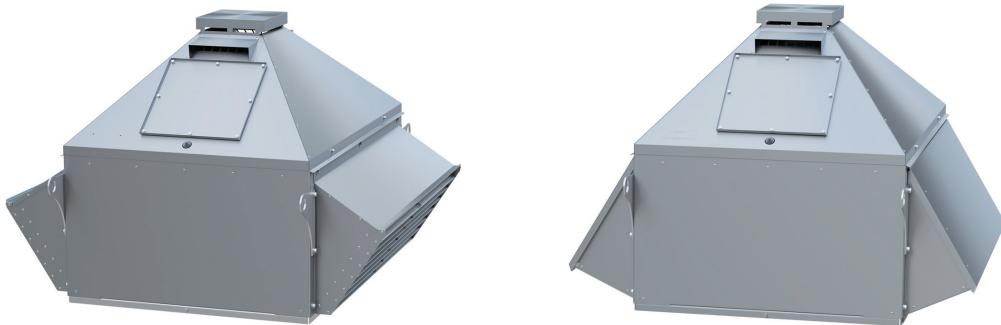


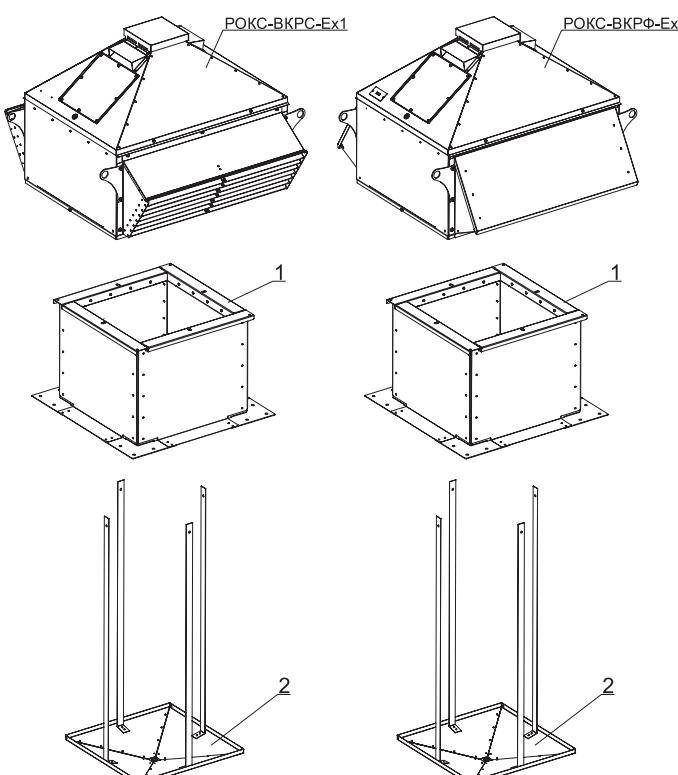
ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ СЕРИИ РОКС-ВКРС-Ex1, РОКС-ВКРФ-Ex1


Вентиляторы крышные радиальные во взрывозащищенном исполнении с выходом потока воздуха в стороны РОКС-ВКРС и вверх РОКС-ВКРФ представляют собой крышные радиальные вентиляторы низкого давления, одностороннего всасывания, с рабочими лопатками загнутыми назад, устанавливаемые на кровле здания на стаканы монтажные типа СОМ. Вентиляторы выпускают с двумя типами рабочих колес РК635 и РК935 с различными расходными характеристиками.

Вентиляторы серии РОКС в исполнении Ex1 предназначены для перемещения газопаровоздушных смесей подгрупп газа IIA или IIB или IIC категорий (кроме взрывоопасных смесей с воздухом коксового газа категории IIBT1, окиси пропилена, окиси этилена, формальдегида, этилтрихлор-этилена, этилена подгруппы газа IIB с температурным классом T2, винил-трихлорсилена, этилхлорсилена подгруппы газа IIB с температурным классом T3), не содержащих взрывчатых веществ, не вызывающих ускоренной коррозии оцинкованной стали и латуни для исполнений Ex1, с содержанием невзрывоопасной пыли и других твердых примесей не более 100 мг/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов.

Вентиляторы РОКС-ВКРС и РОКС-ВКРФ в исполнении Ex1 изготовлены из углеродистой стали. Возможные контактные поверхности между вращающимися и неподвижными деталями состоят из материалов, опасность искробразования которых из-за трения, шлифования или ударов исключена.

Вентиляторы не применяются для перемещения газопаровоздушных смесей от технологических установок, в которых взрывоопасные вещества нагреваются выше температуры их самовоспламенения или находятся под избыточным давлением.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ДЛЯ МОНТАЖА
КРЫШНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ РОКС-Ex1**


№	Наименование	Описание	Стр.
1	Стаканы опорные монтажные СОМ 1, СОМ 1Н, СОМ 2, СОМ 2Н	Стаканы опорные монтажные СОМ обеспечивают надежный монтаж, высокую устойчивость и жесткость конструкций, служат опорой вентиляционного устройства и защитой воздуховодов. Использование стакана позволяет облегчить монтаж вентилятора, предотвратить потерю тепла и накапливание конденсата	214
2	Дренажный поддон ДП-СОМ	Дренажный поддон ДП-СОМ (конденсатосборник) предназначен для сбора и удаления конденсата	220

Примечание: Дополнительное оборудование в стандартную комплектацию не входит.

МАРКИРОВКА

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

РОКС-ВКРС-4.0-Ex1/IIB-PK635-3.0/3000/220-380-У1

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

Исполнение: Ex1 (взрывозащищенное)

Рабочее колесо: PK635, PK935

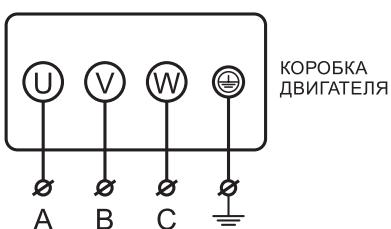
Мощность электродвигателя, кВт:
 от 1,5 до 45,0

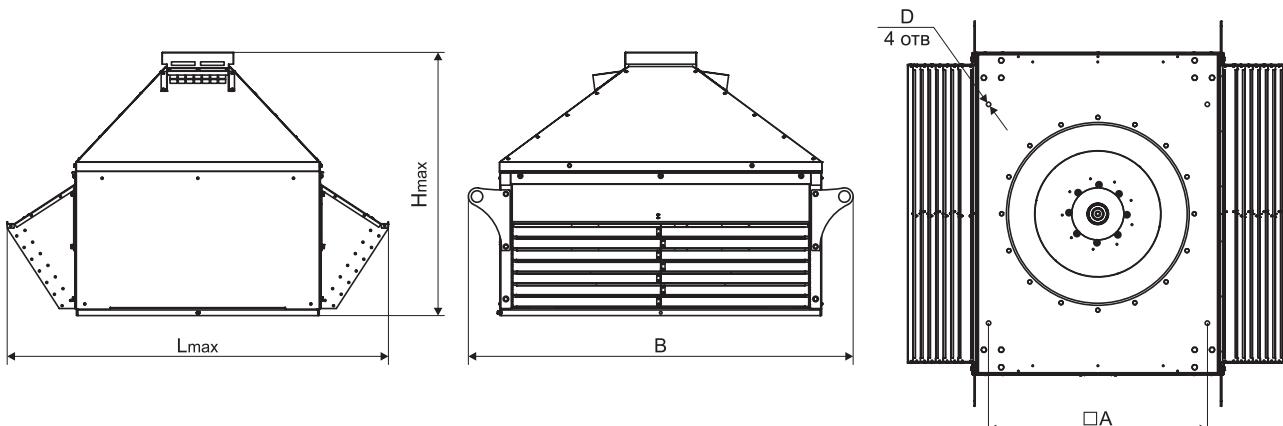
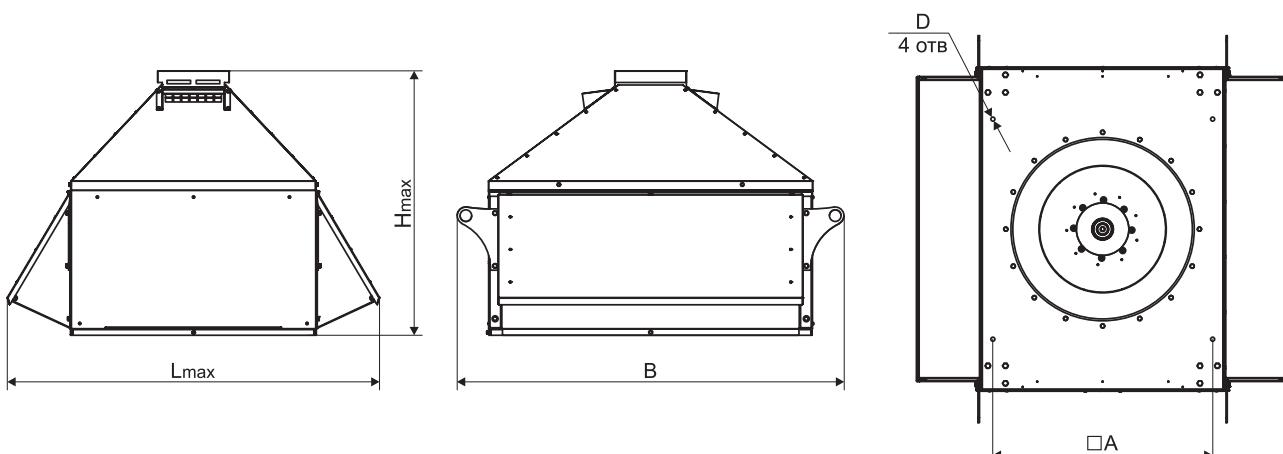
Синхронная частота вращения электродвигателя, об/мин:
 750, 1000, 1500, 3000

Напряжение питания электродвигателя, В:
 220-380, 380-660

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

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРОВ В СЕТЬ 380 В



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов РОКС-ВКРС-Ex1

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов РОКС-ВКРФ-Ex1


Наименование	A, мм	B, мм	D, мм	H max, мм	L max, мм
РОКС-ВКРС-3,55 / РОКС-ВКРФ-3,55	480	945	14	645	880
РОКС-ВКРС-4,0 / РОКС-ВКРФ-4,0	530	1005	14	709	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	993	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	1202	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	1694	2417

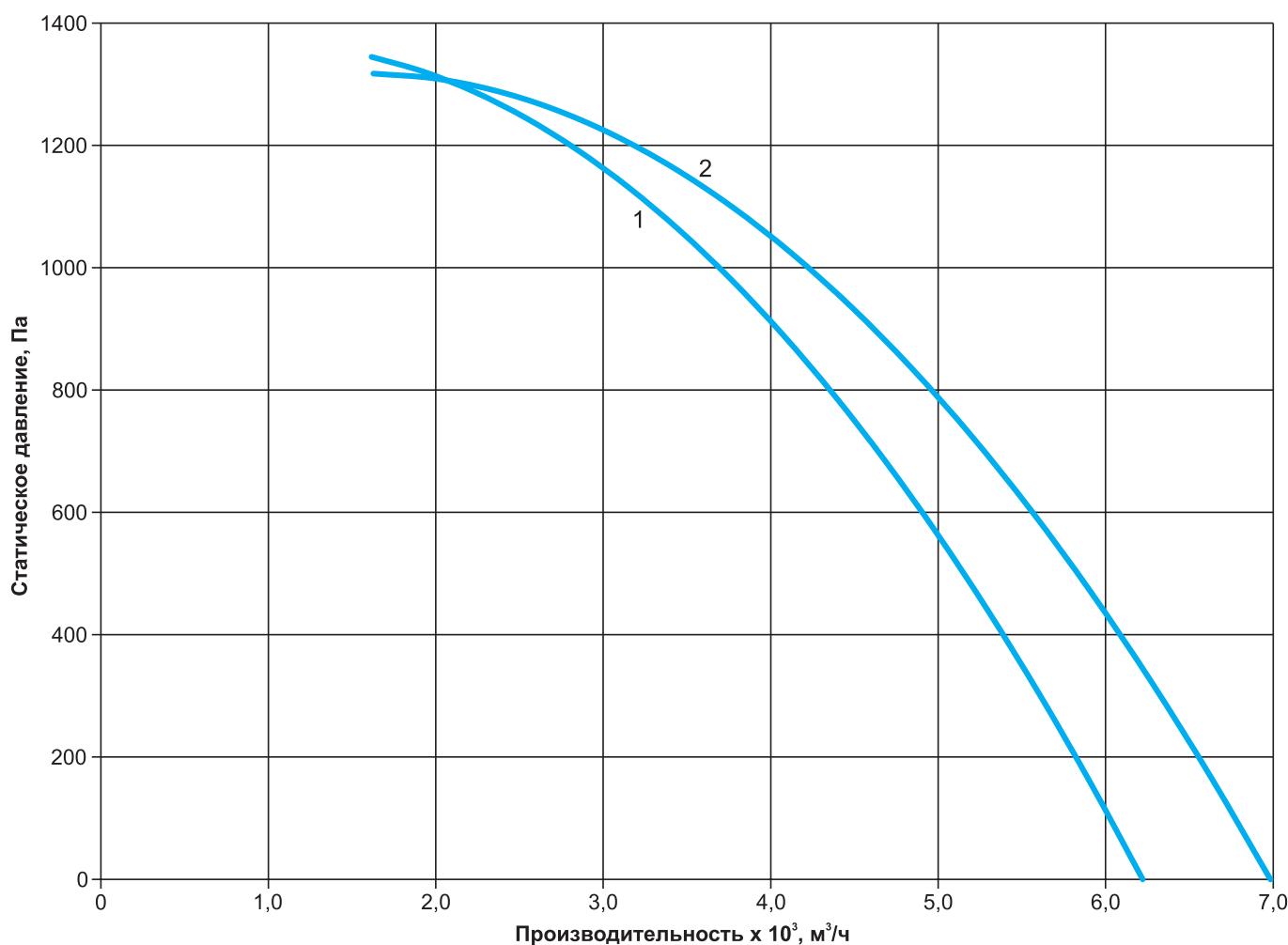
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики РОКС-ВКРС-3,55-Ex1, РОКС-ВКРФ-3,55-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-3,55-Ex1/IIB-PK635-1,5/3000/220-380	1	1,5	2790	3,48	80
РОКС-ВКРФ-3,55-Ex1/IIB-PK635-1,5/3000/220-380					
РОКС-ВКРС-3,55-Ex1/IIB-PK935-2,2/3000/220-380	2	2,2	2810	4,97	82
РОКС-ВКРФ-3,55-Ex1/IIB-PK935-2,2/3000/220-380					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-3,55-Ex1, РОКС-ВКРФ-3,55-Ex1



Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-3,55-Ex1, РОКС-ВКРФ-3,55-Ex1*

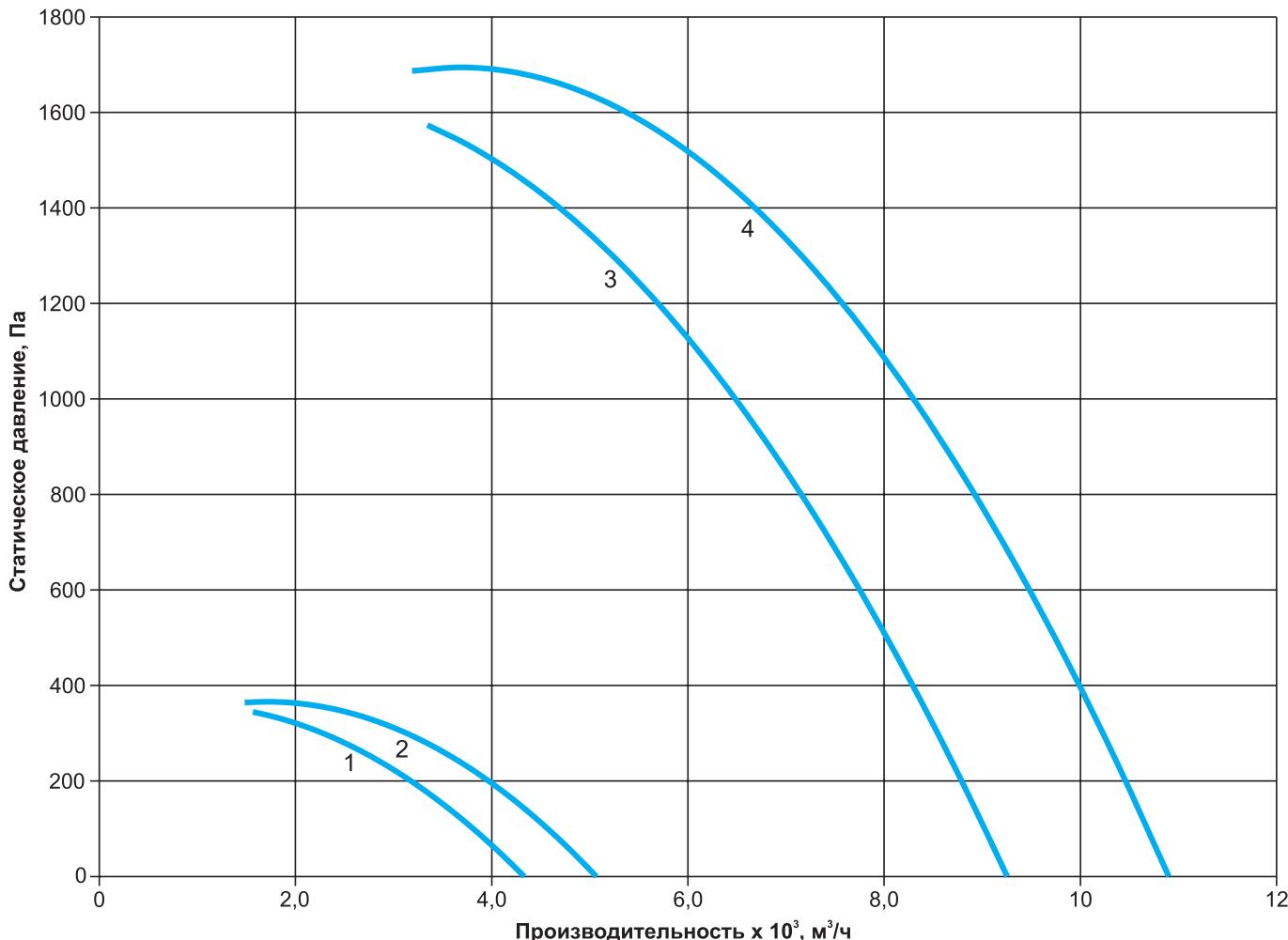
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-3,55-Ex1/IIB-PK635-1,5/3000/220-380	Всасывание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
РОКС-ВКРФ-3,55-Ex1/IIB-PK635-1,5/3000/220-380	Нагнетание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
	Окружение	67	71	75	77	77	76	71	66	83
РОКС-ВКРС-3,55-Ex1/IIB-PK935-2,2/3000/220-380	Всасывание	62	66	70	72	72	71	66	61	78
РОКС-ВКРФ-3,55-Ex1/IIB-PK935-2,2/3000/220-380	Нагнетание	66	70	74	76	76	75	70	65	82
	Окружение	66	70	74	76	76	75	70	65	82

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-4,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1500/220-380	1	0,37	1320	1,12	70
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1500/220-380					
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK935-0,37/1500/220-380	2	0,37	1320	1,12	71
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK935-0,37/1500/220-380					
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK635-3,0/3000/220-380	3	3,0	2820	6,54	92
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK635-3,0/3000/220-380					
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK935-4,0/3000/220-380	4	4,0	2840	8,41	93
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK935-4,0/3000/220-380					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-4,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-4,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1*

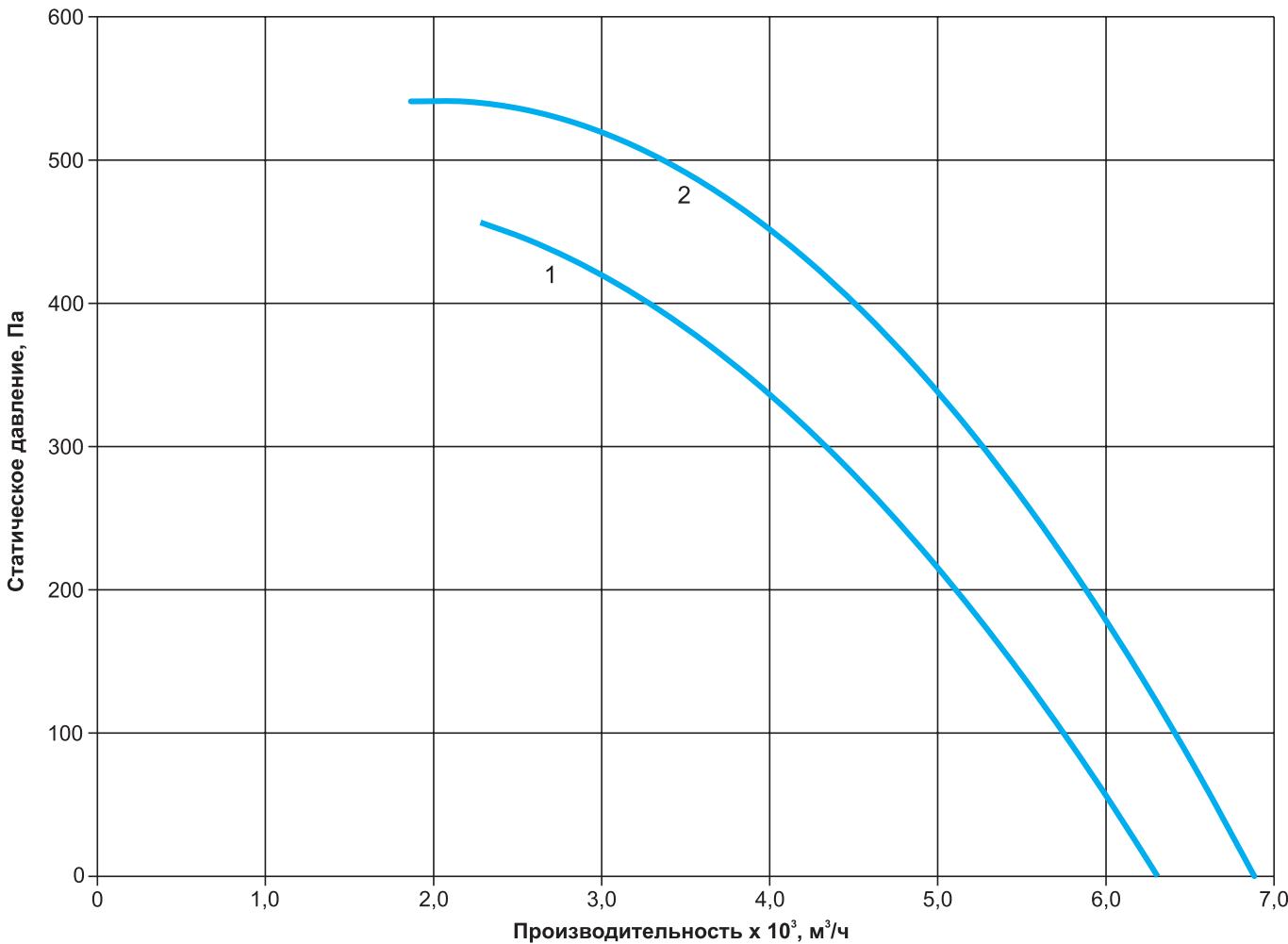
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1500/220-380	Всасывание	54	58	62	64	64	63	58	53	70
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1500/220-380	Нагнетание	58	62	66	68	68	67	62	57	74
Окружение	58	62	66	68	68	67	62	57	74	
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK935-0,37/1500/220-380	Всасывание	56	60	64	66	66	65	60	55	72
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK935-0,37/1500/220-380	Нагнетание	60	64	68	70	70	69	64	59	76
Окружение	60	64	68	70	70	69	64	59	76	
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK635-3,0/3000/220-380	Всасывание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK635-3,0/3000/220-380	Нагнетание	71	75	79	81	81	80	75	70	87
Окружение	71	75	79	81	81	80	75	70	87	
РОКС-ВКРС-4,0-Ex1/IIB-PK935-4,0/3000/220-380	Всасывание	66	70	74	76	76	75	70	65	82
РОКС-ВКРФ-4,0-Ex1/IIB-PK935-4,0/3000/220-380	Нагнетание	70	74	78	80	80	79	74	69	86
Окружение	70	74	78	80	80	79	74	69	86	

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-4,5-Ex1, РОКС-ВКРФ-4,5-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-4,5-Ex1/IIB-PK635-0,55/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,5-Ex1/IIB-PK635-0,55/1500/220-380	1	0,55	1350	1,61	100
РОКС-ВКРС-4,5-Ex1/IIB-PK935-1,1/1500/220-380 РОКС-ВКРФ-4,5-Ex1/IIB-PK935-1,1/1500/220-380	2	1,1	1370	2,97	108

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-4,5-Ex1, РОКС-ВКРФ-4,5-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-4,5-Ex1, РОКС-ВКРФ-4,5-Ex1*

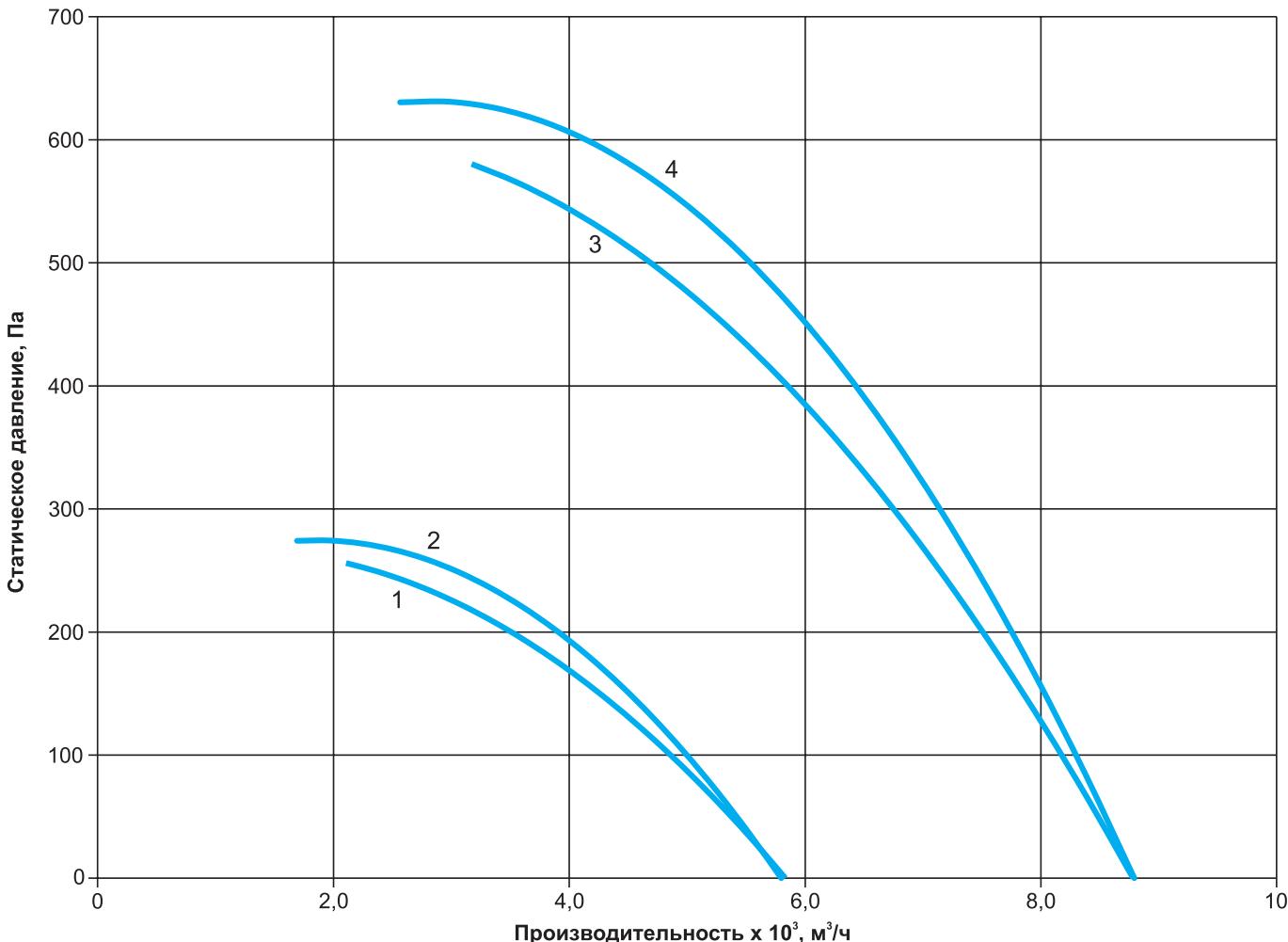
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-4,5-Ex1/IIB-PK635-0,55/1500/220-380	Всасывание	59	63	67	69	69	68	63	58	75
РОКС-ВКРФ-4,5-Ex1/IIB-PK635-0,55/1500/220-380	Нагнетание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
	Окружение	63	67	71	73	73	72	67	62	79
РОКС-ВКРС-4,5-Ex1/IIB-PK935-1,1/1500/220-380	Всасывание	61	65	69	71	71	70	65	60	77
РОКС-ВКРФ-4,5-Ex1/IIB-PK935-1,1/1500/220-380	Нагнетание	65	69	73	75	75	74	69	64	81
	Окружение	65	69	73	75	75	74	69	64	81

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-5,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1000/220-380	1	0,37	910	1,33	111
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK935-0,55/1000/220-380	2	0,55	910	1,87	112
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK935-0,55/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK635-1,1/1500/220-380	3	1,1	1370	2,97	120
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK635-1,1/1500/220-380					
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK935-1,5/1500/220-380	4	1,5	1380	3,95	122
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK935-1,5/1500/220-380					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-5,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-5,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1*

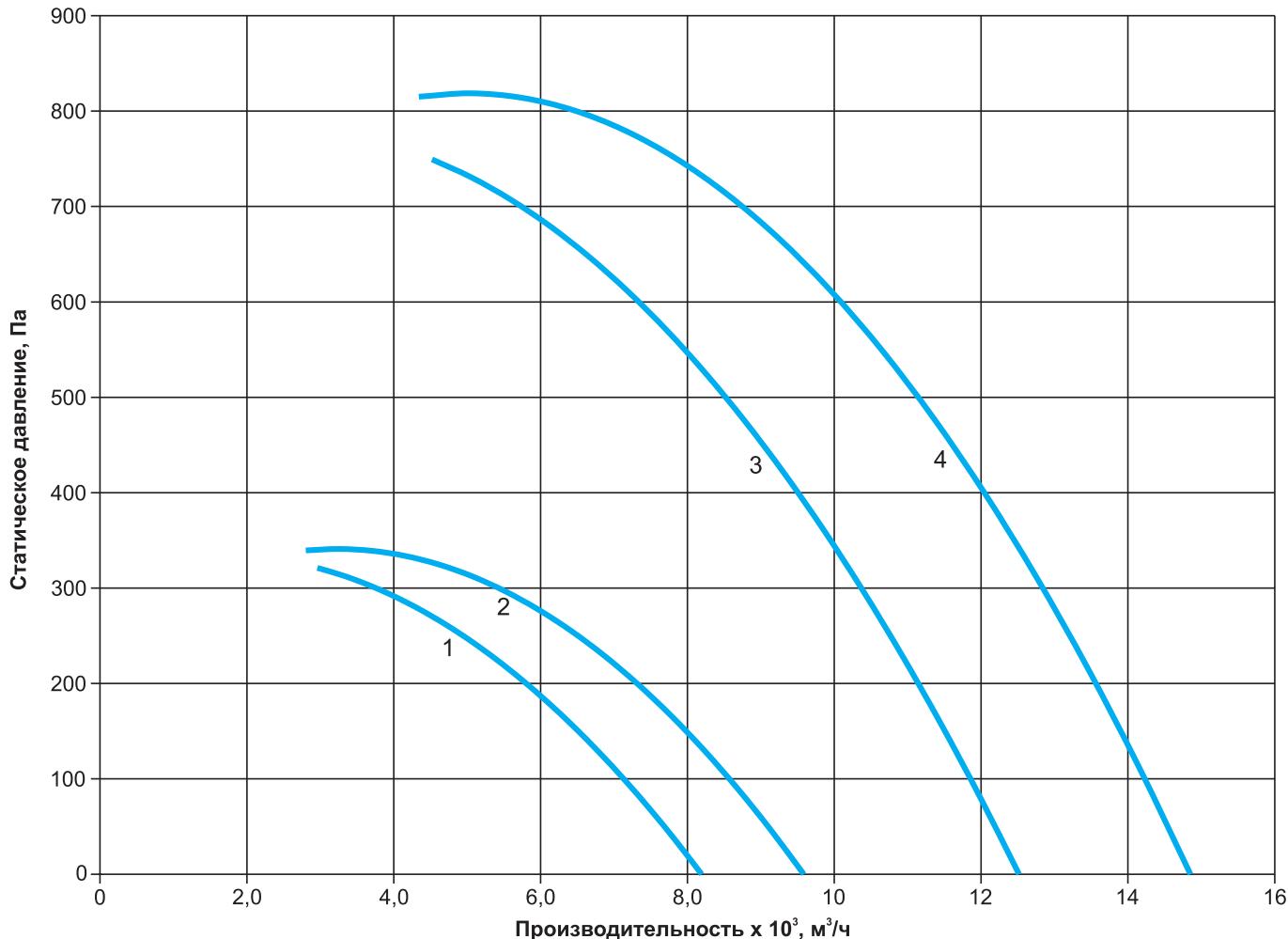
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1000/220-380	Всасывание	55	59	63	65	65	64	59	54	71
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK635-0,37/1000/220-380	Нагнетание	59	63	67	69	69	68	63	58	75
Окружение	59	63	67	69	69	68	63	58	75	
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK935-0,55/1000/220-380	Всасывание	57	61	65	67	67	66	61	56	73
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK935-0,55/1000/220-380	Нагнетание	61	65	69	71	71	70	65	60	77
Окружение	61	65	69	71	71	70	65	60	77	
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK635-1,1/1500/220-380	Всасывание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK635-1,1/1500/220-380	Нагнетание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
Окружение	67	71	75	77	77	76	71	66	83	
РОКС-ВКРС-5,0-Ex1/IIB-PK935-1,5/1500/220-380	Всасывание	65	69	73	75	75	74	69	64	81
РОКС-ВКРФ-5,0-Ex1/IIB-PK935-1,5/1500/220-380	Нагнетание	69	73	77	79	79	78	73	68	85
Окружение	69	73	77	79	79	78	73	68	85	

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-5,6-Ex1, РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK635-0,55/1000/220-380	1	0,55	910	1,87	149
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK635-0,55/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK935-0,75/1000/220-380	2	0,75	910	2,29	157
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK935-0,75/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK635-2,2/1500/220-380	3	2,2	1390	5,36	169
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK635-2,2/1500/220-380					
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK935-3,0/1500/220-380	4	3,0	1410	7,12	173
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK935-3,0/1500/220-380					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-5,6-Ex1, РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-5,6-Ex1, РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1*

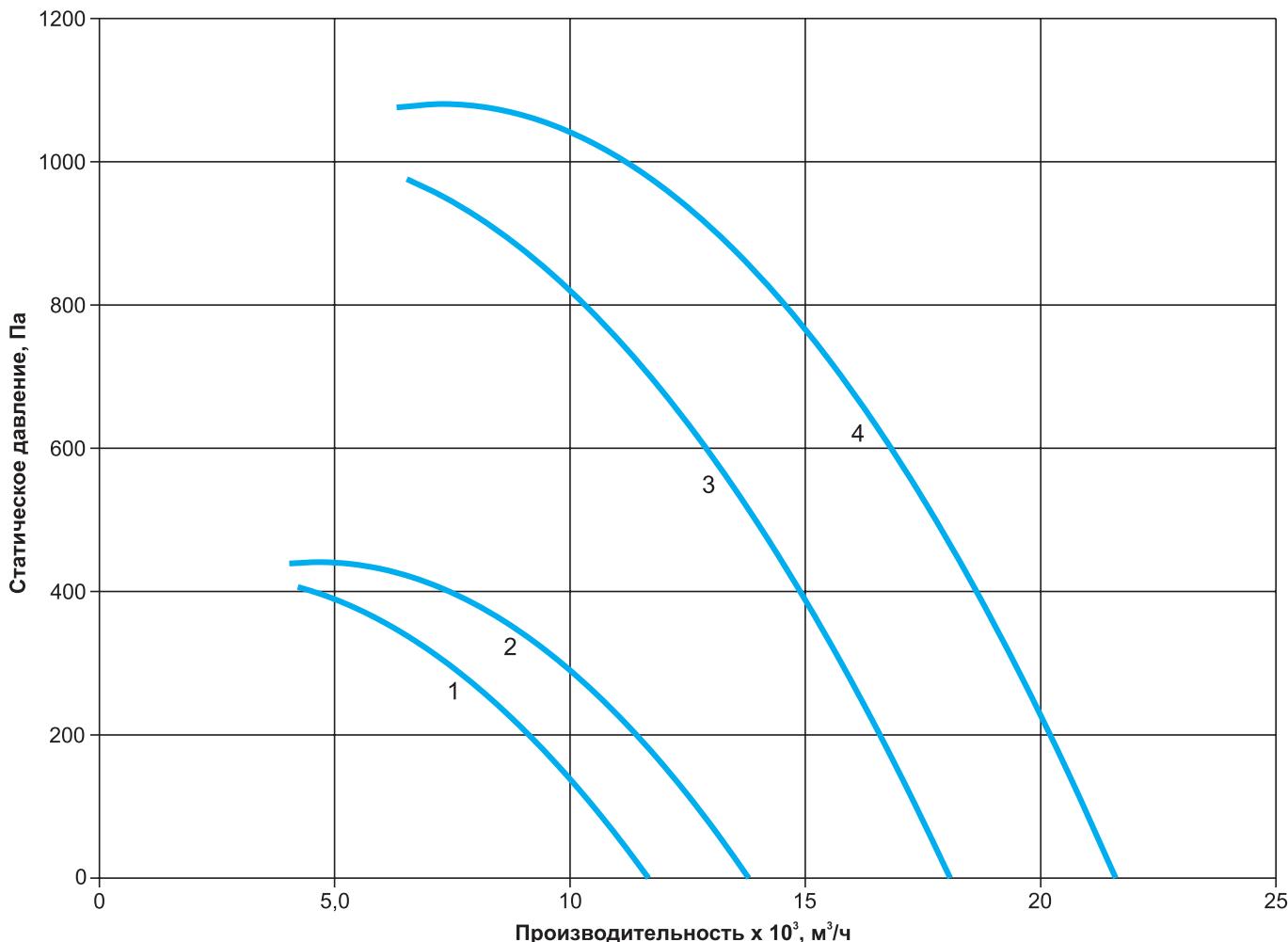
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK635-0,55/1000/220-380	Всасывание	59	63	67	69	69	68	63	58	75
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK635-0,55/1000/220-380	Нагнетание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
Окружение	63	67	71	73	73	73	72	67	62	79
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK935-0,75/1000/220-380	Всасывание	61	65	69	71	71	70	65	60	77
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK935-0,75/1000/220-380	Нагнетание	65	69	73	75	75	74	69	64	81
Окружение	65	69	73	75	75	75	74	69	64	81
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK635-2,2/1500/220-380	Всасывание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK635-2,2/1500/220-380	Нагнетание	71	75	79	81	81	80	75	70	87
Окружение	71	75	79	81	81	81	80	75	70	87
РОКС-ВКРС-5,6-Ex1/IIB-PK935-3,0/1500/220-380	Всасывание	69	73	77	79	79	78	73	68	85
РОКС-ВКРФ-5,6-Ex1/IIB-PK935-3,0/1500/220-380	Нагнетание	73	77	81	83	83	82	77	72	89
Окружение	73	77	81	83	83	82	77	72	89	

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-6,3-Ex1, РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK635-1,1/1000/220-380	1	1,1	910	3,18	171
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK635-1,1/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK935-1,5/1000/220-380	2	1,5	920	4,05	180
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK935-1,5/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK635-4,0/1500/220-380	3	4,0	1410	9,38	190
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK635-4,0/1500/220-380					
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK935-5,5/1500/220-380	4	5,5	1440	12,1	200
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK935-5,5/1500/220-380					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-6,3-Ex1, РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-6,3-Ex1, РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1*

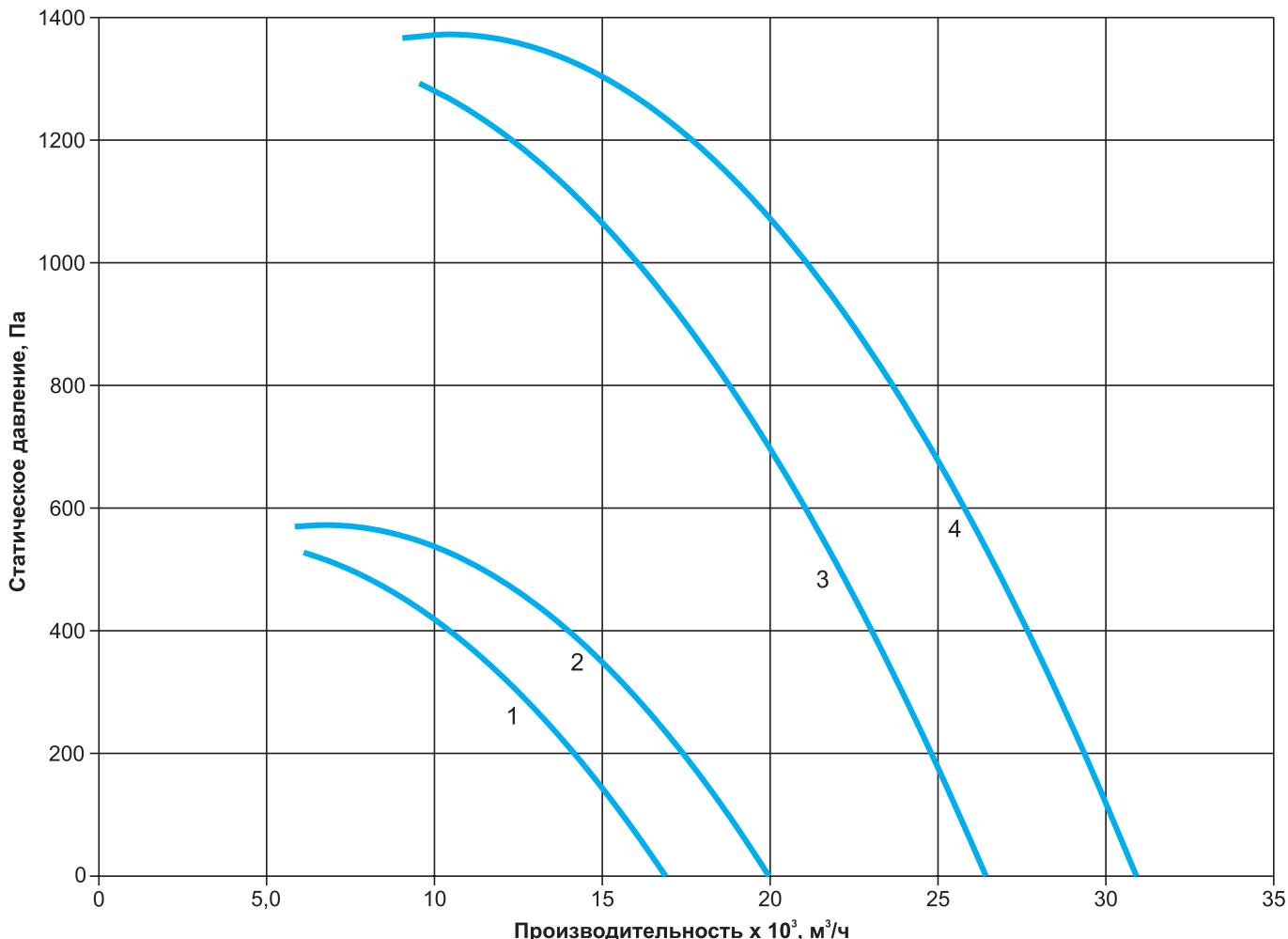
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK635-1,1/1000/220-380	Всасывание	63	67	71	73	73	72	67	62	79
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK635-1,1/1000/220-380	Нагнетание	67	71	75	77	77	76	71	66	83
	Окружение	67	71	75	77	77	76	71	66	83
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK935-1,5/1000/220-380	Всасывание	66	70	74	76	76	75	70	65	82
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK935-1,5/1000/220-380	Нагнетание	70	74	78	80	80	79	74	69	86
	Окружение	70	74	78	80	80	79	74	69	86
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK635-4,0/1500/220-380	Всасывание	72	76	80	82	82	81	76	71	88
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK635-4,0/1500/220-380	Нагнетание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
	Окружение	76	80	84	86	86	85	80	75	92
РОКС-ВКРС-6,3-Ex1/IIB-PK935-5,5/1500/220-380	Всасывание	74	78	82	84	84	83	78	73	90
РОКС-ВКРФ-6,3-Ex1/IIB-PK935-5,5/1500/220-380	Нагнетание	78	82	86	88	88	87	82	77	94
	Окружение	78	82	86	88	88	87	82	77	94

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-7,1-Ex1, РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK635-2,2/1000/220-380	1	2,2	920	5,79	226
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK635-2,2/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK935-3,0/1000/220-380	2	3,0	930	7,31	237
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK935-3,0/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK635-7,5/1500/380-660	3	7,5	1440	15,8	212
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK635-7,5/1500/380-660					
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK935-11,0/1500/380-660	4	11,0	1440	22,9	290
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK935-11,0/1500/380-660					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-7,1-Ex1, РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-7,1-Ex1, РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1*

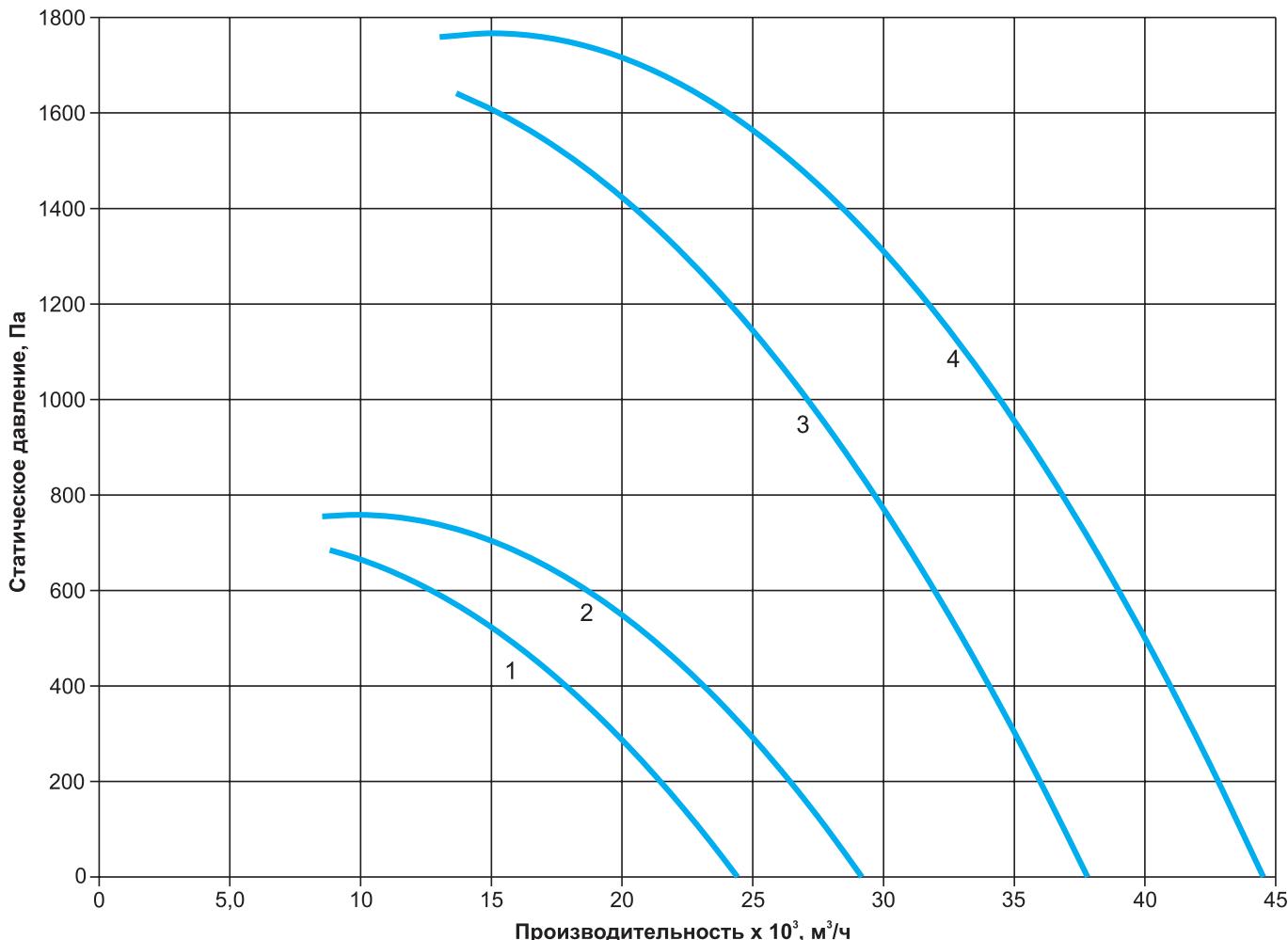
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK635-2,2/1000/220-380	Всасывание	68	72	76	78	78	77	72	67	84
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK635-2,2/1000/220-380	Нагнетание	72	76	80	82	82	81	76	71	88
Окружение	72	76	80	82	82	81	76	71	88	
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK935-3,0/1000/220-380	Всасывание	70	74	78	80	80	79	74	69	86
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK935-3,0/1000/220-380	Нагнетание	74	78	82	84	84	83	78	73	90
Окружение	74	78	82	84	84	83	78	73	90	
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK635-7,5/1500/380-660	Всасывание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK635-7,5/1500/380-660	Нагнетание	80	84	88	90	90	89	84	79	96
Окружение	80	84	88	90	90	89	84	79	96	
РОКС-ВКРС-7,1-Ex1/IIB-PK935-11,0/1500/380-660	Всасывание	78	82	86	88	88	87	82	77	94
РОКС-ВКРФ-7,1-Ex1/IIB-PK935-11,0/1500/380-660	Нагнетание	82	86	90	92	92	91	86	81	98
Окружение	82	86	90	92	92	91	86	81	98	

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-8,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/1000/220-380	1	4,0	930	9,74	313
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/1000/220-380					
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK935-5,5/1000/380-660	2	5,5	950	13,2	350
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK935-5,5/1000/380-660					
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK635-15,0/1500/380-660	3	15,0	1440	30,1	396
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK635-15,0/1500/380-660					
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK935-18,5/1500/380-660	4	18,5	1450	36,1	429
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK935-18,5/1500/380-660					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-8,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-8,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1*

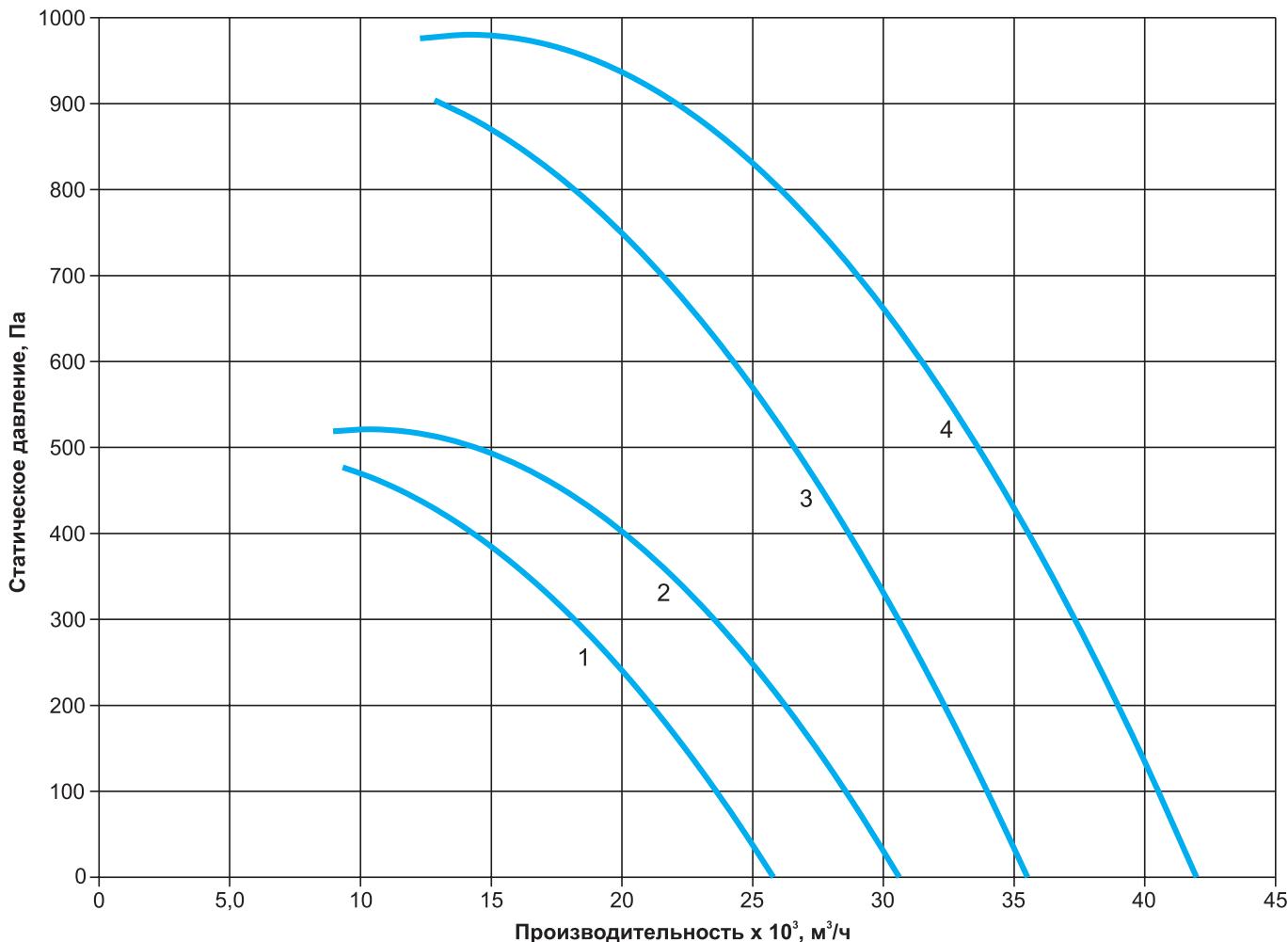
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/1000/220-380	Всасывание	72	76	80	82	82	81	76	71	88
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/1000/220-380	Нагнетание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
	Окружение	76	80	84	86	86	85	80	75	92
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK935-5,5/1000/380-660	Всасывание	75	79	83	85	85	84	79	74	91
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK935-5,5/1000/380-660	Нагнетание	79	83	87	89	89	88	83	78	95
	Окружение	79	83	87	89	89	88	83	78	95
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK635-15,0/1500/380-660	Всасывание	81	85	89	91	91	90	85	80	97
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK635-15,0/1500/380-660	Нагнетание	85	89	93	95	95	94	89	84	101
	Окружение	85	89	93	95	95	94	89	84	101
РОКС-ВКРС-8,0-Ex1/IIB-PK935-18,5/1500/380-660	Всасывание	83	87	91	93	93	92	87	82	99
РОКС-ВКРФ-8,0-Ex1/IIB-PK935-18,5/1500/380-660	Нагнетание	87	91	95	97	97	96	91	86	103
	Окружение	87	91	95	97	97	96	91	86	103

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-9,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-9,0-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-9,0-Ex1/IIB-PK635-3,0/750/220-380	1	3,0	690	8,12	416
РОКС-ВКРФ-9,0-Ex1/IIB-PK635-3,0/750/220-380					
РОКС-ВКРС-9,0-Ex1/IIB-PK935-4,0/750/380-660	2	4,0	700	10,1	444
РОКС-ВКРФ-9,0-Ex1/IIB-PK935-4,0/750/380-660					
РОКС-ВКРС-9,0-Ex1/IIB-PK635-7,5/1000/380-660	3	7,5	950	17,2	459
РОКС-ВКРФ-9,0-Ex1/IIB-PK635-7,5/1000/380-660					
РОКС-ВКРС-9,0-Ex1/IIB-PK935-11,0/1000/380-660	4	11,0	960	23,6	495
РОКС-ВКРФ-9,0-Ex1/IIB-PK935-11,0/1000/380-660					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-9,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-9,0-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-9,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-9,0-Ex1*

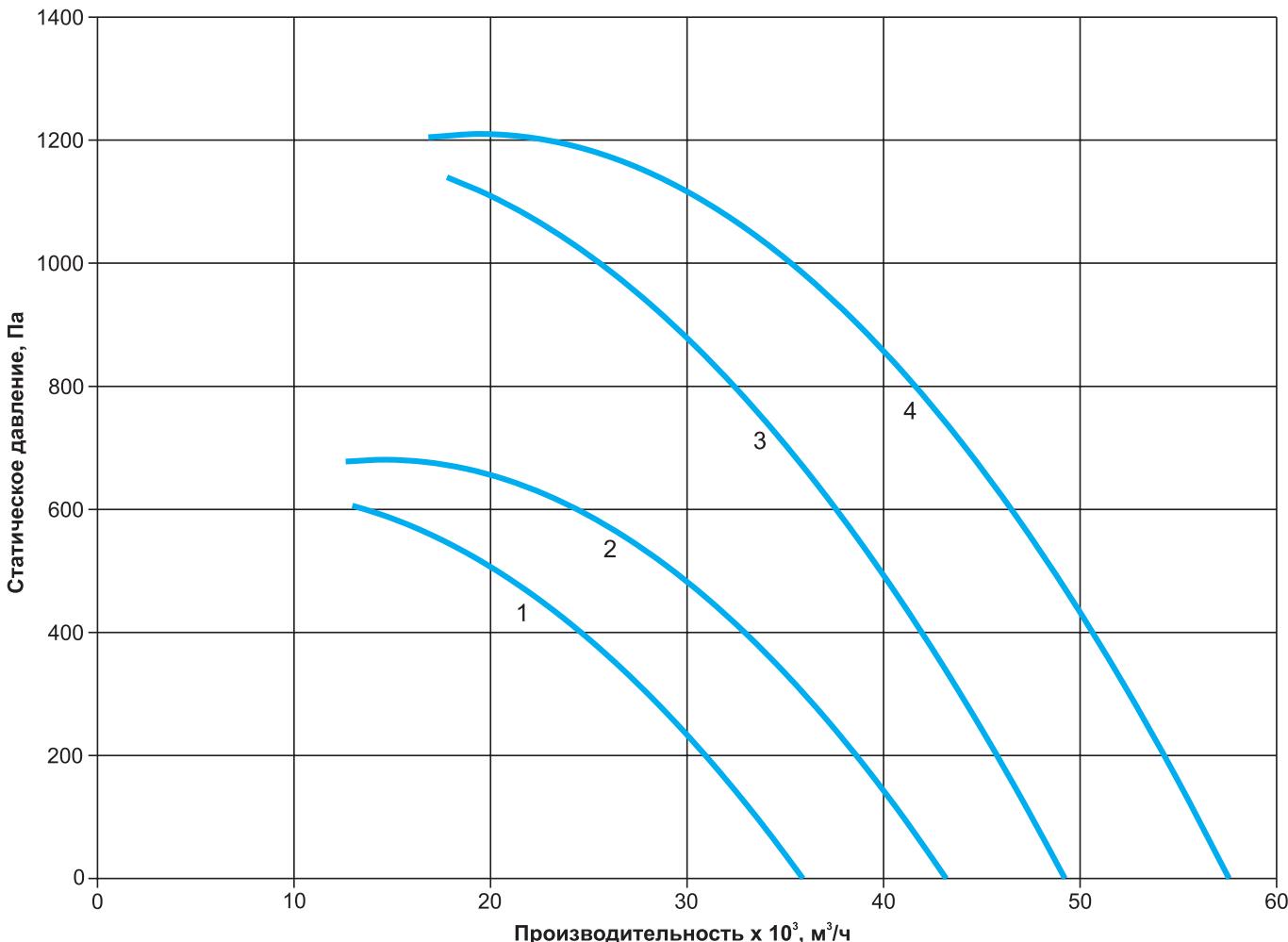
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-9,0-Ex1/IIB-PK635-3,0/750/220-380	Всасывание	69	73	77	79	79	78	73	68	85
	Нагнетание	73	77	81	83	83	82	77	72	89
	Окружение	73	77	81	83	83	82	77	72	89
РОКС-ВКРС-9,0-Ex1/IIB-PK935-4,0/750/380-660	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-Ex1/IIB-PK635-7,5/1000/380-660	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-Ex1/IIB-PK935-11,0/1000/380-660	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

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-10,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/750/380-660	1	4,0	700	10,1	544
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/750/380-660					
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK935-7,5/750/380-660	2	7,5	720	17,9	594
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK935-7,5/750/380-660					
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK635-11,0/1000/380-660	3	11,0	960	23,6	595
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK635-11,0/1000/380-660					
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK935-15,0/1000/380-660	4	15,0	960	31,2	625
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK935-15,0/1000/380-660					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-10,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-10,0-Ex1, РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1*

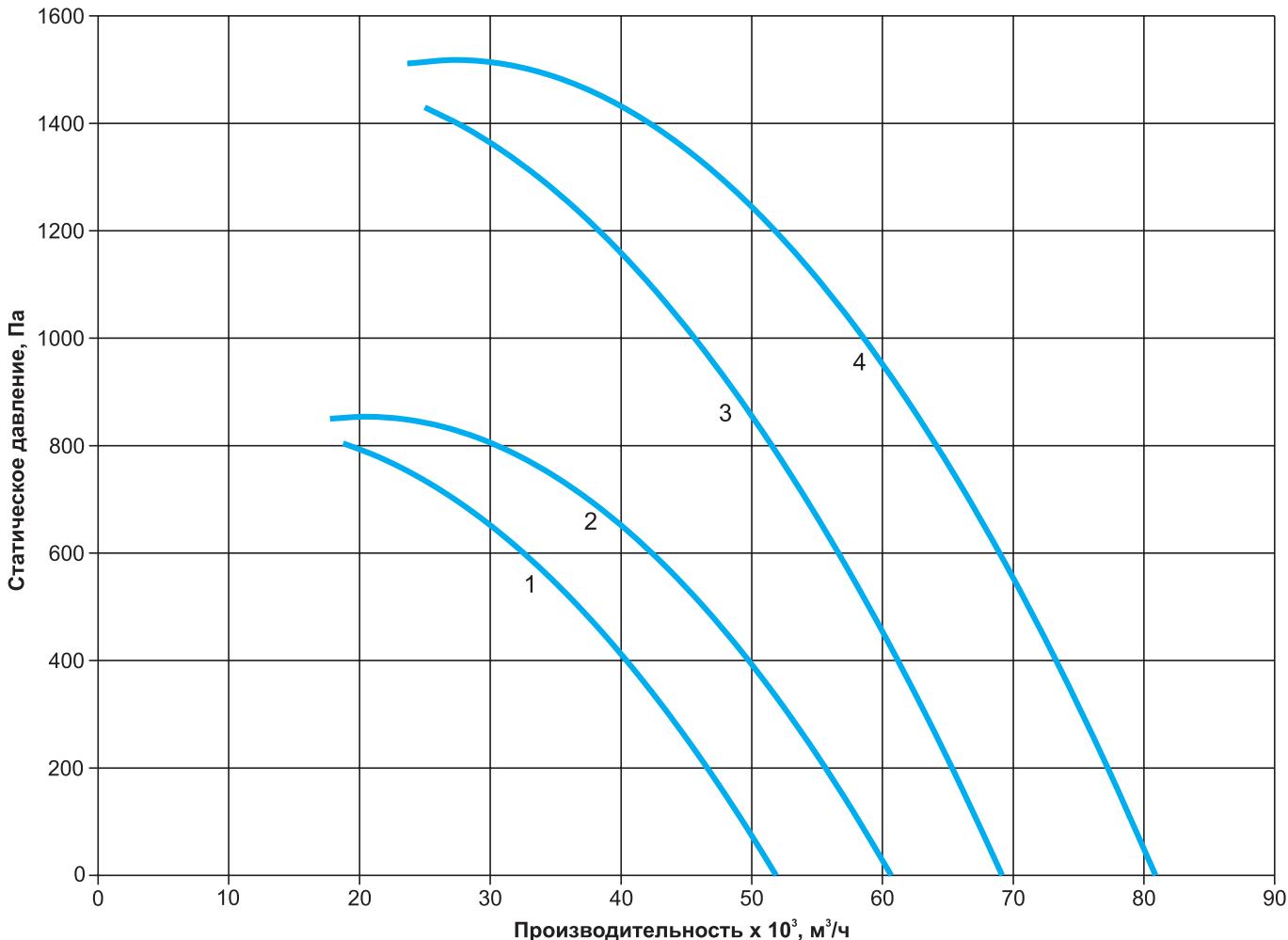
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/750/380-660	Всасывание	73	77	81	83	83	82	77	72	89
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK635-4,0/750/380-660	Нагнетание	77	81	85	87	87	86	81	76	93
	Окружение	77	81	85	87	87	86	81	76	93
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK935-7,5/750/380-660	Всасывание	76	80	84	86	86	85	80	75	92
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK935-7,5/750/380-660	Нагнетание	80	84	88	90	90	89	84	79	96
	Окружение	80	84	88	90	90	89	84	79	96
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK635-11,0/1000/380-660	Всасывание	81	85	89	91	91	90	85	80	97
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK635-11,0/1000/380-660	Нагнетание	85	89	93	95	95	94	89	84	101
	Окружение	85	89	93	95	95	94	89	84	101
РОКС-ВКРС-10,0-Ex1/IIB-PK935-15,0/1000/380-660	Всасывание	83	87	91	93	93	92	87	82	99
РОКС-ВКРФ-10,0-Ex1/IIB-PK935-15,0/1000/380-660	Нагнетание	87	91	95	97	97	96	91	86	103
	Окружение	87	91	95	97	97	96	91	86	103

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-11,2-Ex1, РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	п, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK635-7,5/750/380-660	1	7,5	720	17,9	752
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK635-7,5/750/380-660					
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK935-11,0/750/380-660	2	11,0	720	25,3	702
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK935-11,0/750/380-660					
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK635-18,5/1000/380-660	3	18,5	960	37	753
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK635-18,5/1000/380-660					
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK935-30,0/1000/380-660	4	30,0	960	59,6	843
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK935-30,0/1000/380-660					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-11,2-Ex1, РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-11,2-Ex1, РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1*

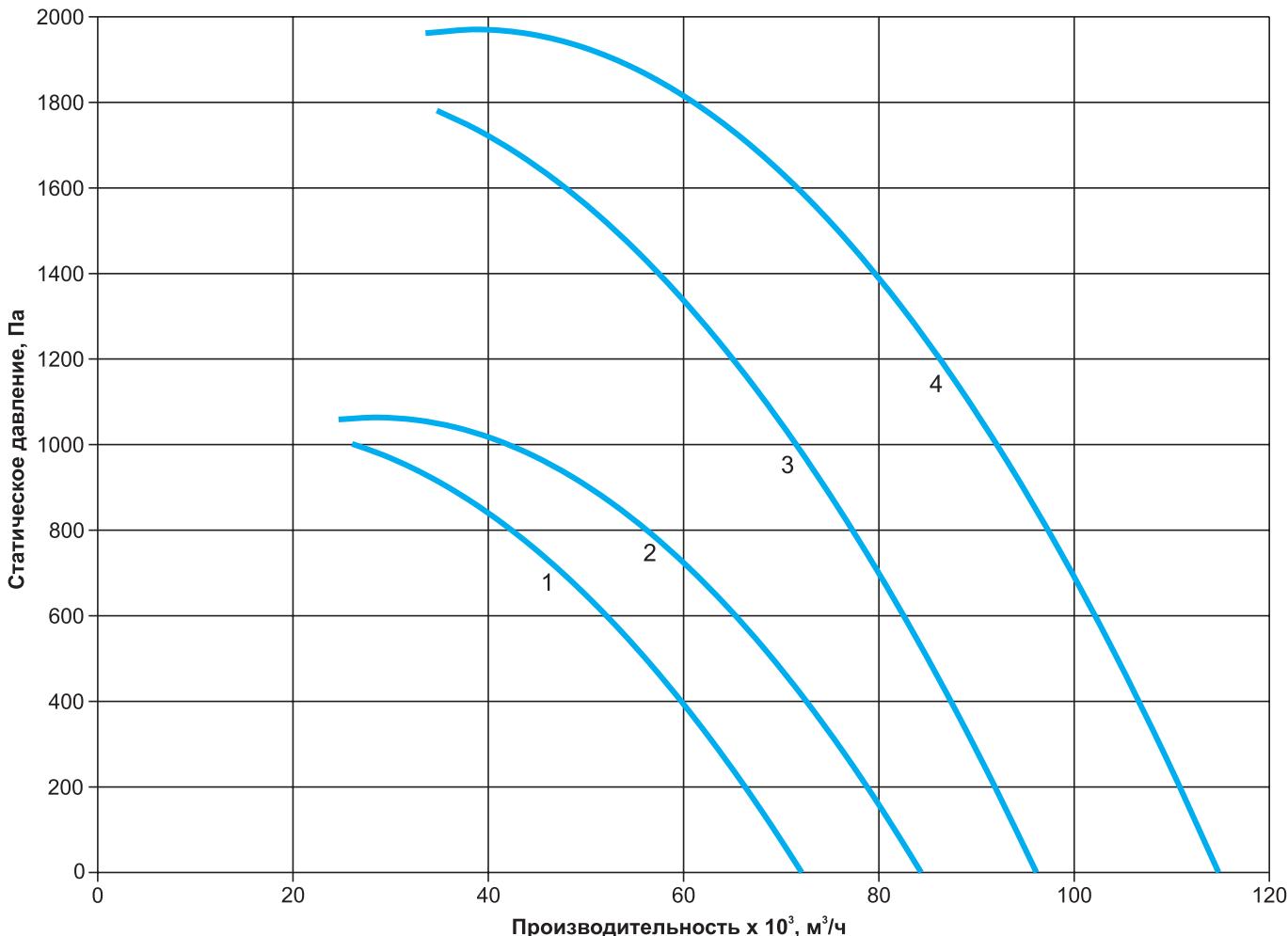
Наименование	Зона измерения	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий дБа
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK635-7,5/750/380-660	Всасывание	78	82	86	88	88	87	82	77	94
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK635-7,5/750/380-660	Нагнетание	82	86	90	92	92	91	86	81	98
	Окружение	82	86	90	92	92	91	86	81	98
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK935-11,0/750/380-660	Всасывание	80	84	88	90	90	89	84	79	96
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK935-11,0/750/380-660	Нагнетание	84	88	92	94	94	93	88	83	100
	Окружение	84	88	92	94	94	93	88	83	100
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK635-18,5/1000/380-660	Всасывание	85	89	93	95	95	94	89	84	101
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK635-18,5/1000/380-660	Нагнетание	89	93	97	99	99	98	93	88	105
	Окружение	89	93	97	99	99	98	93	88	105
РОКС-ВКРС-11,2-Ex1/IIB-PK935-30,0/1000/380-660	Всасывание	87	91	95	97	97	96	91	86	103
РОКС-ВКРФ-11,2-Ex1/IIB-PK935-30,0/1000/380-660	Нагнетание	91	95	99	101	101	100	95	90	107
	Окружение	91	95	99	101	101	100	95	90	107

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Технические характеристики РОКС-ВКРС-12,5-Ex1, РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1*

Наименование	Номер кривой	N, кВт	n, об/мин	Ток при 380В, А	Масса max, кг
РОКС-ВКРС-12,5-Ex1/IIB-PK635-15,0/750/380-660	1	15,0	720	31,2	952
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK635-15,0/750/380-660					
РОКС-ВКРС-12,5-Ex1/IIB-PK935-18,5/750/380-660	2	18,5	720	39	979
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK935-18,5/750/380-660					
РОКС-ВКРС-12,5-Ex1/IIB-PK635-30,0/1000/380-660	3	30,0	960	59,6	1058
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK635-30,0/1000/380-660					
РОКС-ВКРС-12,5-Ex1/IIB-PK935-45,0/1000/380-660	4	45,0	980	87	1180
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK935-45,0/1000/380-660					

* Технические характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.

Аэродинамические характеристики РОКС-ВКРС-12,5-Ex1, РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1

Шумовые характеристики РОКС-ВКРС-12,5-Ex1, РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1*

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-Ex1/IIB-PK635-15,0/750/380-660	Всасывание	82	86	90	92	92	91	86	81	98
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK635-15,0/750/380-660	Нагнетание	86	90	94	96	96	95	90	85	102
Окружение	86	90	94	96	96	95	90	85	102	
РОКС-ВКРС-12,5-Ex1/IIB-PK935-18,5/750/380-660	Всасывание	84	88	92	94	94	93	88	83	100
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK935-18,5/750/380-660	Нагнетание	88	92	96	98	98	97	92	87	104
Окружение	88	92	96	98	98	97	92	87	104	
РОКС-ВКРС-12,5-Ex1/IIB-PK635-30,0/1000/380-660	Всасывание	88	92	96	98	98	97	92	87	104
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK635-30,0/1000/380-660	Нагнетание	92	96	100	102	102	101	96	91	108
Окружение	92	96	100	102	102	101	96	91	108	
РОКС-ВКРС-12,5-Ex1/IIB-PK935-45,0/1000/380-660	Всасывание	91	95	99	101	101	100	95	90	107
РОКС-ВКРФ-12,5-Ex1/IIB-PK935-45,0/1000/380-660	Нагнетание	95	99	103	105	105	104	99	94	111
Окружение	95	99	103	105	105	104	99	94	111	

* Шумовые характеристики Ex1/IIC соответствуют Ex1/IIB.