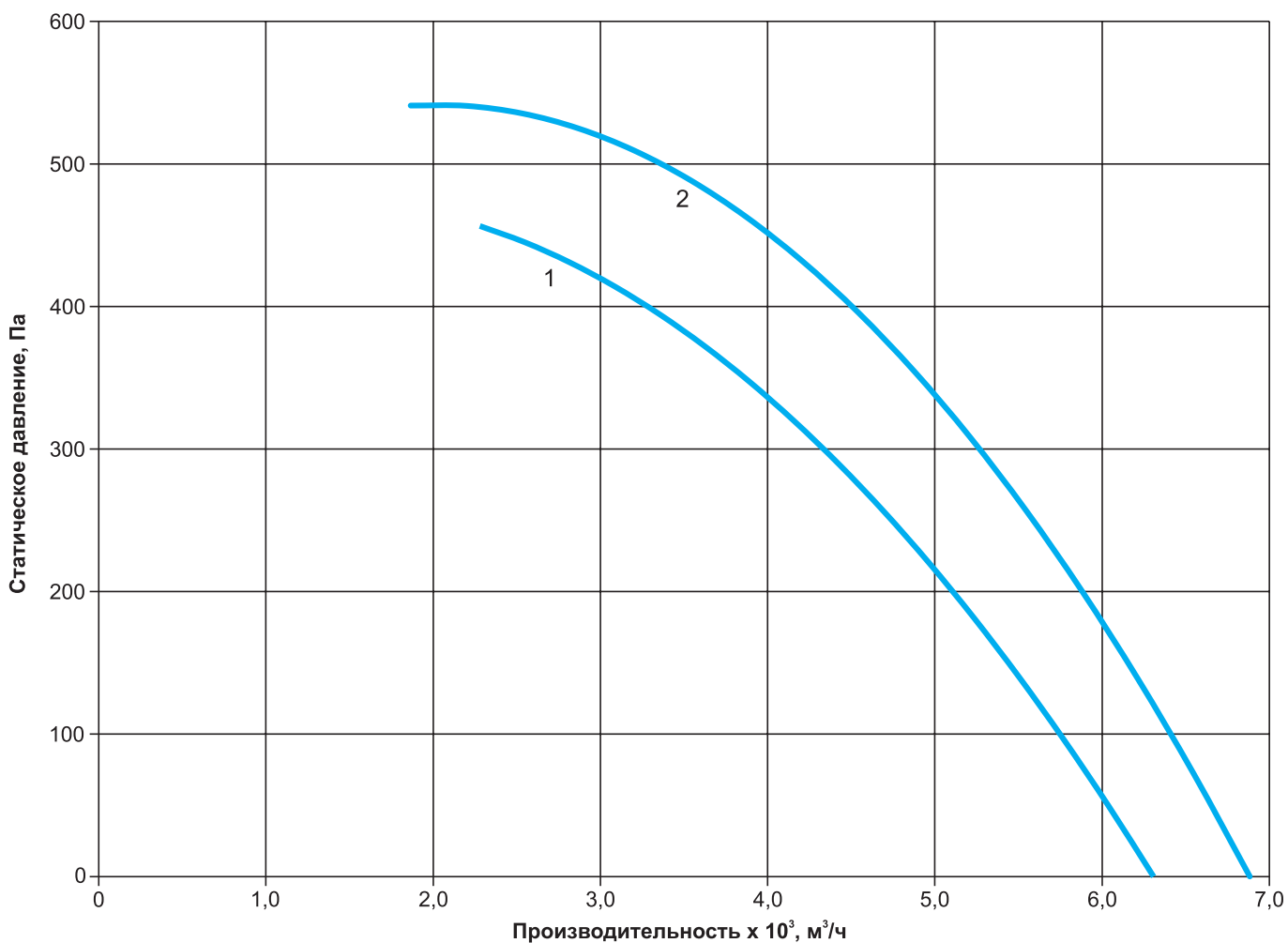


Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-4,0, РОКС-ВКРФ-4,0

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК635-0,37/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК635-0,37/1500/220-380	Всасывание	54	58	62	64	64	63	58	53	70
	Нагнетание	58	62	66	68	68	67	62	57	74
	Окружение	58	62	66	68	68	67	62	57	74
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК935-0,37/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК935-0,37/1500/220-380	Всасывание	56	60	64	66	66	65	60	55	72
	Нагнетание	60	64	68	70	70	69	64	59	76
	Окружение	60	64	68	70	70	69	64	59	76
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК635-3,0/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК635-3,0/3000/220-380	Всасывание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
	Нагнетание	71	75	79	81	81	80	75	70	87
	Окружение	71	75	79	81	81	80	75	70	87
РОКС-ВКРС-4,0-О-РК935-4,0/3000/220-380 РОКС-ВКРФ-4,0-О-РК935-4,0/3000/220-380	Всасывание	66	70	74	76	76	75	70	65	82
	Нагнетание	70	74	78	80	80	79	74	69	86
	Окружение	70	74	78	80	80	79	74	69	86

Технические характеристики РОКС-ВКРС-4,5, РОКС-ВКРФ-4,5

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-4,5-О-РК635-0,55/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,5-О-РК635-0,55/1500/220-380	1	0,55	1390	1,66	97
РОКС-ВКРС-4,5-О-РК935-1,1/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,5-О-РК935-1,1/1500/220-380	2	1,1	1390	2,85	105

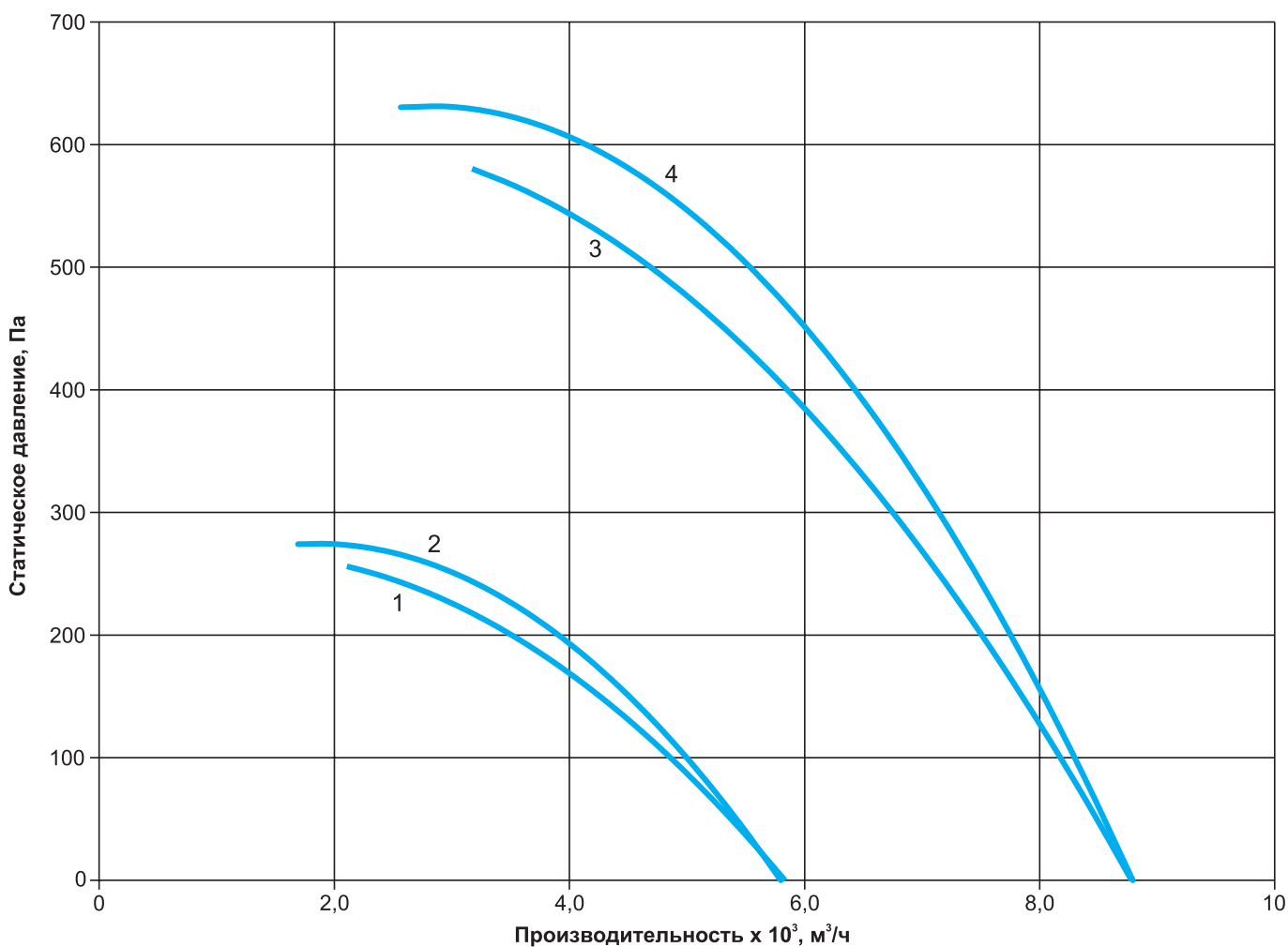
Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-4,5, РОКС-ВКРФ-4,5

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-4,5, РОКС-ВКРФ-4,5

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-4,5-О-РК635-0,55/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,5-О-РК635-0,55/1500/220-380	Всасывание	59	63	67	69	69	68	63	58	75
	Нагнетание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
	Окружение	63	67	71	73	73	72	67	62	79
РОКС-ВКРС-4,5-О-РК935-1,1/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,5-О-РК935-1,1/1500/220-380	Всасывание	61	65	69	71	71	70	65	60	77
	Нагнетание	65	69	73	75	75	74	69	64	81
	Окружение	65	69	73	75	75	74	69	64	81

Технические характеристики РОКС-ВКРС-5,0, РОКС-ВКРФ-5,0

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК635-0,37/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК635-0,37/1000/220-380	1	0,37	880	1,39	108
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК935-0,55/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК935-0,55/1000/220-380	2	0,55	880	1,79	109
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК635-1,1/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК635-1,1/1500/220-380	3	1,1	1390	2,85	117
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК935-1,5/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК935-1,5/1500/220-380	4	1,5	1400	3,72	119

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-5,0, РОКС-ВКРФ-5,0



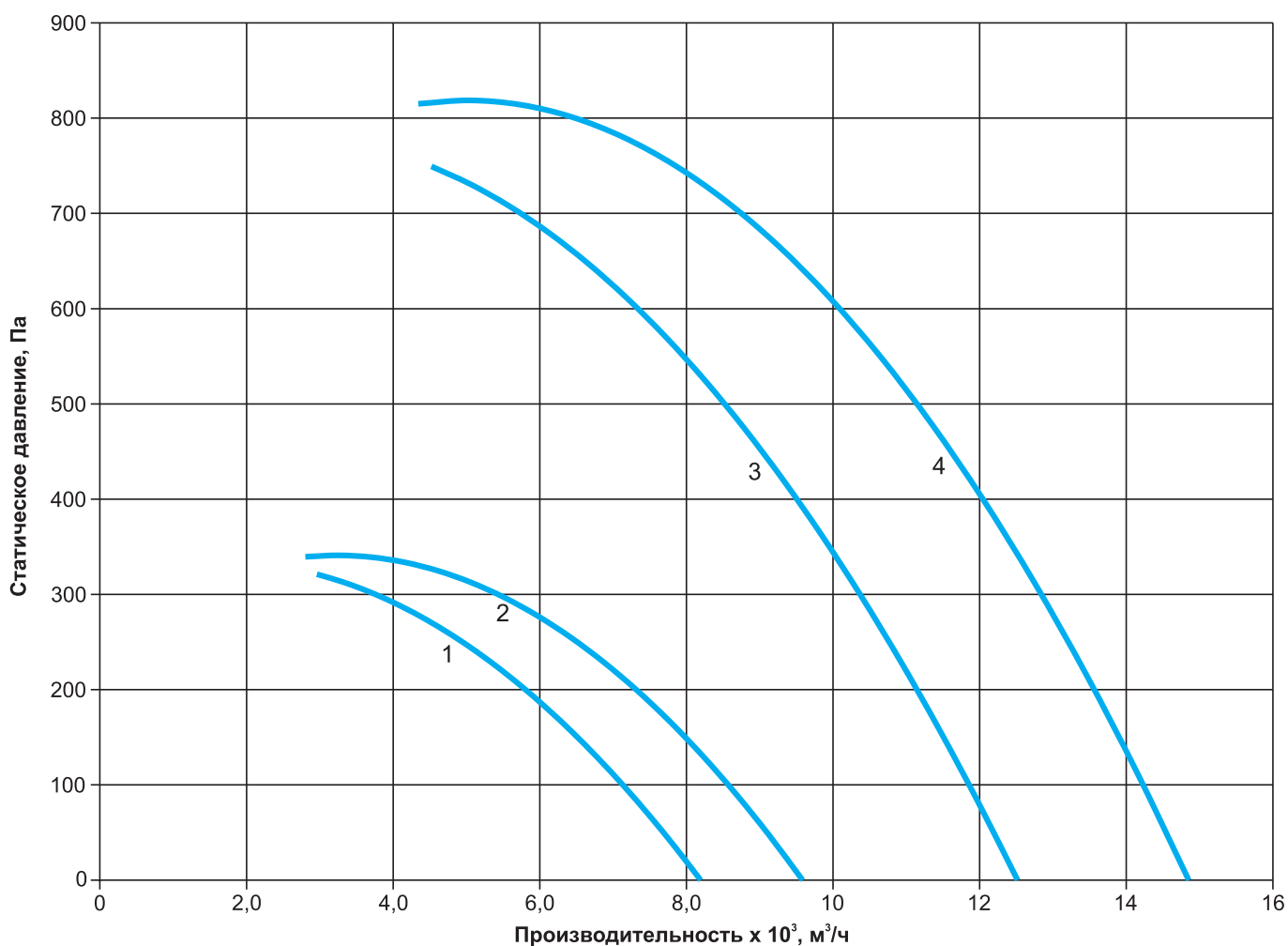
Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-5,0, РОКС-ВКРФ-5,0

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК635-0,37/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК635-0,37/1000/220-380	Всасывание	55	59	63	65	65	64	59	54	71
	Нагнетание	59	63	67	69	69	68	63	58	75
	Окружение	59	63	67	69	69	68	63	58	75
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК935-0,55/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК935-0,55/1000/220-380	Всасывание	57	61	65	67	67	66	61	56	73
	Нагнетание	61	65	69	71	71	70	65	60	77
	Окружение	61	65	69	71	71	70	65	60	77
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК635-1,1/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК635-1,1/1500/220-380	Всасывание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
	Нагнетание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
	Окружение	67	71	75	77	77	76	71	66	83
РОКС-ВКРС-5,0-О-РК935-1,5/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,0-О-РК935-1,5/1500/220-380	Всасывание	65	69	73	75	75	74	69	64	81
	Нагнетание	69	73	77	79	79	78	73	68	85
	Окружение	69	73	77	79	79	78	73	68	85

Технические характеристики РОКС-ВКРС-5,6, РОКС-ВКРФ-5,6

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК635-0,55/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК635-0,55/1000/220-380	1	0,55	880	1,79	146
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК935-0,75/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК935-0,75/1000/220-380	2	0,75	905	2,3	154
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК635-2,2/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК635-2,2/1500/220-380	3	2,2	1410	5,3	163
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК935-3,0/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК935-3,0/1500/220-380	4	3,0	1410	6,8	170

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-5,6, РОКС-ВКРФ-5,6

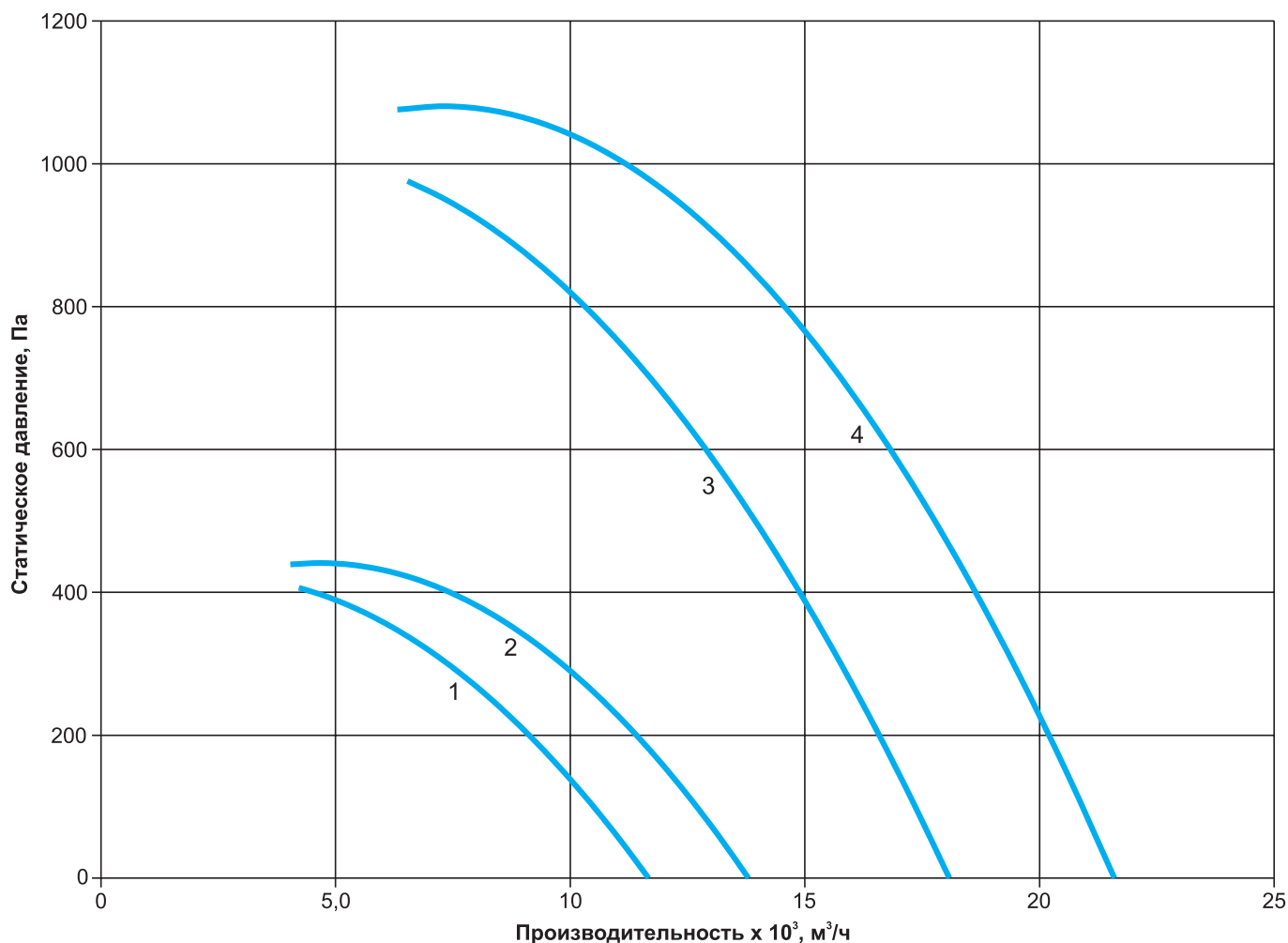


Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-5,6, РОКС-ВКРФ-5,6

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК635-0,55/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК635-0,55/1000/220-380	Всасывание	59	63	67	69	69	68	63	58	75
	Нагнетание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
	Окружение	63	67	71	73	73	72	67	62	79
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК935-0,75/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК935-0,75/1000/220-380	Всасывание	61	65	69	71	71	70	65	60	77
	Нагнетание	65	69	73	75	75	74	69	64	81
	Окружение	65	69	73	75	75	74	69	64	81
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК635-2,2/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК635-2,2/1500/220-380	Всасывание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
	Нагнетание	71	75	79	81	81	80	75	70	87
	Окружение	71	75	79	81	81	80	75	70	87
РОКС-ВКРС-5,6-О-РК935-3,0/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-5,6-О-РК935-3,0/1500/220-380	Всасывание	69	73	77	79	79	78	73	68	85
	Нагнетание	73	77	81	83	83	82	77	72	89
	Окружение	73	77	81	83	83	82	77	72	89

Технические характеристики РОКС-ВКРС-6,3, РОКС-ВКРФ-6,3

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК635-1,1/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК635-1,1/1000/220-380	1	1,1	905	3,2	168
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК935-1,5/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК935-1,5/1000/220-380	2	1,5	920	4,29	177
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК635-4,0/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК635-4,0/1500/220-380	3	4,0	1435	8,8	186,8
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК935-5,5/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК935-5,5/1500/220-380	4	5,5	1440	11,7	197

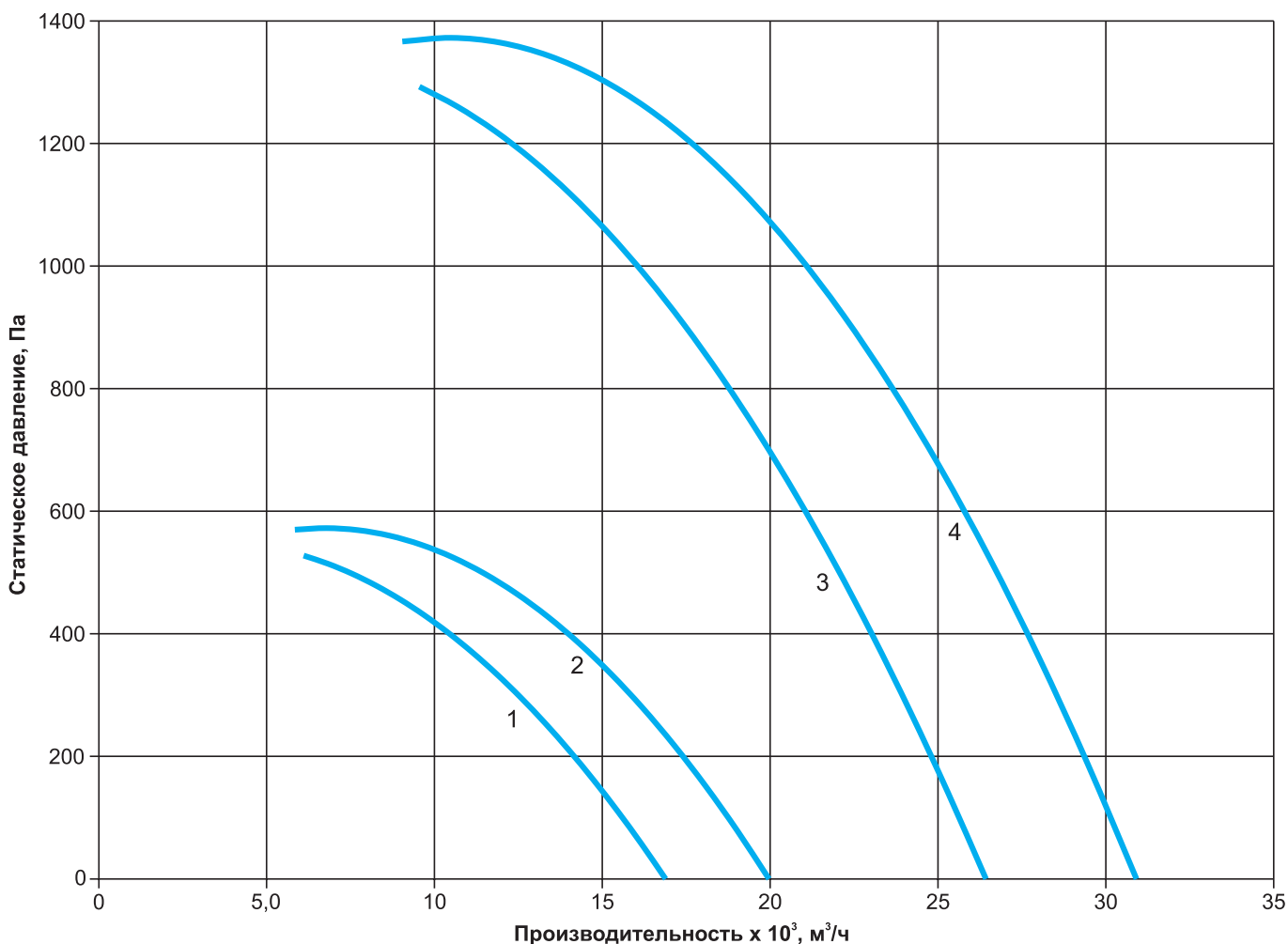
Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-6,3, РОКС-ВКРФ-6,3

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-6,3, РОКС-ВКРФ-6,3

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК635-1,1/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК635-1,1/1000/220-380	Всасывание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
	Нагнетание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
	Окружение	67	71	75	77	77	76	71	66	83
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК935-1,5/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК935-1,5/1000/220-380	Всасывание	66	70	74	76	76	75	70	65	82
	Нагнетание	70	74	78	80	80	79	74	69	86
	Окружение	70	74	78	80	80	79	74	69	86
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК635-4,0/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК635-4,0/1500/220-380	Всасывание	72	76	80	82	82	81	76	71	88
	Нагнетание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
	Окружение	76	80	84	86	86	85	80	75	92
РОКС-ВКРС-6,3-О-РК935-5,5/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-6,3-О-РК935-5,5/1500/220-380	Всасывание	74	78	82	84	84	83	78	73	90
	Нагнетание	78	82	86	88	88	87	82	77	94
	Окружение	78	82	86	88	88	87	82	77	94

Технические характеристики РОКС-ВКРС-7,1, РОКС-ВКРФ-7,1

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК635-2,2/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК635-2,2/1000/220-380	1	2,2	935	5,6	224
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК935-3,0/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК935-3,0/1000/220-380	2	3,0	960	7,64	234
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК635-7,5/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК635-7,5/1500/380-660	3	7,5	1450	15,71	275
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК935-11,0/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК935-11,0/1500/380-660	4	11,0	1460	22,78	287

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-7,1, РОКС-ВКРФ-7,1



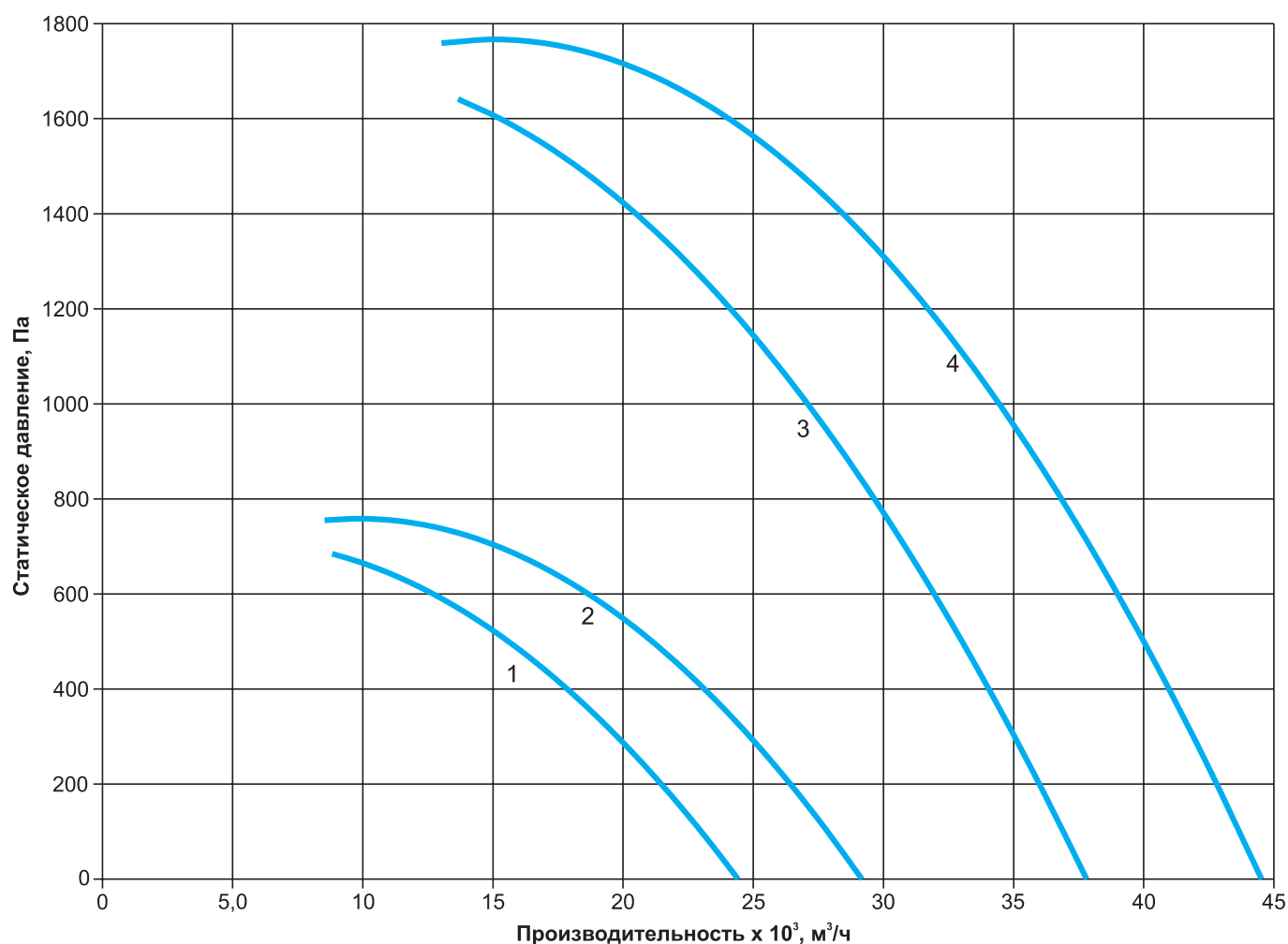
Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-7,1, РОКС-ВКРФ-7,1

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК635-2,2/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК635-2,2/1000/220-380	Всасывание	68	72	76	78	78	77	72	67	84
	Нагнетание	72	76	80	82	82	81	76	71	88
	Окружение	72	76	80	82	82	81	76	71	88
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК935-3,0/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК935-3,0/1000/220-380	Всасывание	70	74	78	80	80	79	74	69	86
	Нагнетание	74	78	82	84	84	83	78	73	90
	Окружение	74	78	82	84	84	83	78	73	90
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК635-7,5/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК635-7,5/1500/380-660	Всасывание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
	Нагнетание	80	84	88	90	90	89	84	79	96
	Окружение	80	84	88	90	90	89	84	79	96
РОКС-ВКРС-7,1-О-РК935-11,0/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-7,1-О-РК935-11,0/1500/380-660	Всасывание	78	82	86	88	88	87	82	77	94
	Нагнетание	82	86	90	92	92	91	86	81	98
	Окружение	82	86	90	92	92	91	86	81	98

Технические характеристики РОКС-ВКРС-8,0, РОКС-ВКРФ-8,0

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК635-4,0/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК635-4,0/1000/220-380	1	4,0	960	9,75	310
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК935-5,5/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК935-5,5/1000/380-660	2	5,5	960	12,9	347
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК635-15,0/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК635-15,0/1500/380-660	3	15,0	1460	30	341
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК935-18,5/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК935-18,5/1500/380-660	4	18,5	1470	36,3	426

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-8,0, РОКС-ВКРФ-8,0



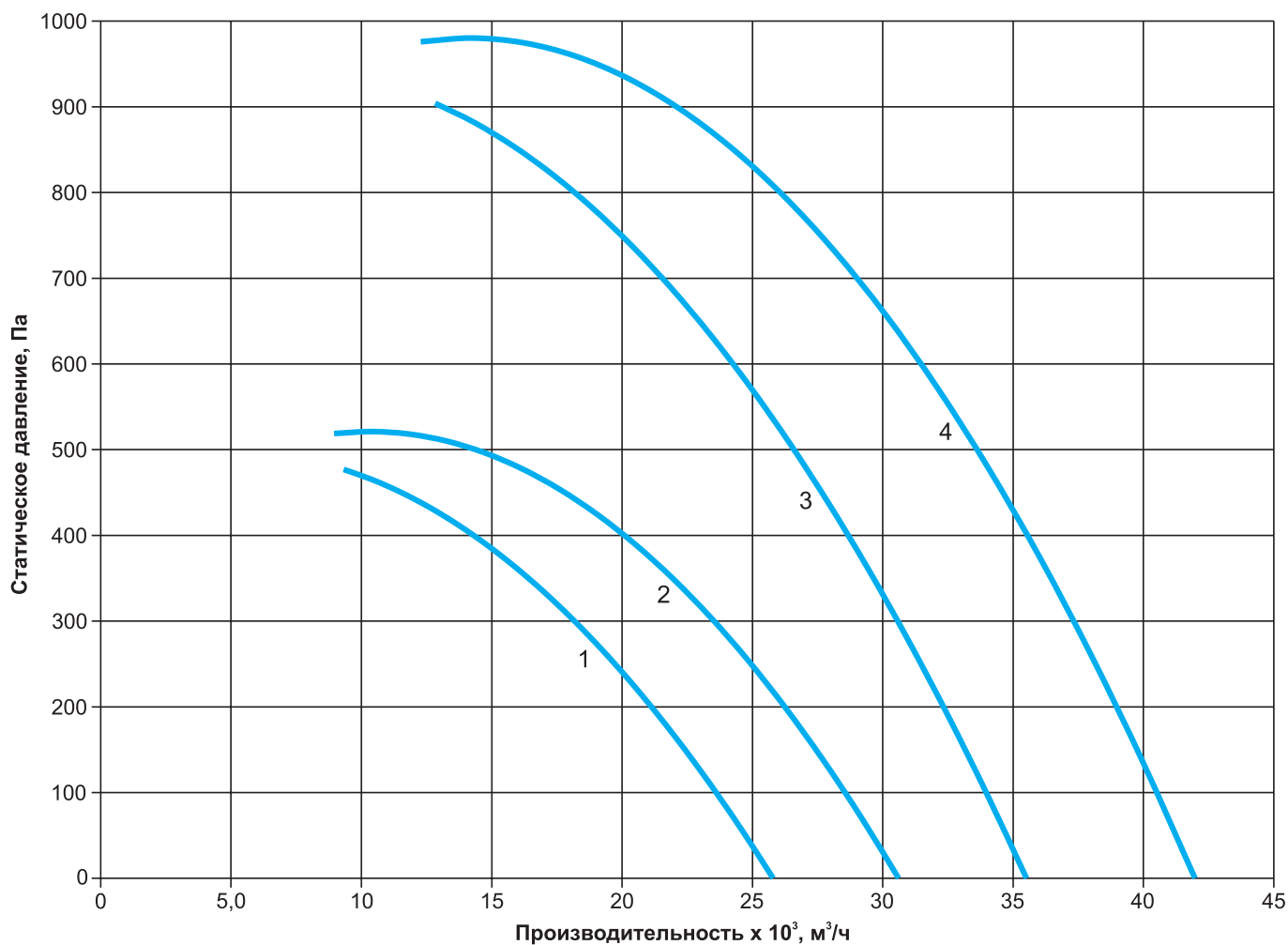
Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-8,0, РОКС-ВКРФ-8,0

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК635-4,0/1000/220-380 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК635-4,0/1000/220-380	Всасывание	72	76	80	82	82	81	76	71	88
	Нагнетание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
	Окружение	76	80	84	86	86	85	80	75	92
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК935-5,5/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК935-5,5/1000/380-660	Всасывание	75	79	83	85	85	84	79	74	91
	Нагнетание	79	83	87	89	89	88	83	78	95
	Окружение	79	83	87	89	89	88	83	78	95
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК635-15,0/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК635-15,0/1500/380-660	Всасывание	81	85	89	91	91	90	85	80	97
	Нагнетание	85	89	93	95	95	94	89	84	101
	Окружение	85	89	93	95	95	94	89	84	101
РОКС-ВКРС-8,0-О-РК935-18,5/1500/380-660 РОКС-ВКРФ-8,0-О-РК935-18,5/1500/380-660	Всасывание	83	87	91	93	93	92	87	82	99
	Нагнетание	87	91	95	97	97	96	91	86	103
	Окружение	87	91	95	97	97	96	91	86	103

Технические характеристики РОКС-ВКРС-9,0, РОКС-ВКРФ-9,0

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК635-3,0/750/220-380 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК635-3,0/750/220-380	1	3,0	710	8,15	410
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК935-4,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК935-4,0/750/380-660	2	4,0	720	10,47	441
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК635-7,5/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК635-7,5/1000/380-660	3	7,5	970	17,2	440
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК935-11,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК935-11,0/1000/380-660	4	11,0	970	24,5	492

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-9,0, РОКС-ВКРФ-9,0



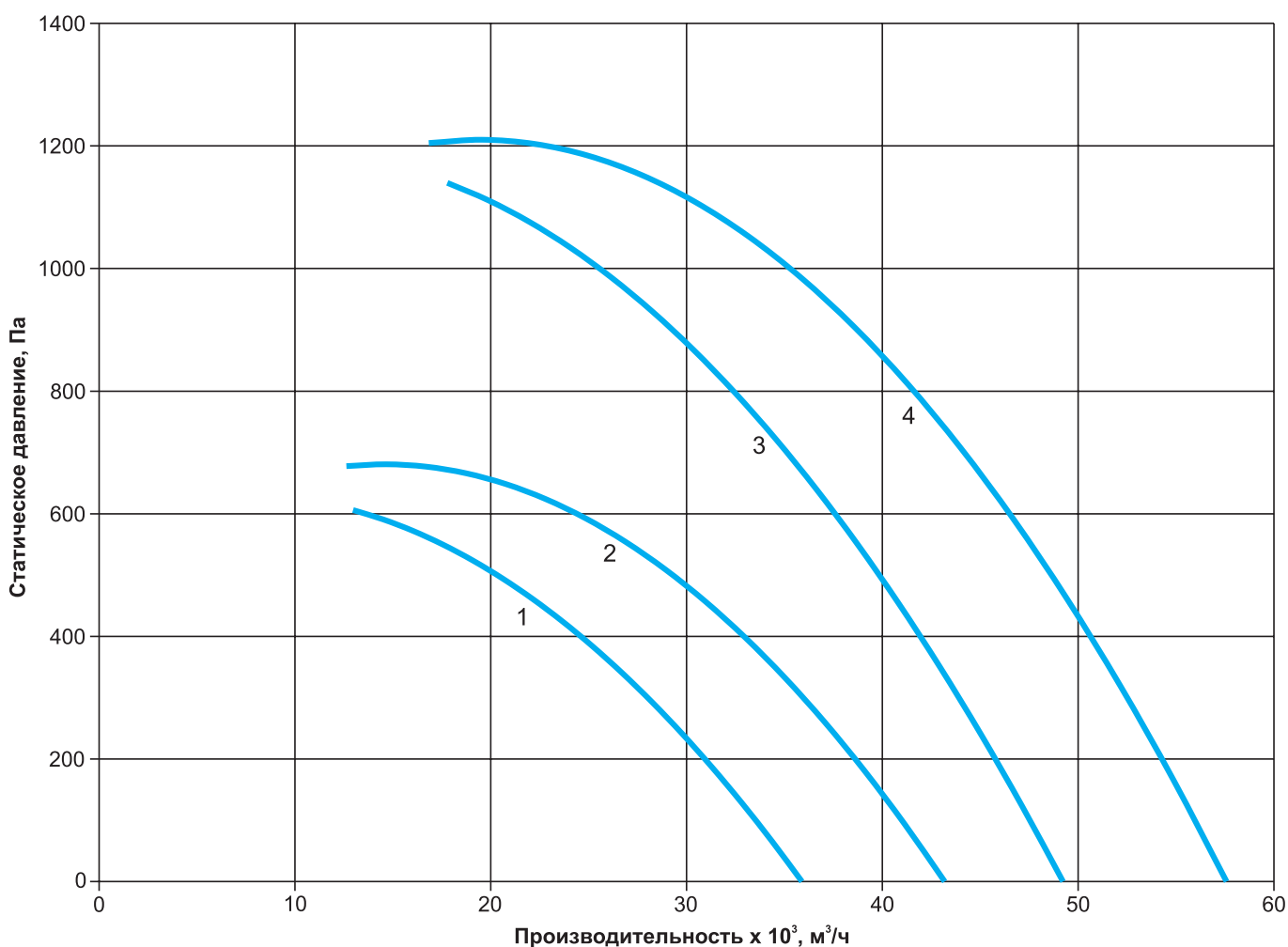
Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-9,0, РОКС-ВКРФ-9,0

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК635-3,0/750/220-380 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК635-3,0/750/220-380	Всасывание	69	73	77	79	79	78	73	68	85
	Нагнетание	73	77	81	83	83	82	77	72	89
	Окружение	73	77	81	83	83	82	77	72	89
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК935-4,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК935-4,0/750/380-660	Всасывание	72	76	80	82	82	81	76	71	88
	Нагнетание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
	Окружение	76	80	84	86	86	85	80	75	92
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК635-7,5/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК635-7,5/1000/380-660	Всасывание	77	81	85	87	87	86	81	76	93
	Нагнетание	81	85	89	91	91	90	85	80	97
	Окружение	81	85	89	91	91	90	85	80	97
РОКС-ВКРС-9,0-О-РК935-11,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-9,0-О-РК935-11,0/1000/380-660	Всасывание	79	83	87	89	89	88	83	78	95
	Нагнетание	83	87	91	93	93	92	87	82	99
	Окружение	83	87	91	93	93	92	87	82	99

Технические характеристики РОКС-ВКРС-10,0, РОКС-ВКРФ-10,0

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК635-4,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК635-4,0/750/380-660	1	4,0	720	10,47	541
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК935-7,5/750/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК935-7,5/750/380-660	2	7,5	720	18,17	591
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК635-11,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК635-11,0/1000/380-660	3	11,0	970	24,5	592
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК935-15,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК935-15,0/1000/380-660	4	15,0	970	31,6	622

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-10,0, РОКС-ВКРФ-10,0



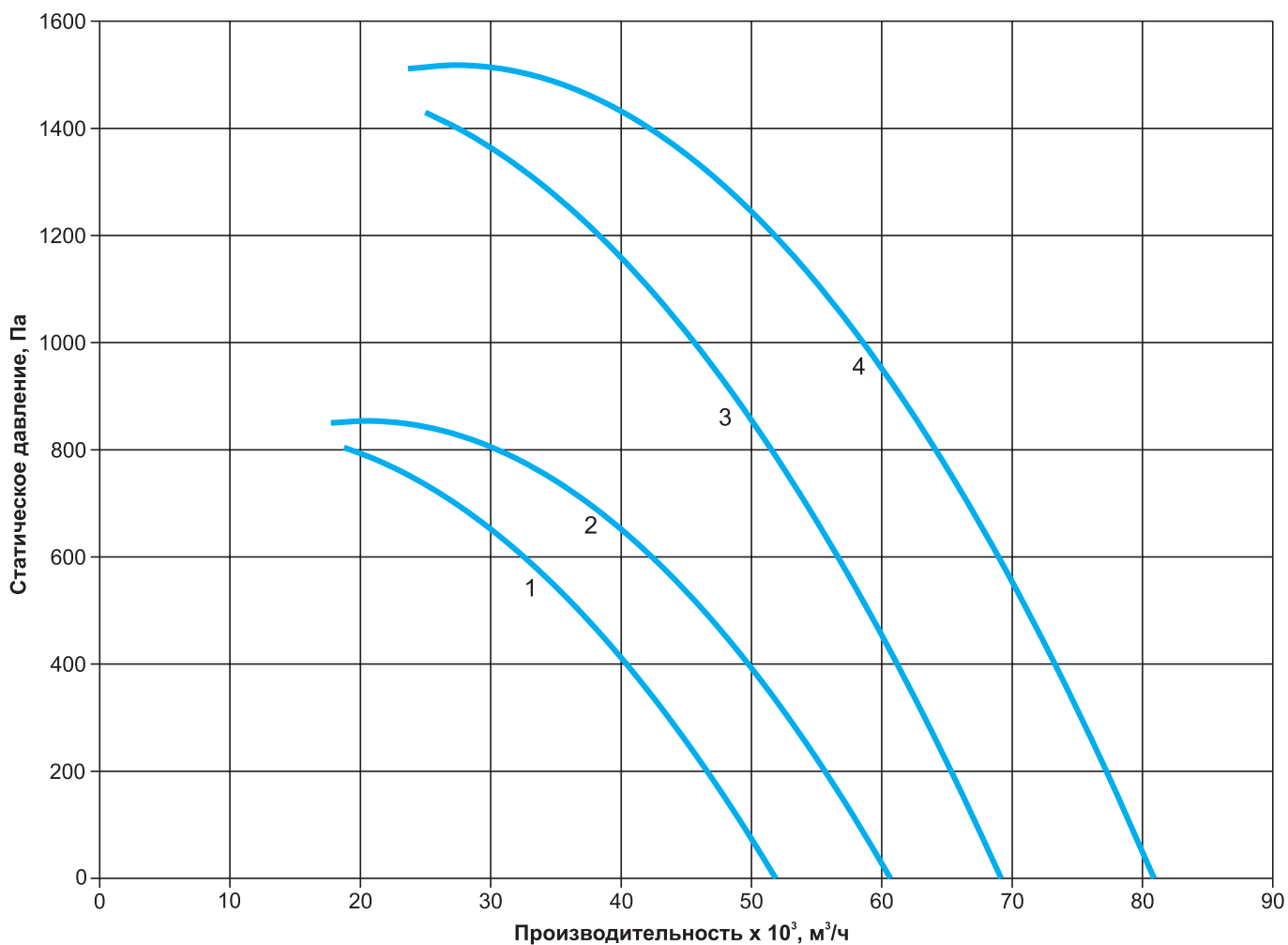
Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-10,0, РОКС-ВКРФ-10,0

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК635-4,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК635-4,0/750/380-660	Всасывание	73	77	81	83	83	82	77	72	89
	Нагнетание	77	81	85	87	87	86	81	76	93
	Окружение	77	81	85	87	87	86	81	76	93
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК935-7,5/750/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК935-7,5/750/380-660	Всасывание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
	Нагнетание	80	84	88	90	90	89	84	79	96
	Окружение	80	84	88	90	90	89	84	79	96
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК635-11,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК635-11,0/1000/380-660	Всасывание	81	85	89	91	91	90	85	80	97
	Нагнетание	85	89	93	95	95	94	89	84	101
	Окружение	85	89	93	95	95	94	89	84	101
РОКС-ВКРС-10,0-О-РК935-15,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-10,0-О-РК935-15,0/1000/380-660	Всасывание	83	87	91	93	93	92	87	82	99
	Нагнетание	87	91	95	97	97	96	91	86	103
	Окружение	87	91	95	97	97	96	91	86	103

Технические характеристики РОКС-ВКРС-11,2, РОКС-ВКРФ-11,2

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК635-7,5/750/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК635-7,5/750/380-660	1	7,5	720	18,17	750
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК935-11,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК935-11,0/750/380-660	2	11,0	730	26	699
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК635-18,5/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК635-18,5/1000/380-660	3	18,5	980	38,6	750
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК935-30,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК935-30,0/1000/380-660	4	30,0	980	60	840

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-11,2, РОКС-ВКРФ-11,2



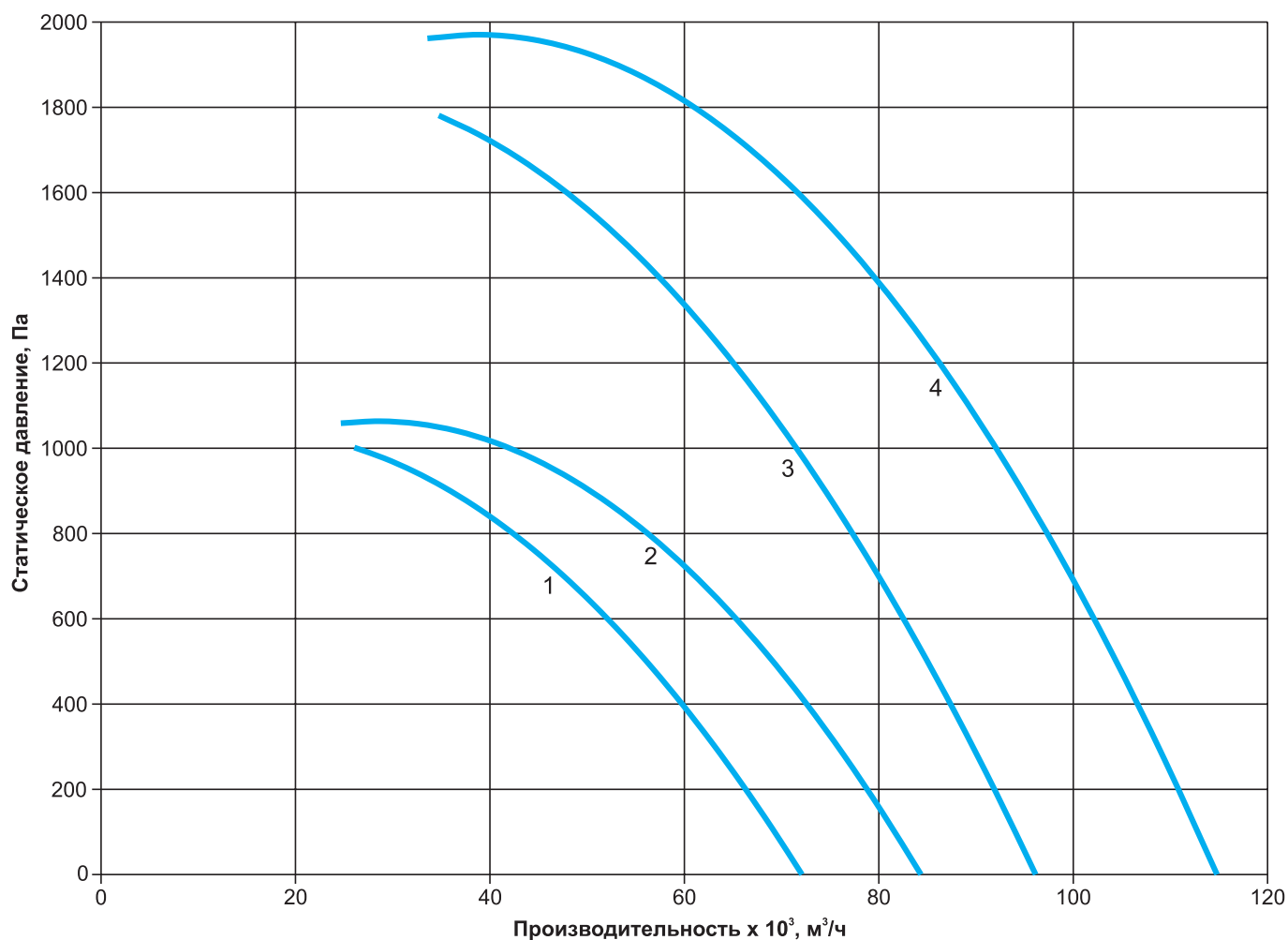
Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-11,2, РОКС-ВКРФ-11,2

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК635-7,5/750/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК635-7,5/750/380-660	Всасывание	78	82	86	88	88	87	82	77	94
	Нагнетание	82	86	90	92	92	91	86	81	98
	Окружение	82	86	90	92	92	91	86	81	98
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК935-11,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК935-11,0/750/380-660	Всасывание	80	84	88	90	90	89	84	79	96
	Нагнетание	84	88	92	94	94	93	88	83	100
	Окружение	84	88	92	94	94	93	88	83	100
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК635-18,5/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК635-18,5/1000/380-660	Всасывание	85	89	93	95	95	94	89	84	101
	Нагнетание	89	93	97	99	99	98	93	88	105
	Окружение	89	93	97	99	99	98	93	88	105
РОКС-ВКРС-11,2-О-РК935-30,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-11,2-О-РК935-30,0/1000/380-660	Всасывание	87	91	95	97	97	96	91	86	103
	Нагнетание	91	95	99	101	101	100	95	90	107
	Окружение	91	95	99	101	101	100	95	90	107

Технические характеристики РОКС-ВКРС-12,5, РОКС-ВКРФ-12,5

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК635-15,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК635-15,0/750/380-660	1	15,0	730	35	950
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК935-18,5/750/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК935-18,5/750/380-660	2	18,5	730	41,1	976
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК635-30,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК635-30,0/1000/380-660	3	30,0	980	60	1056
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК935-45,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК935-45,0/1000/380-660	4	45,0	980	86	1177

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-12,5, РОКС-ВКРФ-12,5



Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-12,5, РОКС-ВКРФ-12,5

Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК635-15,0/750/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК635-15,0/750/380-660	Всасывание	82	86	90	92	92	91	86	81	98
	Нагнетание	86	90	94	96	96	95	90	85	102
	Окружение	86	90	94	96	96	95	90	85	102
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК935-18,5/750/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК935-18,5/750/380-660	Всасывание	84	88	92	94	94	93	88	83	100
	Нагнетание	88	92	96	98	98	97	92	87	104
	Окружение	88	92	96	98	98	97	92	87	104
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК635-30,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК635-30,0/1000/380-660	Всасывание	88	92	96	98	98	97	92	87	104
	Нагнетание	92	96	100	102	102	101	96	91	108
	Окружение	92	96	100	102	102	101	96	91	108
РОКС-ВКРС-12,5-О-РК935-45,0/1000/380-660 РОКС-ВКРФ-12,5-О-РК935-45,0/1000/380-660	Всасывание	91	95	99	101	101	100	95	90	107
	Нагнетание	95	99	103	105	105	104	99	94	111
	Окружение	95	99	103	105	105	104	99	94	111