ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ

КРЫШНЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

КРУП-Кр-190
крышная приточная установка

Вентиляторные установки осевые крышные приточные серии КРУП-Кр-190 предназначены для применения в системах вентиляции, воздушного отопления и системах приточной противодымной вентиляции.

Выпускаются в вариантах исполнения: Н; К1; Вз; ВзК1.

Вентиляторы предназначены для эксплуатации в условиях умеренного (У), умеренного и холодного (УХЛ), тропического (Т) климата 1-й категории размещения по ГОСТ 15150.

Температура окружающей среды от -45°С до +40°С для умеренного климата, от -60°С до +40°С для умеренного и холодного климата, от -10°С до +50°С для тропического климата.

Вентилятор состоит из:
- круглого корпуса;
- рабочего колеса (профильные лопатки из армированного полиамида);
- асинхронного двигателя;
- монтажного стакана.

КРУП-Кр-190-7,1-Д-К1-11,00/2-СУ-У1

Расшифровка обозначения

Пример: Вентиляторная установка осевая крышная приточная серии КРУП-Кр-190, номер вентилятора 7,1, вариант исполнения рабочего колеса Д, коррозионностойкое исполнение.

Двигатель с номинальной мощностью 11 кВт, с числом полюсов 2 и скоростью вращения 3000 об/мин, дополнительная комплектация стакан утепленный, для эксплуатации в умеренном климате (У) 1-й категории размещения.

КРУП-Кр-190 Тип вентилятора

7,1 — Номер вентилятора (диаметр рабочего колеса, дм):
4,0; 4,5; 5,0; 5,6; 6,3; 7,1; 8,0; 9,0; 10,0; 11,2; 12,5.

Д — Вариант исполнения рабочего колеса:
А; Б; В; Г; Д; Е; Ж; И; Ам; Бм; Вм; Гм; Дм; Ем; Жм.

К1 — Вариант исполнения:
общепромышленное (Н) по умолчанию не указывается;
К1 - коррозионностойкое; Вз - взрывозащищенное (группа IIA, IIB); ВзК1 - взрывозащищенное (группа IIA, IIB) коррозионностойкое.

11,00/2 — Мощность электродвигателя, кВт:
от 00,12 до 45,00.

Число полюсов:
2 - 3000 об/мин; 4 - 1500 об/мин; 6 - 1000 об/мин.

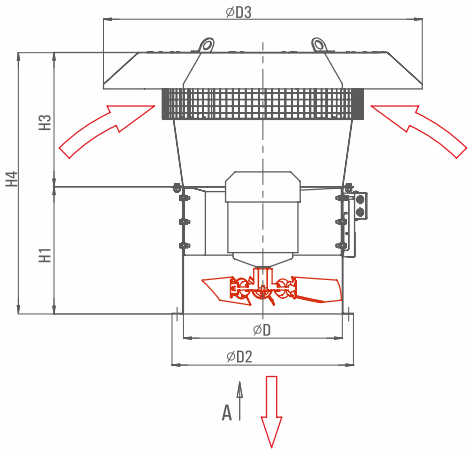
СУ — Дополнительная комплектация:
по умолчанию не указывается; С - стакан; СУ - стакан утепленный; СКп - стакан с клапаном на приток; СУКп - стакан утепленный с клапаном на приток.

У1 — Климатическое исполнение и категория размещения:
У1 - умеренный климат 1-я категория размещения;
УХЛ1 - умеренный и холодный климат 1-я категория размещения;
Т1 - тропический климат 1-я категория размещения.

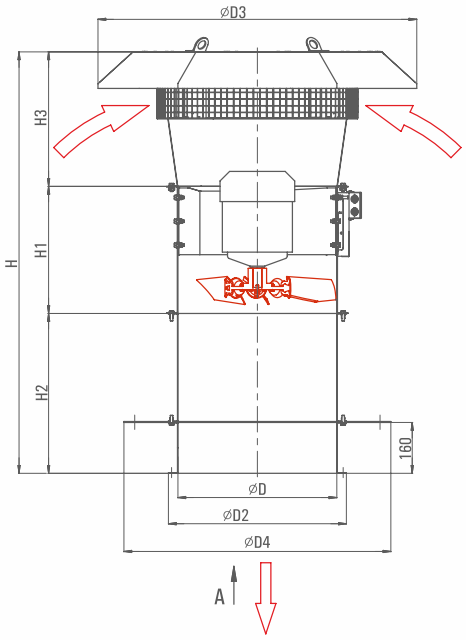
КРУП-Кр-190 крышная приточная установка

Габаритные и присоединительные размеры

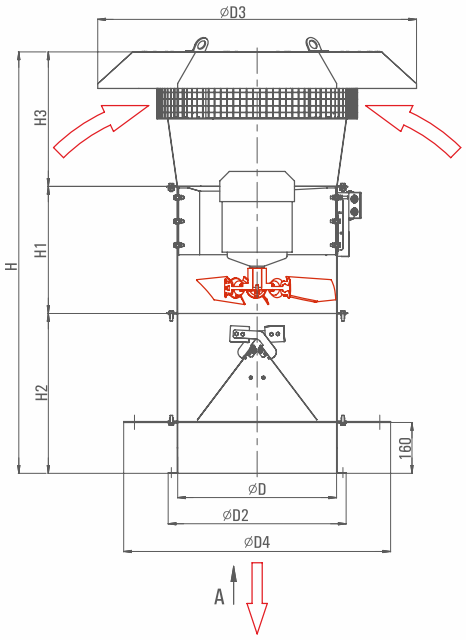
ИСПОЛНЕНИЕ
БЕЗ СТАКАНА И КЛАПАНА



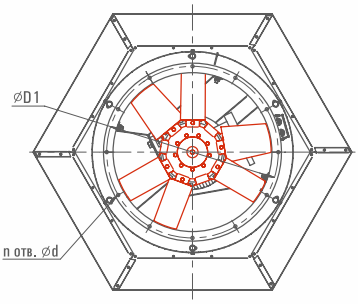
ИСПОЛНЕНИЕ
СО СТАКАНОМ БЕЗ КЛАПАНА



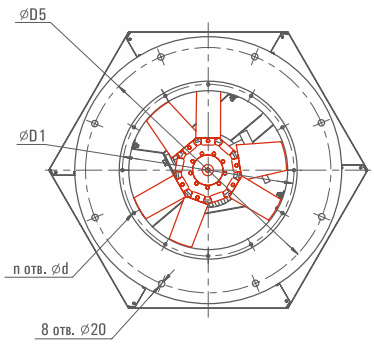
ИСПОЛНЕНИЕ
С КЛАПАНОМ И СТАКАНОМ



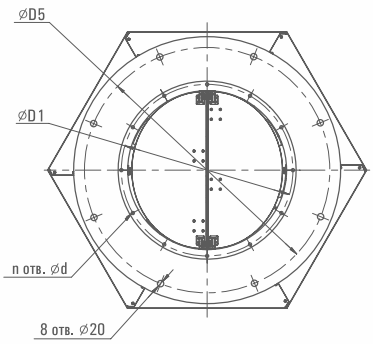
Вид А



Вид А



Вид А



Тип вентилятора	Размеры, мм													Масса max, кг (без двигателя)	Масса max, кг (Вз по максимальному двигателю)
	D	D1	D2	D3	D4	D5	d	H	H1	H2	H3	H4	n		
КРУП-Кр-190-4,0	400	440	460	780	840	772	10	1119	350	413	356	706	8	47,5	71,5
КРУП-Кр-190-4,5	450	490	520	898	840	772	10	1244	400	453	391	791	8	56,9	93,0
КРУП-Кр-190-5,0	500	540	570	1003	840	772	10	1326	400	503	423	823	12	59,9	104,0
КРУП-Кр-190-5,6	560	600	630	1113	840	772	10	1469	450	563	456	906	12	73,3	148,3
КРУП-Кр-190-6,3	630	670	700	1160	1140	1072	10	1588	475	615	498	973	12	111,0	186,0
КРУП-Кр-190-7,1	710	750	780	1293	1140	1072	10	1811	550	714	547	1097	16	130,4	245,0
КРУП-Кр-190-8,0	800	840	880	1450	1140	1072	10	2011	600	814	597	1197	16	172,2	393,0
КРУП-Кр-190-9,0	900	950	980	1597	1340	1272	10	2163	600	916	647	1247	16	243,8	434,0
КРУП-Кр-190-10,0	1000	1050	1080	1743	1340	1272	10	2366	650	1019	697	1347	16	299,2	504,0
КРУП-Кр-190-11,2	1120	1170	1200	1928	1590	1522	12	2638	775	1116	747	1522	20	380,0	688,0
КРУП-Кр-190-12,5	1250	1300	1330	2142	1590	1522	12	2847	825	1220	802	1627	20	462,0	777,0

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ

КРЫШНЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

КРУП-Кр
крышная приточная установка

Вентиляторные установки осевые крышные приточные серии КРУП-Кр-190 предназначены для применения в системах вентиляции, воздушного отопления и системах приточной противодымной вентиляции.

Выпускаются в вариантах исполнения: Н; К1; Вз; ВзК1.

Вентиляторы предназначены для эксплуатации в условиях умеренного (У), умеренного и холодного (УХЛ), тропического (Т) климата 1-й категории размещения по ГОСТ 15150.

Температура окружающей среды от -45°С до +40°С для умеренного климата, от -60°С до +40°С для умеренного и холодного климата, от -10°С до +50°С для тропического климата.

Вентилятор состоит из:
- круглого корпуса;
- рабочего колеса (профильные лопатки из армированного полиамида);
- асинхронного двигателя;
- монтажного стакана.

КРУП-Кр-7,1-Д-К1-11,00/2-СУ-У1

Расшифровка обозначения

Пример: Вентиляторная установка осевая крышная приточная серии КРУП-Кр, номер вентилятора 7,1, вариант исполнения рабочего колеса Д, коррозионностойкое исполнение.

Двигатель с номинальной мощностью 11 кВт, с числом полюсов 2 и скоростью вращения 3000 об/мин, дополнительная комплектация стакан утепленный, для эксплуатации в умеренном климате (У) 1-й категории размещения.

КРУП-КР — Тип вентилятора

7,1 — Номер вентилятора (диаметр рабочего колеса, дм):
5,0; 6,3; 8,0; 10,0; 12,5.

Д — Вариант исполнения рабочего колеса:
А; Б; В; Г; Д; Е; Ж.

К1 — Вариант исполнения:
общепромышленное (Н) по умолчанию не указывается;
К1 - коррозионностойкое; Вз - взрывозащищенное (группа IIA, IIB); ВзК1 - взрывозащищенное (группа IIA, IIB) коррозионностойкое.

11,00/2 — Мощность электродвигателя, кВт:
от 00,75 до 45,00.

Число полюсов:
2 - 3000 об/мин; 4 - 1500 об/мин; 6 - 1000 об/мин.

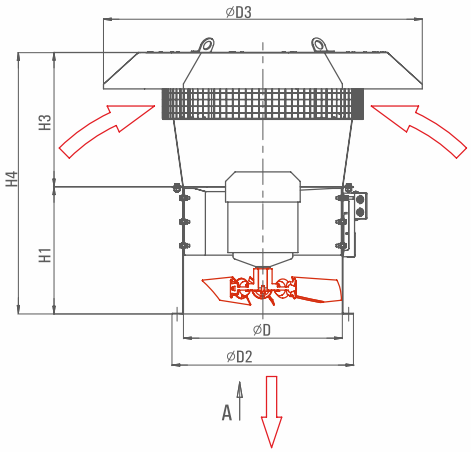
СУ — Дополнительная комплектация:
по умолчанию не указывается; С - стакан; СУ - стакан утепленный; СКп - стакан с клапаном на приток; СУКп - стакан утепленный с клапаном на приток.

У1 — Климатическое исполнение и категория размещения:
У1 - умеренный климат 1-я категория размещения;
УХЛ1 - умеренный и холодный климат 1-я категория размещения;
Т1 - тропический климат 1-я категория размещения.

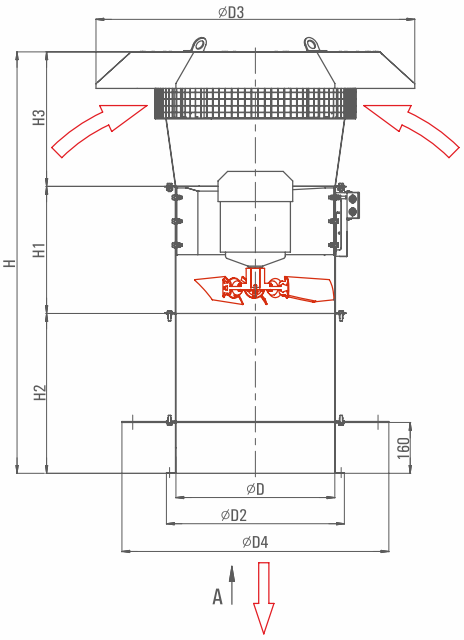
КРУП-Кр крышная приточная установка

Габаритные и присоединительные размеры

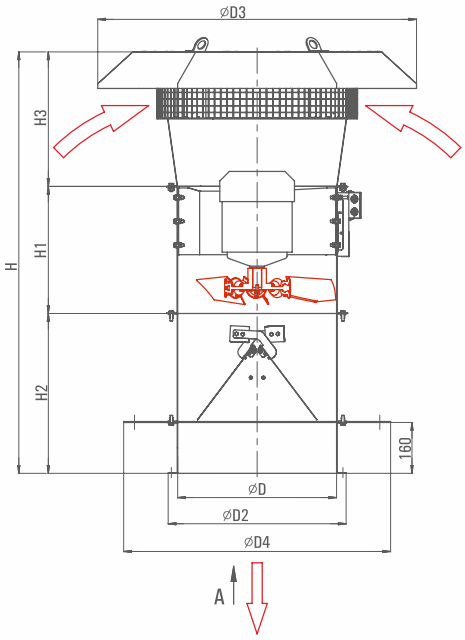
ИСПОЛНЕНИЕ
БЕЗ СТАКАНА И КЛАПАНА



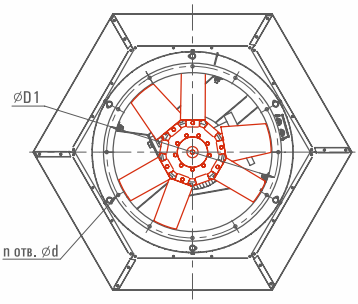
ИСПОЛНЕНИЕ
СО СТАКАНОМ БЕЗ КЛАПАНА



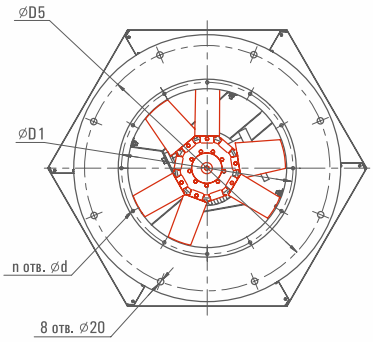
ИСПОЛНЕНИЕ
С КЛАПАНОМ И СТАКАНОМ



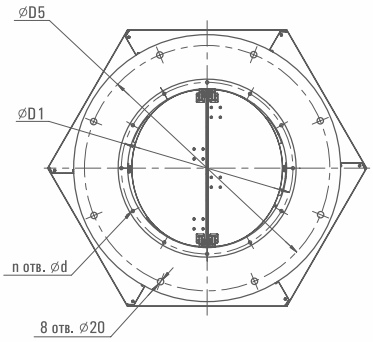
Вид А



Вид А

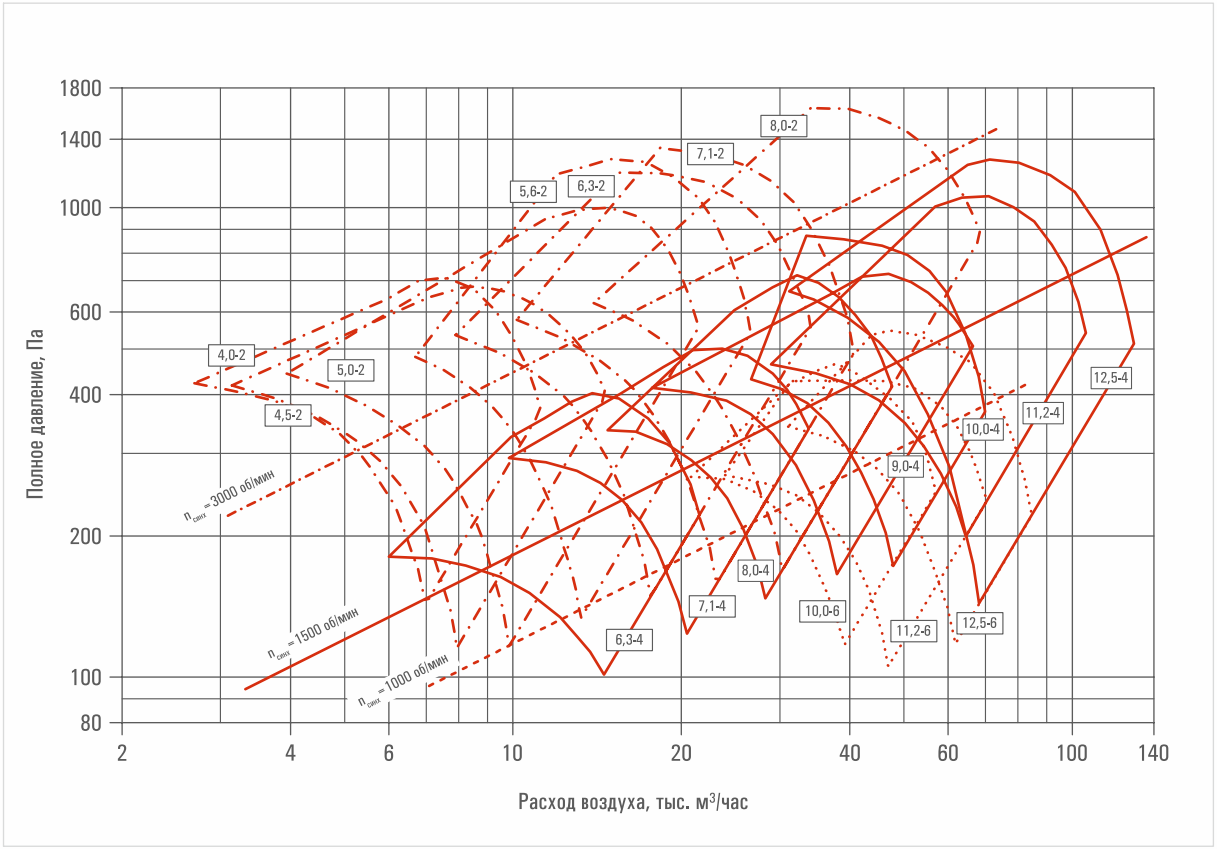


Вид А



Тип вентилятора	Размеры, мм													Масса max, кг (без двигателя)	Масса max, кг (Вз по максимальному двигателю)
	D	D1	D2	D3	D4	D5	d	H	H1	H2	H3	H4	n		
КРУП-Кр-190-4,0	400	440	460	780	840	772	10	1119	350	413	356	706	8	47,5	71,5
КРУП-Кр-190-4,5	450	490	520	898	840	772	10	1244	400	453	391	791	8	56,9	93,0
КРУП-Кр-190-5,0	500	540	570	1003	840	772	10	1326	400	503	423	823	12	59,9	104,0
КРУП-Кр-190-5,6	560	600	630	1113	840	772	10	1469	450	563	456	906	12	73,3	148,3
КРУП-Кр-190-6,3	630	670	700	1160	1140	1072	10	1588	475	615	498	973	12	111,0	186,0
КРУП-Кр-190-7,1	710	750	780	1293	1140	1072	10	1811	550	714	547	1097	16	130,4	245,0
КРУП-Кр-190-8,0	800	840	880	1450	1140	1072	10	2011	600	814	597	1197	16	172,2	393,0
КРУП-Кр-190-9,0	900	950	980	1597	1340	1272	10	2163	600	916	647	1247	16	243,8	434,0
КРУП-Кр-190-10,0	1000	1050	1080	1743	1340	1272	10	2366	650	1019	697	1347	16	299,2	504,0
КРУП-Кр-190-11,2	1120	1170	1200	1928	1590	1522	12	2638	775	1116	747	1522	20	380,0	688,0
КРУП-Кр-190-12,5	1250	1300	1330	2142	1590	1522	12	2847	825	1220	802	1627	20	462,0	777,0

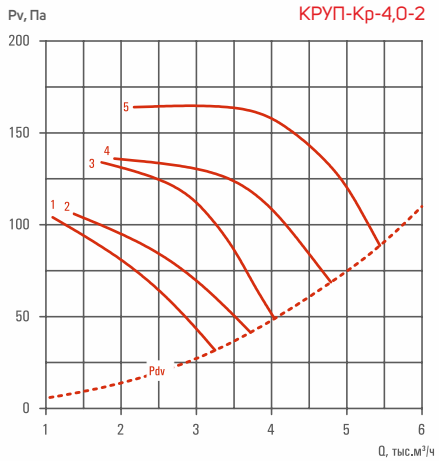
Сводные диаграммы рабочих областей

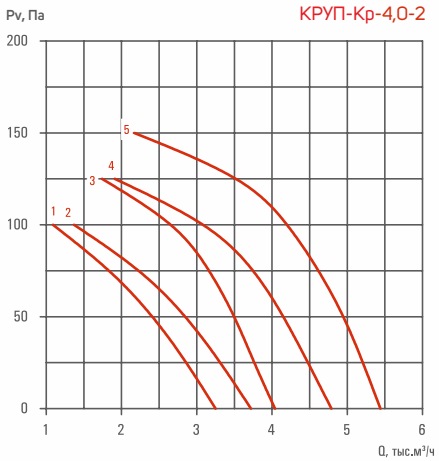


Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

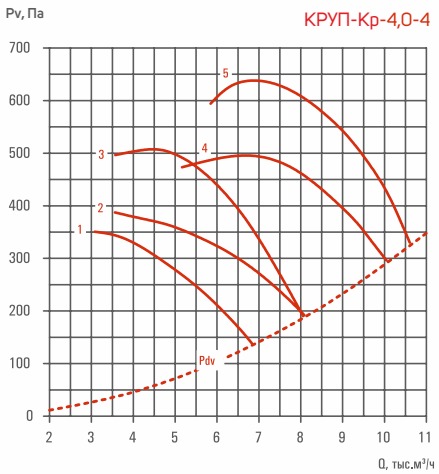
Аэродинамические характеристики

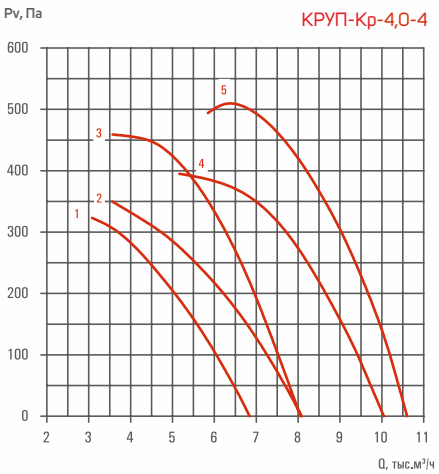




Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	0,12	0,25	28,3
2		Б	0,12	0,25	28,3
3		В	0,18	0,25	28,6
4		Г	0,25	0,25	28,6
5		Д	0,37	0,37	28,9
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-400		ДВ-400		С3-400	

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	71	78	74	73	71	68	65	62	76
2	73	80	76	75	73	70	67	64	78
3	77	84	80	79	77	74	71	68	82
4	77	84	80	79	77	74	71	68	82
5	79	86	82	81	79	76	73	70	84





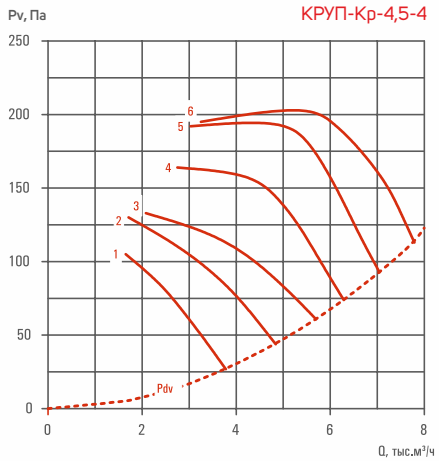
Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	2	А	0,75	0,75	31,3
2		Б	1,1	1,1	31,3
3		В	1,5	1,5	39,6
4		Г	2,2	2,2	39,6
5		Д	3	3	41,9
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-400		ДВ-400		С3-400	

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	80	87	83	82	80	77	74	71	85
2	82	89	85	84	82	79	76	73	87
3	85	86	94	87	85	82	79	76	91
4	87	88	96	89	87	84	81	78	93
5	89	90	92	97	89	86	83	80	96

Дополнительная комплектация

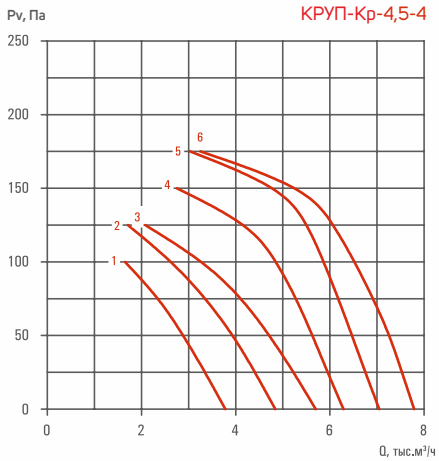
Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

Аэродинамические характеристики

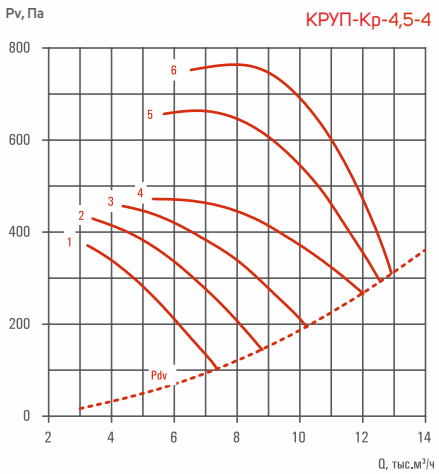


Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	0,12	0,25	33,3
2		Б	0,18	0,25	33,3
3		В	0,25	0,25	33,3
4		Г	0,37	0,37	33,6
5		Д	0,55	0,55	37,0
6		Е	0,75	0,75	37,0

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-450	ДВ-450	С3-450

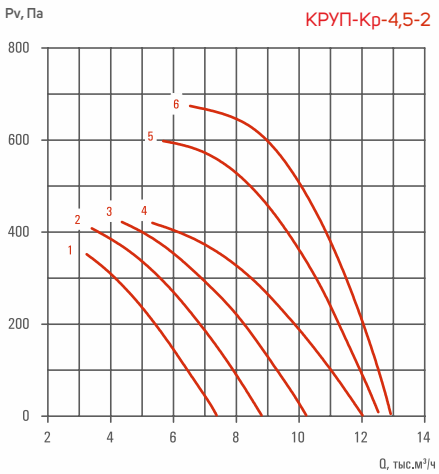


№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	85	82	78	77	75	72	69	66	80
2	85	82	78	77	75	72	69	66	80
3	87	84	80	79	77	74	71	68	82
4	80	87	83	82	80	77	74	71	85
5	87	84	80	79	77	74	71	68	82
6	83	90	86	85	83	80	77	74	88



Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	0,75	0,75	36,3
2		Б	1,1	1,1	36,3
3		В	1,5	1,5	44,3
4		Г	2,2	2,2	44,3
5		Д	3	3	46,6
6		Е	4	4	59,0

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-450	ДВ-450	С3-450

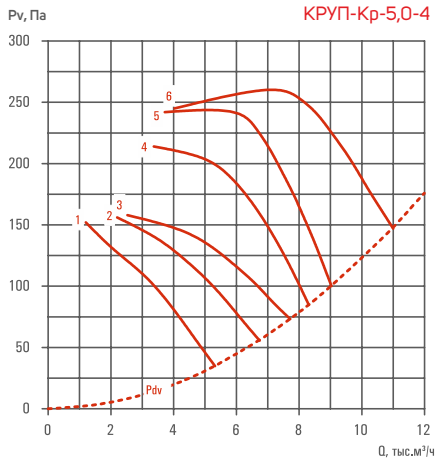


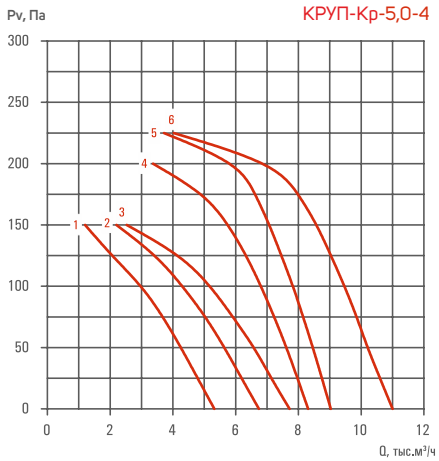
№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	81	88	84	83	81	78	75	72	86
2	83	90	86	85	83	80	77	74	88
3	84	91	87	86	84	81	78	75	89
4	86	93	89	88	86	83	80	77	91
5	89	90	98	91	89	86	83	80	95
6	90	91	93	98	90	87	84	81	97

Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

Аэродинамические характеристики

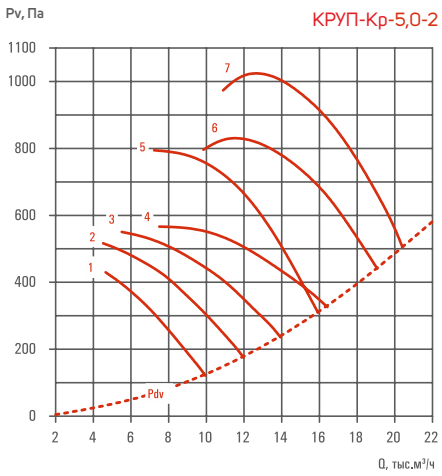


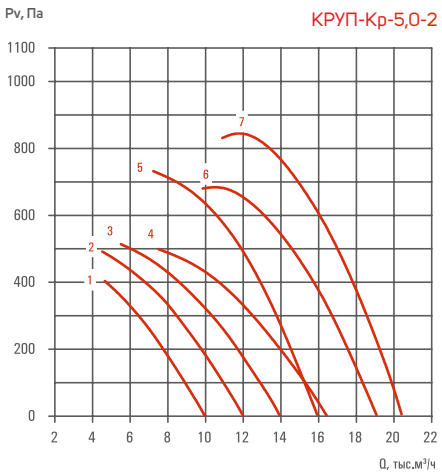


Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	0,18	0,25	34,1
2		Б	0,25	0,25	34,1
3		В	0,37	0,37	34,1
4		Г	0,55	0,55	37,6
5		Д	0,75	0,75	38,0
6		Е	1,1	1,1	38,0

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-500	ДВ-500	С3-500

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	88	85	81	80	78	75	72	69	83
2	88	85	81	80	78	75	72	69	83
3	80	87	83	82	80	77	74	71	85
4	85	92	88	87	85	82	79	76	90
5	83	90	86	85	83	80	77	74	88
6	86	93	89	88	86	83	80	77	91





Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	2	А	1,1	1,1	37,1
2		Б	1,5	1,5	44,1
3		В	2,2	2,2	44,1
4		Г	3	3	45,1
5		Д	4	4	59,6
6		Е	5,5	5,5	59,6
7		Ж	7,5	7,5	68,0

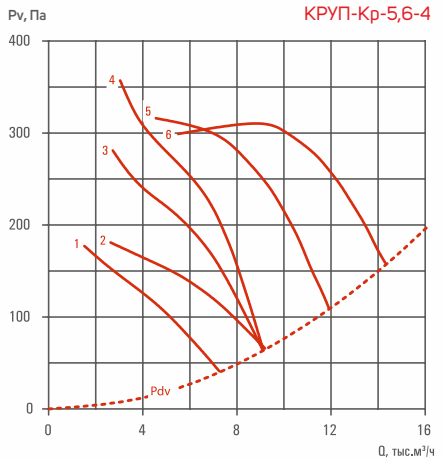
Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-500	ДВ-500	С3-500

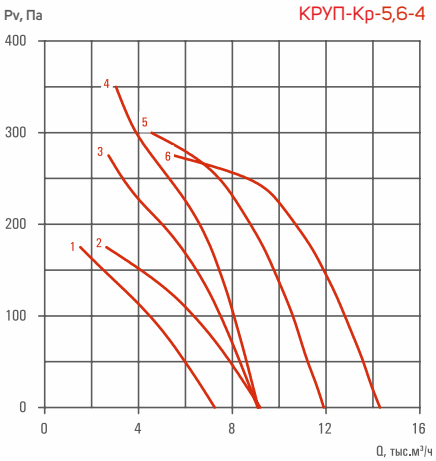
№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	83	90	86	85	83	80	77	74	88
2	85	92	88	87	85	82	79	76	90
3	86	93	89	88	86	83	80	77	91
4	88	95	91	90	88	85	82	79	93
5	91	92	100	93	91	88	85	82	97
6	93	94	102	95	93	90	87	84	99
7	95	96	98	103	95	92	89	86	102

Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

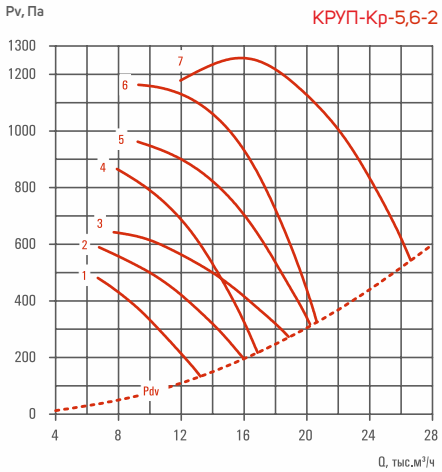
Аэродинамические характеристики

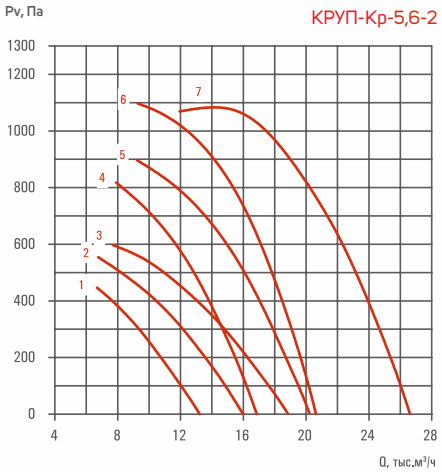




Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	0,25	0,25	43,7
2		Б	0,37	0,37	43,7
3		В	0,55	0,55	47,2
4		Г	0,75	0,75	47,2
5		Д	1,1	1,1	55,2
6		Е	1,5	1,5	55,6
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-560		ДВ-560		С3-560	

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	81	88	84	83	81	78	75	72	86
2	80	87	83	82	80	77	74	71	85
3	84	91	87	86	84	81	78	75	89
4	84	91	87	86	84	81	78	75	89
5	87	94	90	89	87	84	81	78	92
6	84	91	87	86	84	81	78	75	89





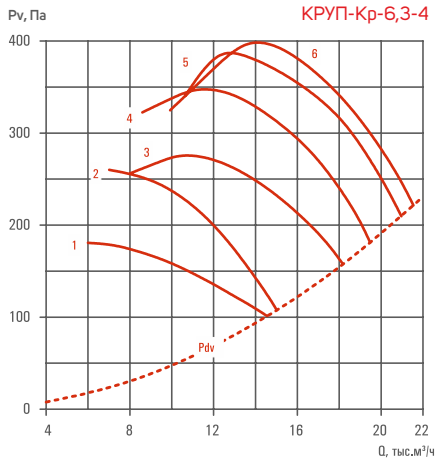
Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	2	А	1,5	1,5	54,7
2		Б	2,2	2,2	54,7
3		В	3	3	56,7
4		Г	4	4	69,2
5		Д	5,5	5,5	69,2
6		Е	7,5	7,5	77,6
7		Ж	11	11	108,6
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-560		ДВ-560		С3-560	

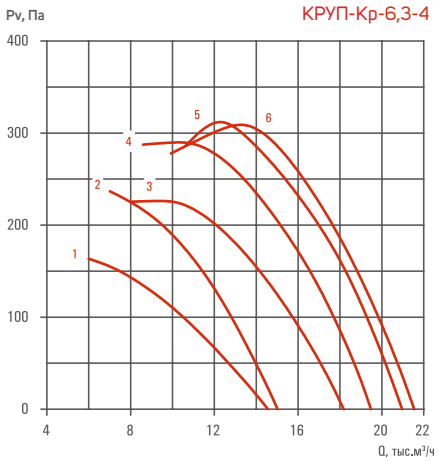
№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	85	92	88	87	85	82	79	76	90
2	87	94	90	89	87	84	81	78	92
3	89	96	92	91	89	86	83	80	94
4	91	92	100	93	91	88	85	82	97
5	93	94	102	95	93	90	87	84	99
6	95	96	98	103	95	92	89	86	102
7	97	98	100	105	97	94	91	88	104

Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

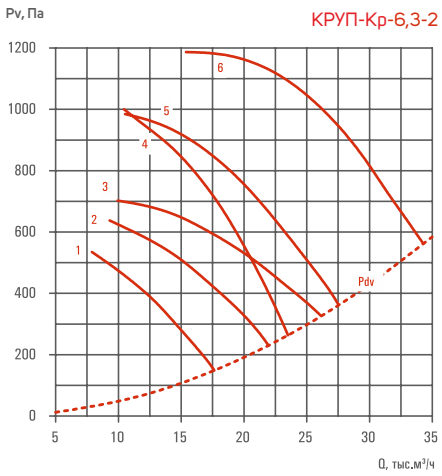
Аэродинамические характеристики

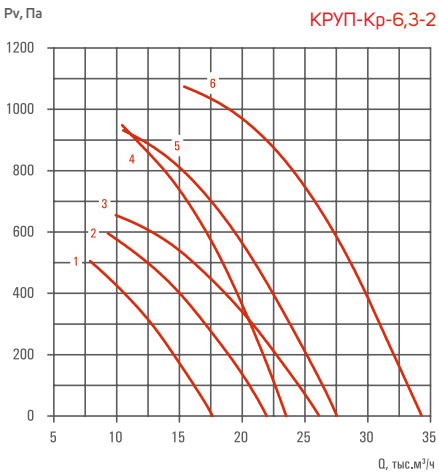




Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	0,75	0,75	50,5
2		Б	1,1	1,1	51,5
3		В	1,5	1,5	60,3
4		Г	2,2	2,2	61,8
5		Д	3	3	75,4
6		Е	4	4	75,2
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-630		ДВ-630		С3-630	

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	84	79	81	80	78	75	72	69	83
2	81	88	84	83	81	78	75	72	86
3	82	89	85	84	82	79	76	73	87
4	85	86	94	87	85	82	79	76	91
5	86	87	95	88	86	83	80	77	92
6	87	88	96	89	87	84	81	78	93





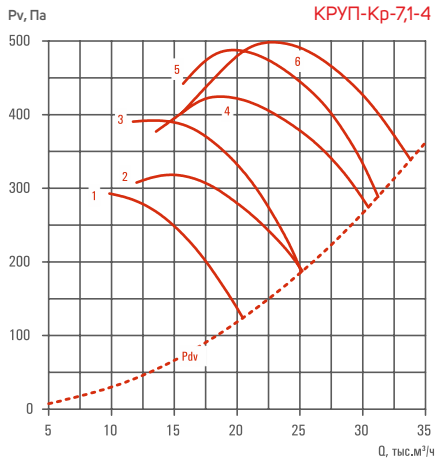
Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	2	А	2,2	2,2	60,5
2		Б	3	3	60,5
3		В	4	4	72,5
4		Г	5,5	5,5	73,3
5		Д	7,5	7,5	87,3
6		Е	11	11	112,3
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-630		ДВ-630		С3-630	

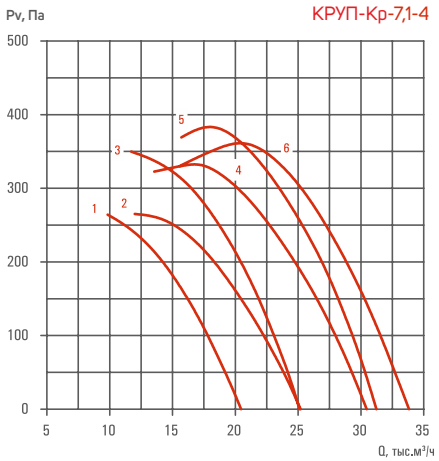
№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	87	94	90	89	87	84	81	78	92
2	89	96	92	91	89	86	83	80	94
3	91	98	94	93	91	88	85	82	96
4	93	94	102	95	93	90	87	84	99
5	94	95	103	96	94	91	88	85	100
6	97	98	106	99	97	94	91	88	103

Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

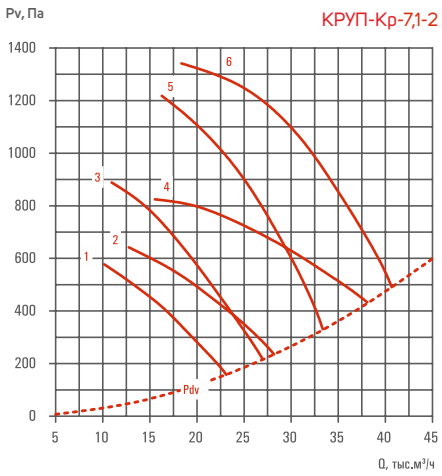
Аэродинамические характеристики

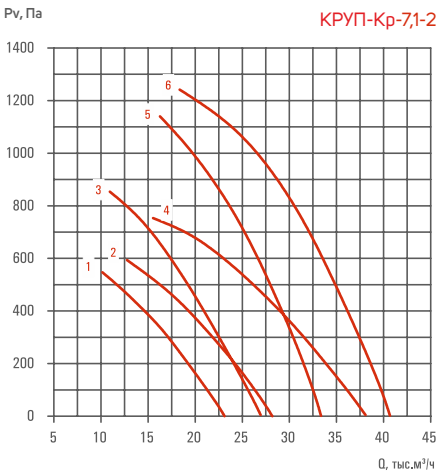




Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	1,5	1,5	65,4
2		Б	2,2	2,2	67,4
3		В	3	3	79,7
4		Г	4	4	79,7
5		Д	5,5	5,5	89,1
6		Е	7,5	7,5	140,1
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-710		ДВ-710		С3-710	

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	83	90	86	85	83	80	77	74	88
2	85	92	88	87	85	82	79	76	90
3	86	87	95	88	86	83	80	77	92
4	89	90	98	91	89	86	83	80	95
5	90	91	99	92	90	87	84	81	96
6	91	92	100	93	91	88	85	82	97





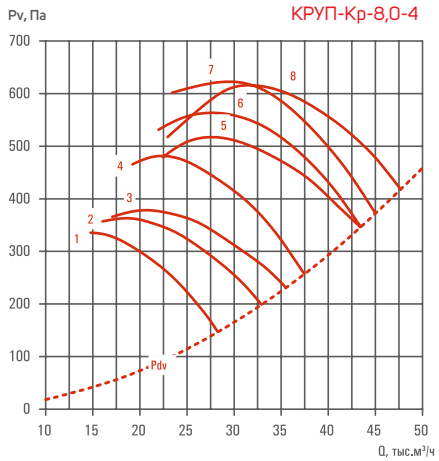
Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	2	А	3	3	67,2
2		Б	4	4	79,2
3		В	5,5	5,5	79,2
4		Г	7,5	7,5	87,2
5		Д	11	11	120,1
6		Е	15	15	160,1
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-710		ДВ-710		С3-710	

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	88	95	91	90	88	85	82	79	93
2	90	97	93	92	90	87	84	81	95
3	92	93	101	94	92	89	86	83	98
4	94	101	97	96	94	91	88	85	99
5	97	98	106	99	97	94	91	88	103
6	98	99	107	100	98	95	92	89	104

Дополнительная комплектация

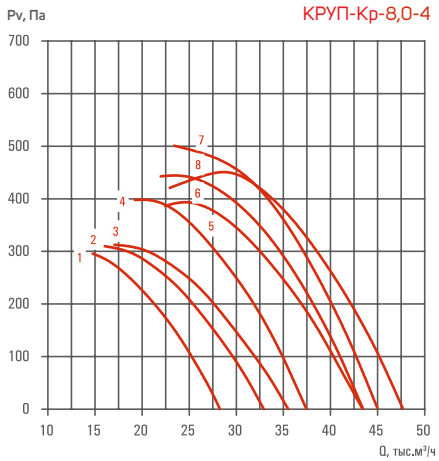
Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

Аэродинамические характеристики

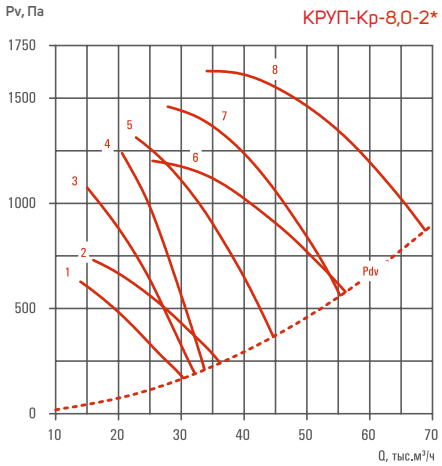


Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	2,2	2,2	96,6
2		Б	3	3	109,2
3		В	4	4	109,2
4		Г	5,5	5,5	116,4
5		Д	7,5	7,5	167,4
6		Е	11	11	151,2
7		Ж	11	11	151,2
8		И	15	15	195,6

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-800	ДВ-800	СЗ-800

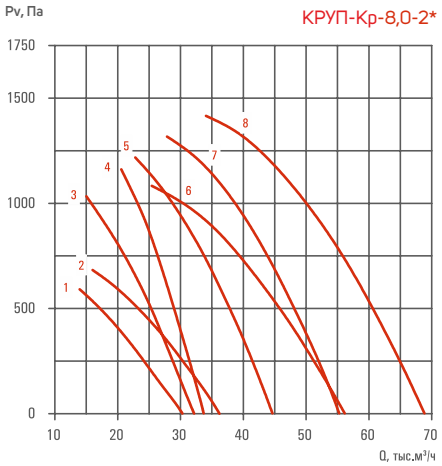


№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	85	92	88	87	85	82	79	76	90
2	87	94	90	89	87	84	81	78	92
3	88	95	91	90	88	85	82	79	93
4	90	91	99	92	90	87	84	81	96
5	92	93	101	94	92	89	86	83	98
6	93	94	102	95	93	90	87	84	99
7	94	95	103	96	94	91	88	85	100
8	95	96	104	97	95	92	89	86	101



Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	2	А	4	4	107,7
2		Б	5,5	5,5	107,7
3		В	7,5	7,5	116,2
4		Г	11	11	149,9
5		Д	15	15	192,8
6		Е	18,5	18,5	257,7
7		Ж	22	22	247,2
8		И	30	30	300,2

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-800	ДВ-800	СЗ-800



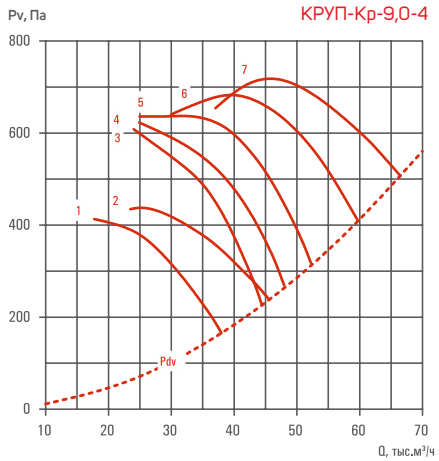
№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	90	97	93	92	90	87	84	81	95
2	92	99	95	94	92	89	86	83	97
3	95	96	104	97	95	92	89	86	101
4	98	99	101	106	98	95	92	89	105
5	98	99	107	100	98	95	92	89	104
6	99	100	108	101	99	96	93	90	105
7	101	102	110	103	101	98	95	92	107
8	103	104	112	105	103	100	97	94	109

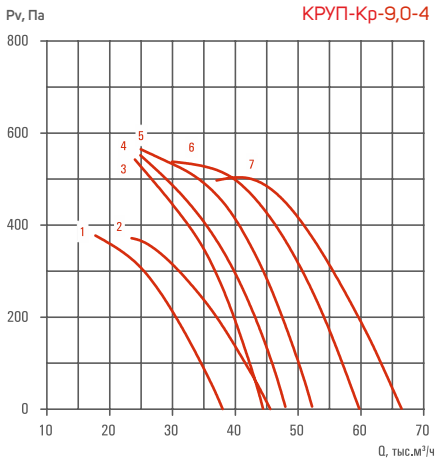
Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

* Вентиляторы предназначены для работы в приточных системах противодымной вентиляции зданий и не могут использоваться для длительной непрерывной эксплуатации в системах общеобменной вентиляции.

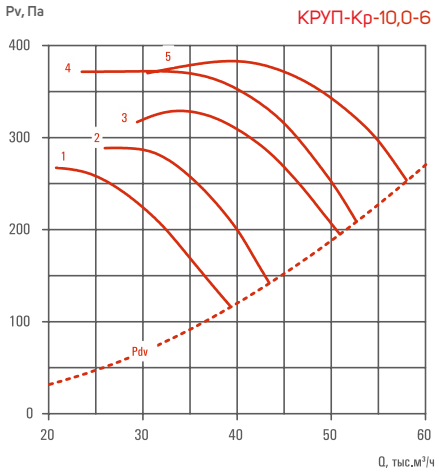
Аэродинамические характеристики

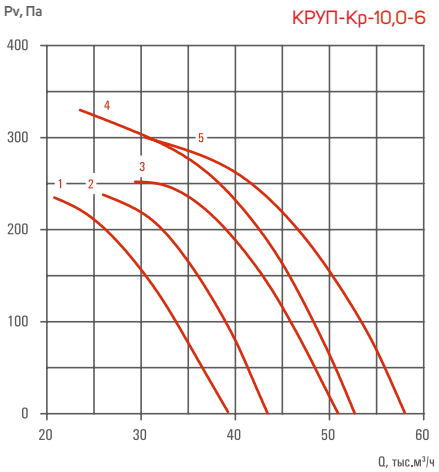




Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	4	4	123,4
2		Б	5,5	5,5	131,4
3		В	7,5	7,5	185,4
4		Г	11	11	165,4
5		Д	11	11	165,9
6		Е	15	15	208,3
7		Ж	18,5	18,5	283,1
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-900		ДВ-900		С3-900	

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	88	95	91	90	88	85	82	79	93
2	90	97	93	92	90	87	84	81	95
3	92	93	101	94	92	89	86	83	98
4	93	94	102	95	93	90	87	84	99
5	94	95	103	96	94	91	88	85	100
6	95	96	104	97	95	92	89	86	101
7	97	98	106	99	97	94	91	88	103





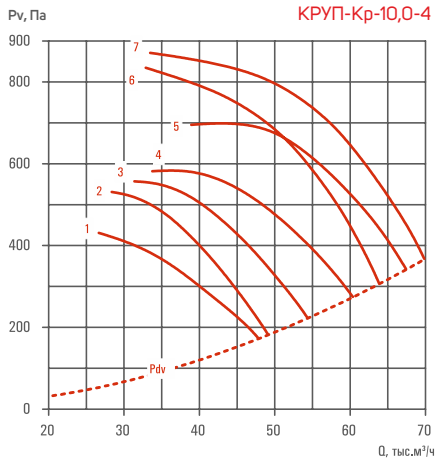
Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	6	А	3	3	144,7
2		Б	4	4	145,5
3		В	5,5	5,5	185,2
4		Г	7,5	7,5	206,2
5		Д	11	11	283,7
Конфузор		Диффузор		Сетка защитная	
КВ-1000		ДВ-1000		С3-1000	

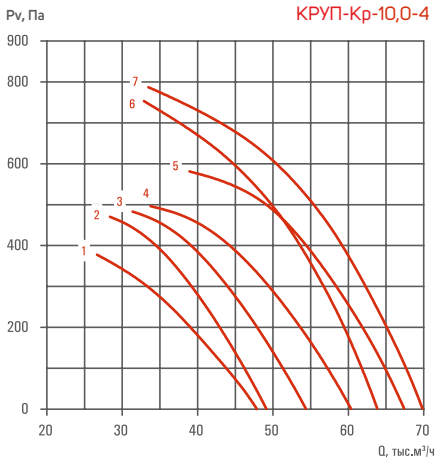
№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	84	91	87	86	84	81	78	75	89
2	86	87	95	88	86	83	80	77	92
3	88	89	97	90	88	85	82	79	94
4	90	91	99	92	90	87	84	81	96
5	91	92	100	93	91	88	85	82	97

Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

Аэродинамические характеристики

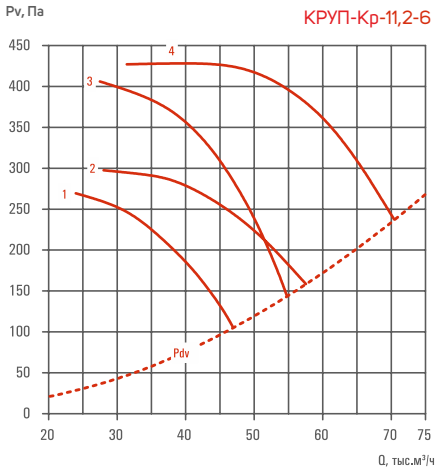


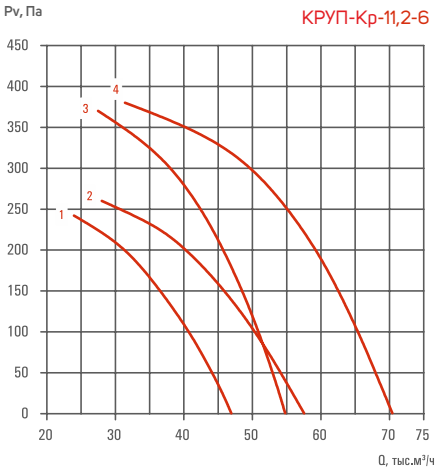


Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	5,5	5,5	143,7
2		Б	7,5	7,5	197,8
3		В	11	11	177,8
4		Г	11	11	178,7
5		Д	15	15	221,6
6		Е	18,5	18,5	298,9
7		Ж	22	22	315,1

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-1000	ДВ-1000	СЗ-1000

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	90	97	93	92	90	87	84	81	95
2	92	93	101	94	92	89	86	83	98
3	92	93	101	94	92	89	86	83	98
4	93	94	102	95	93	90	87	84	99
5	96	97	105	98	96	93	90	87	102
6	96	97	99	104	96	93	90	87	103
7	97	98	100	105	97	94	91	88	104





Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	6	А	4	4	178,2
2		Б	5,5	5,5	218,7
3		В	7,5	7,5	238,8
4		Г	11	11	316,8

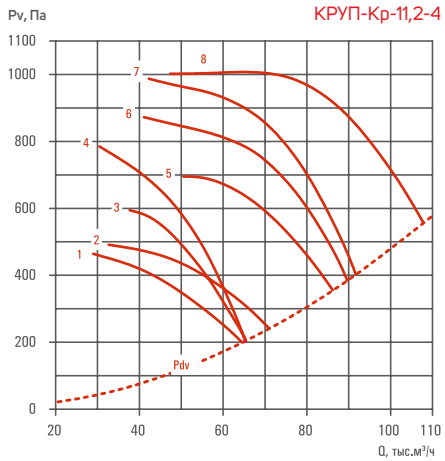
Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-1120	ДВ-1120	СЗ-1120

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	85	92	88	87	85	82	79	76	90
2	87	94	90	89	87	84	81	78	92
3	90	91	99	92	90	87	84	81	96
4	92	93	101	94	92	89	86	83	98

Дополнительная комплектация

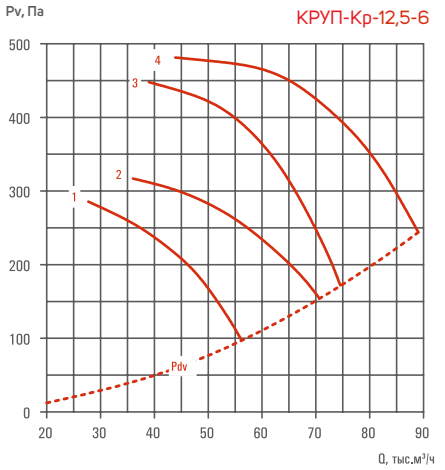
Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

Аэродинамические характеристики



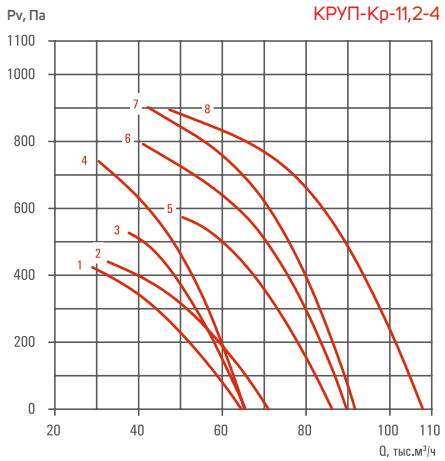
Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	7,5	7,5	230,5
2		Б	11	11	210,5
3		В	11	11	211,2
4		Г	15	15	254,6
5		Д	18,5	18,5	329,2
6		Е	22	22	347,1
7		Ж	30	30	378,2
8		И	37	37	452,7

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-1120	ДВ-1120	СЗ-1120

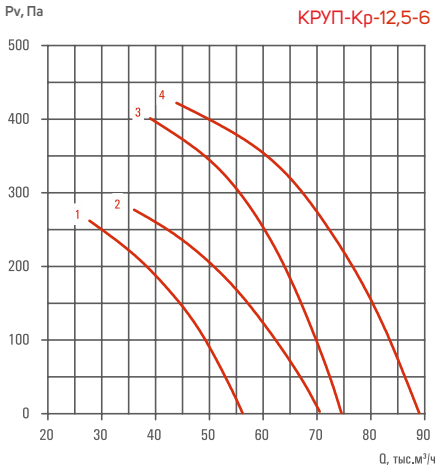


Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	6	А	5,5	5,5	244,8
2		Б	7,5	7,5	263,8
3		В	11	11	339,8
4		Г	15	15	304,8

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-1250	ДВ-1250	СЗ-1250



№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	91	98	94	93	91	88	85	82	96
2	92	99	95	94	92	89	86	83	97
3	93	94	102	95	93	90	87	84	99
4	95	96	104	97	95	92	89	86	101
5	96	97	105	98	96	93	90	87	102
6	98	99	107	100	98	95	92	89	104
7	100	101	103	108	100	97	94	91	107
8	101	102	104	109	101	98	95	92	108

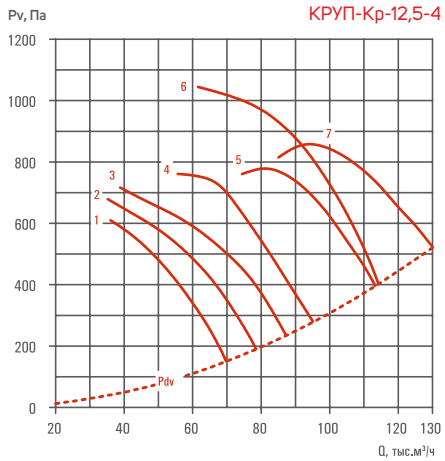


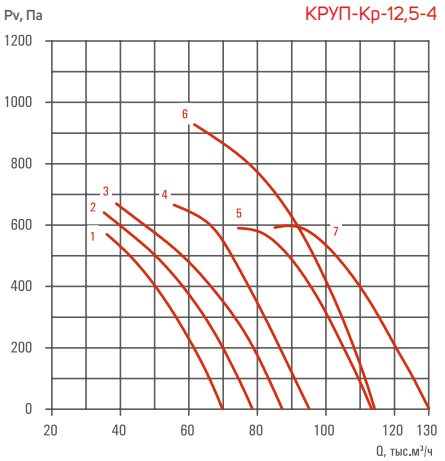
№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	86	93	89	88	86	83	80	77	91
2	88	95	91	90	88	85	82	79	93
3	92	93	101	94	92	89	86	83	98
4	94	95	103	96	94	91	88	85	100

Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф

Аэродинамические характеристики

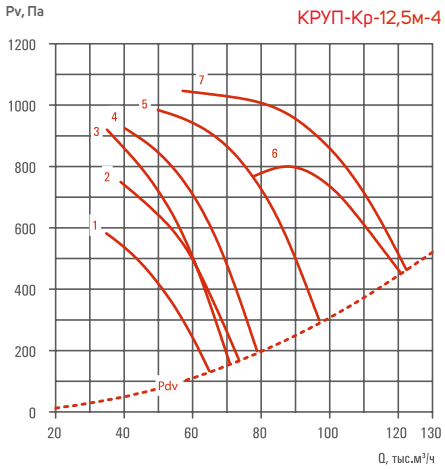


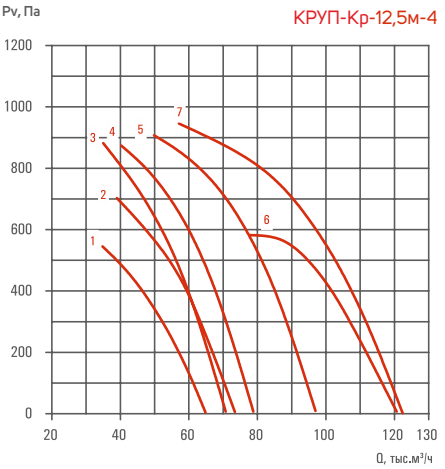


Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	А	11	11	238,8
2		Б	15	15	278,8
3		В	18,5	18,5	353,8
4		Г	22	22	369,8
5		Д	30	30	398,8
6		Е	37	37	473,8
7		Ж	45	45	479,8

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-1250	ДВ-1250	С3-1250

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	94	95	103	96	94	91	88	85	100
2	94	95	103	96	94	91	88	85	100
3	96	97	105	98	96	93	90	87	102
4	98	99	107	100	98	95	92	89	104
5	99	100	108	101	99	96	93	90	105
6	101	102	104	109	101	98	95	92	108
7	101	102	110	103	101	98	95	92	107





Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Nном, кВт Н	Nном, кВт Вз	Масса, кг max
1	4	Ам	11	11	238,8
2		Бм	15	15	278,8
3		Вм	18,5	18,5	353,8
4		Гм	22	22	369,8
5		Дм	30	30	398,8
6		Ем	37	37	473,8
7		Жм	45	45	479,8

Конфузор	Диффузор	Сетка защитная
КВ-1250	ДВ-1250	С3-1250

№	Среднегеометрическая частота октавы, Гц								Lw, дБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Уровень звуковой мощности в полосе, дБ								
1	94	95	103	96	94	91	88	85	100
2	94	95	103	96	94	91	88	85	100
3	96	97	105	98	96	93	90	87	102
4	98	99	107	100	98	95	92	89	104
5	99	100	108	101	99	96	93	90	105
6	101	102	104	109	101	98	95	92	108
7	101	102	110	103	101	98	95	92	107

Дополнительная комплектация

Стакан монтажный МонСТ	Переходник на стакан ПеКр	Фланец ответный ФОТ
Поддон дренажный ПоДр	Вставка гибкая	Контрольно-пусковой шкаф