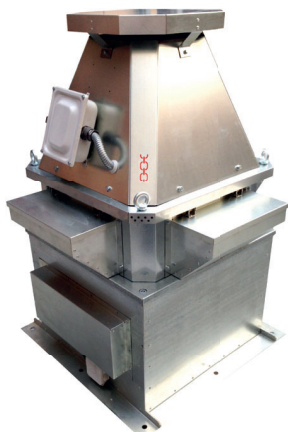


ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ С ВЫБРОСОМ ВВЕРХ KVR

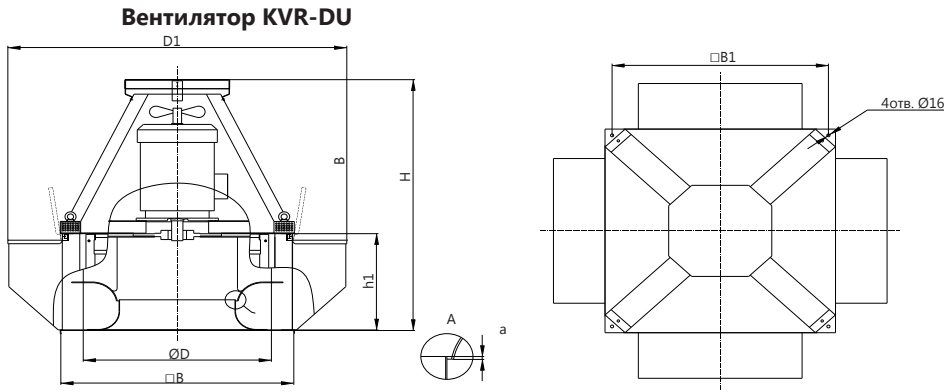


Обозначение при заказе	KVR	355	-	V/K	-	2h/	400	°C-	0,25	/	1500	-	...
Наименование													
Типоразмер, мм													
	<p>- Общепромышленный; K - Общепромышленный, коррозионностойкий; DU - Общепромышленный, режим ДУ; K/D - Коррозионностойкий, режим ДУ; V - Взрывозащищенный; V/D - Взрывозащищенный, режим ДУ; V/K/D - Взрывозащищенный, коррозионностойкий, режим ДУ;</p>												
Температура перемещаемой среды (400, 600 °C) для режима ДУ													
Мощность электродвигателя, кВт													
Обороты электродвигателя, 1/мин													
Степень взрывозащиты (для ИС)													

Вентилятор предназначен для эксплуатации на открытом воздухе
 Вид климатического исполнения – У, категория размещения – 1, по ГОСТ 15150

Нормальные значения климатических факторов внешней среды при эксплуатации вентиляторов:
 - верхнее значение + 40°C;
 - нижнее значение - 45°C;
 - значение относительной влажности – 80% при температуре 25°C

Предел огнестойкости при температуре перемещаемой среды:
 t = 400°C2 часа, не менее (120 мин);
 t = 600°C2 часа, не менее (120 мин)

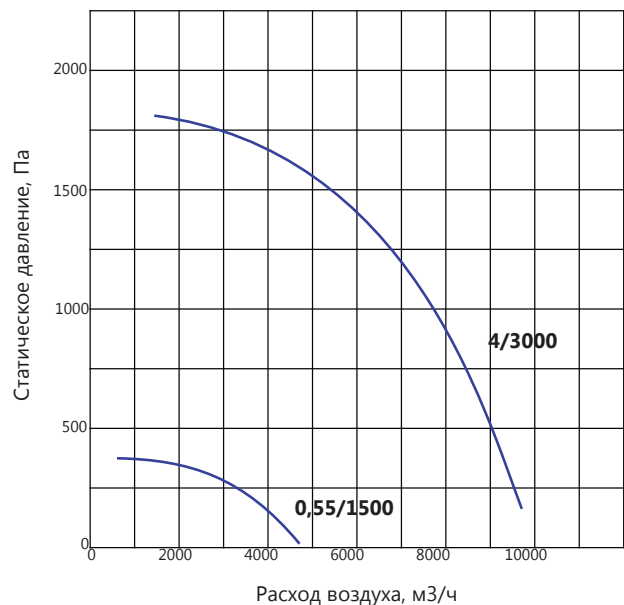
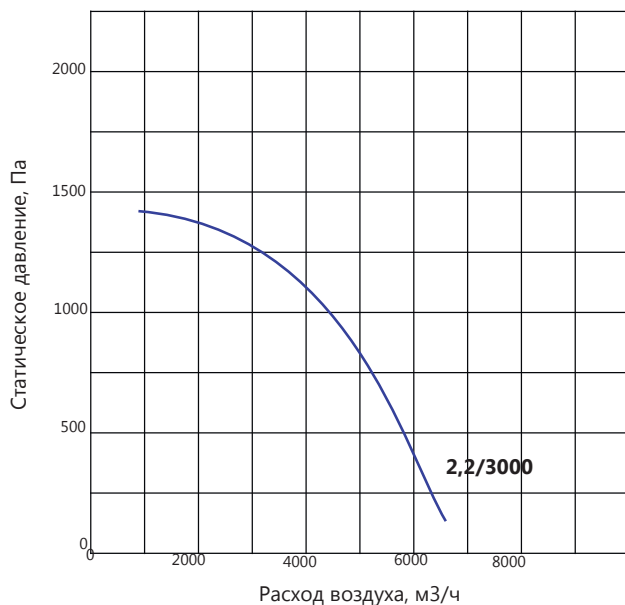


Размеры вентиляторов KVR-DU

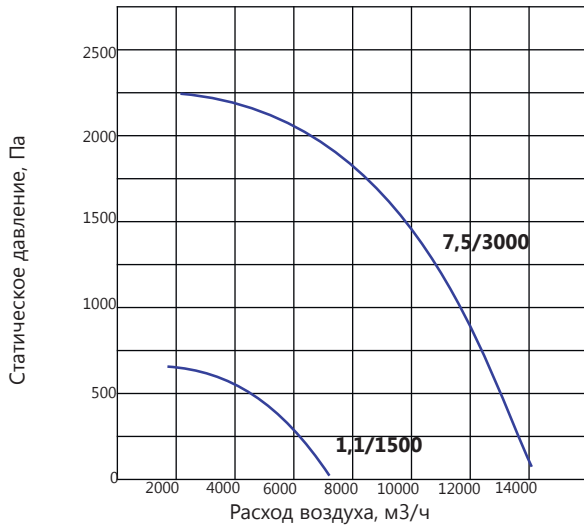
№	Тип вентилятора	Масса, кг	B, мм	B1, мм	D, мм	D1, мм	H, мм	h1, мм	a, мм
1	KVR-...-355-...-2,2/3000	73,8	726	660	360	910	753	212	3,5
2	KVR-...-400-...-0,55/1500	70,8	726	660	406	910	779	238	4,0
3	KVR-...-400-...-4,0/3000	93,2	726	660	406	1000	779	238	4,0
4	KVR-...-450-...-1,1/1500	96,1	874	810	458	1250	895	268	4,4
5	KVR-...-450-...-7,5/3000	139,6	874	810	458	1250	895	268	4,4
6	KVR-...-500-...-2,2/1500	104,2	874	810	515	1250	928	301	5,0
7	KVR-...-560-...-3,0/1500	124,6	874	810	572	1250	960	333	6,0
8	KVR-...-630-...-2,2/1000	143,1	874	810	641	1250	960	373	6,5
9	KVR-...-630-...-5,5/1500	173,2	874	810	641	1250	1000	373	6,5
10	KVR-...-710-...-3,0/1000	229,1	1159	1095	721	1650	1276	419	7,0
11	KVR-...-710-...-11,0/1500	252,6	1159	1095	721	1650	1276	419	7,0
12	KVR-...-800-...-5,5/1000	277,8	1159	1195	813	1650	1329	472	8,0
13	KVR-...-800-...-18,5/1500	364,8	1159	1095	813	1650	1329	472	8,0
14	KVR-...-900-...-4,0/750	317,7	1159	1095	916	1650	1391	534	9,0
15	KVR-...-900-...-11,0/1000	372,7	1159	1095	916	1650	1391	534	9,0
16	KVR-...-900-...-30,0/1500	466,9	1159	1095	916	1650	1391	534	9,0
17	KVR-...-1000-...-7,5/750	493,4	1359	1285	1030	2000	1656	599	10,0
18	KVR-...-1000-...-18,5/1000	538,4	1359	1285	1030	2000	1656	599	10,0
19	KVR-...-1100-...-15,0/750	686,1	1359	1285	1145	2000	1804	747	11,0
20	KVR-...-1100-...-37,0/1000	877,3	1359	1285	1145	2000	1804	747	11,0

KVR-...-355-...

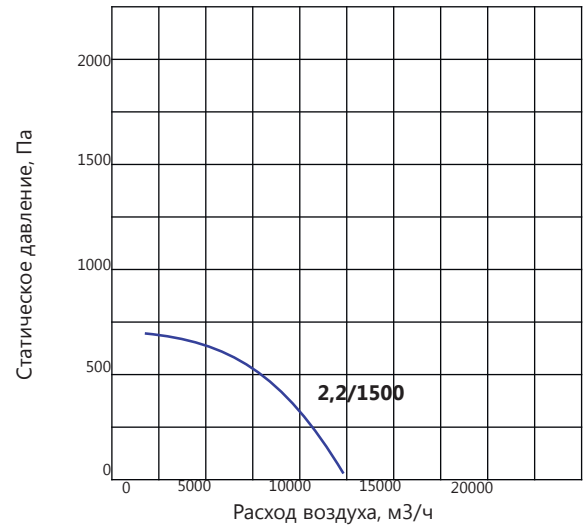
KVR-...-400-...



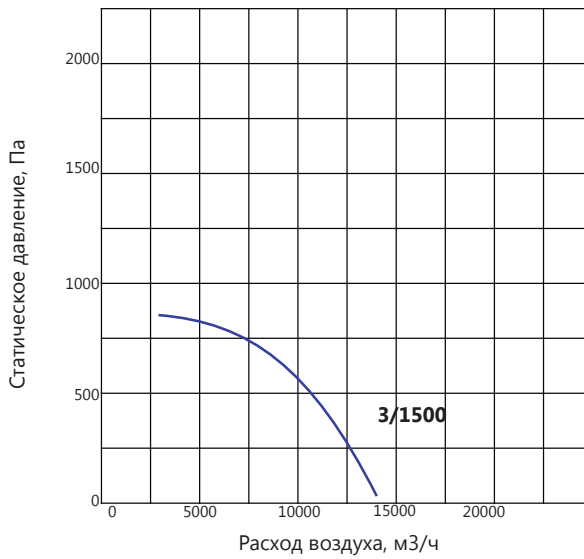
KVR-...-450-...



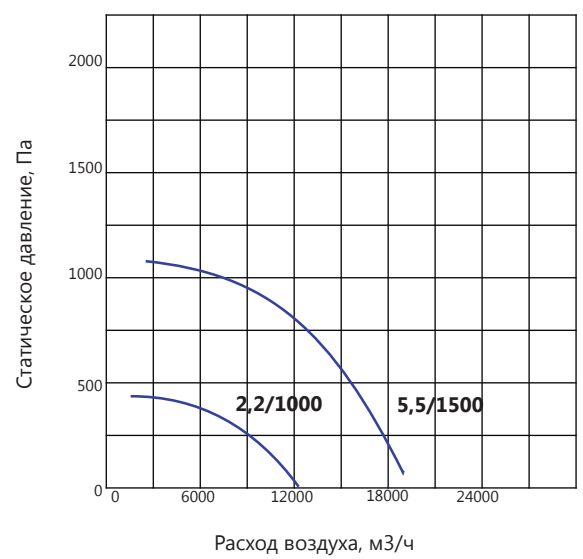
KVR-...-500-...



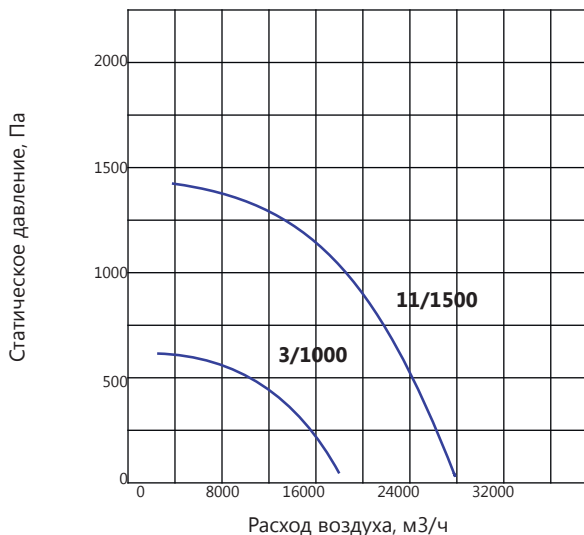
KVR-...-560-...



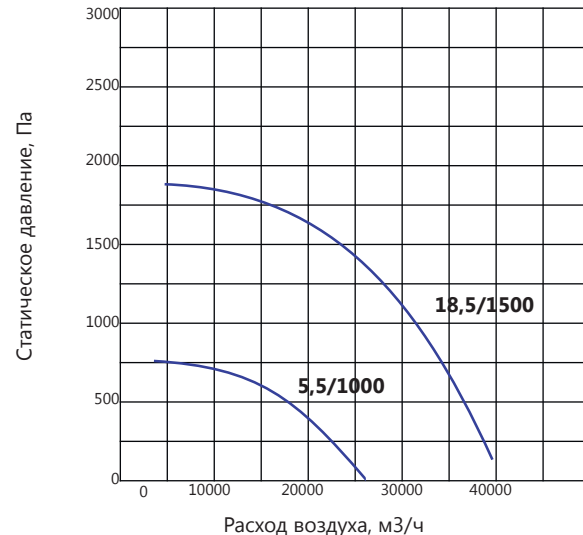
KVR-...-630-...

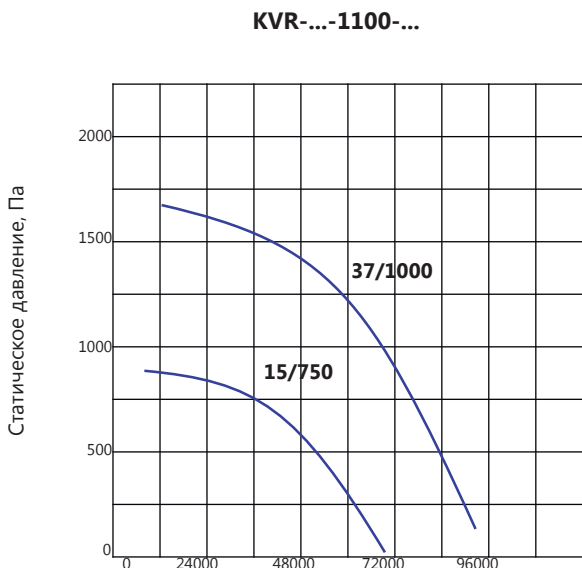
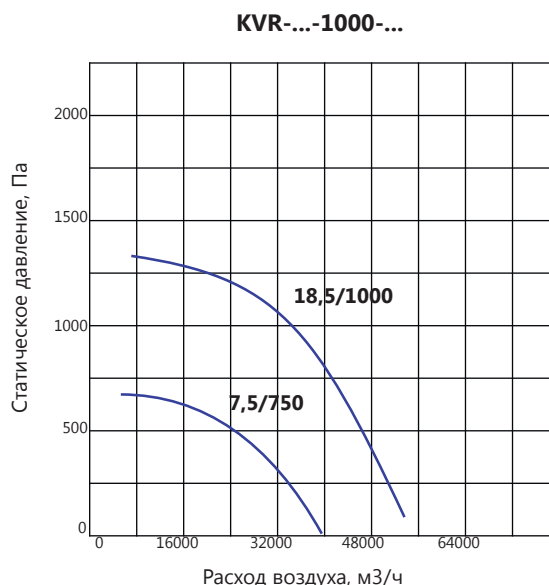
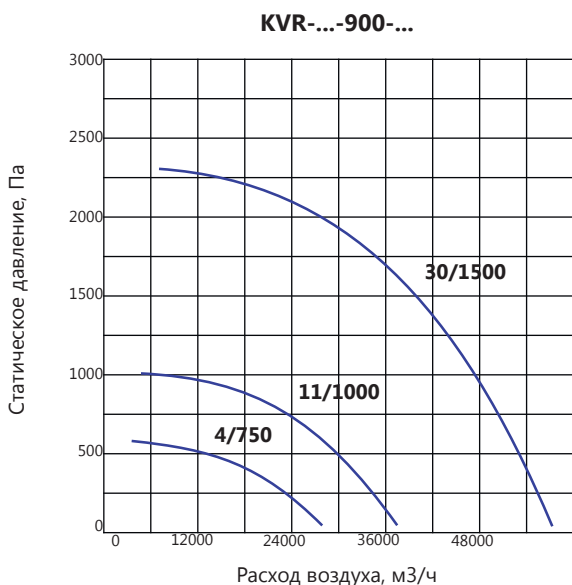


KVR-...-710-...



KVR-...-800-...





Характеристики вентиляторов приведены для температуры воздуха $t=20^{\circ}\text{C}$.

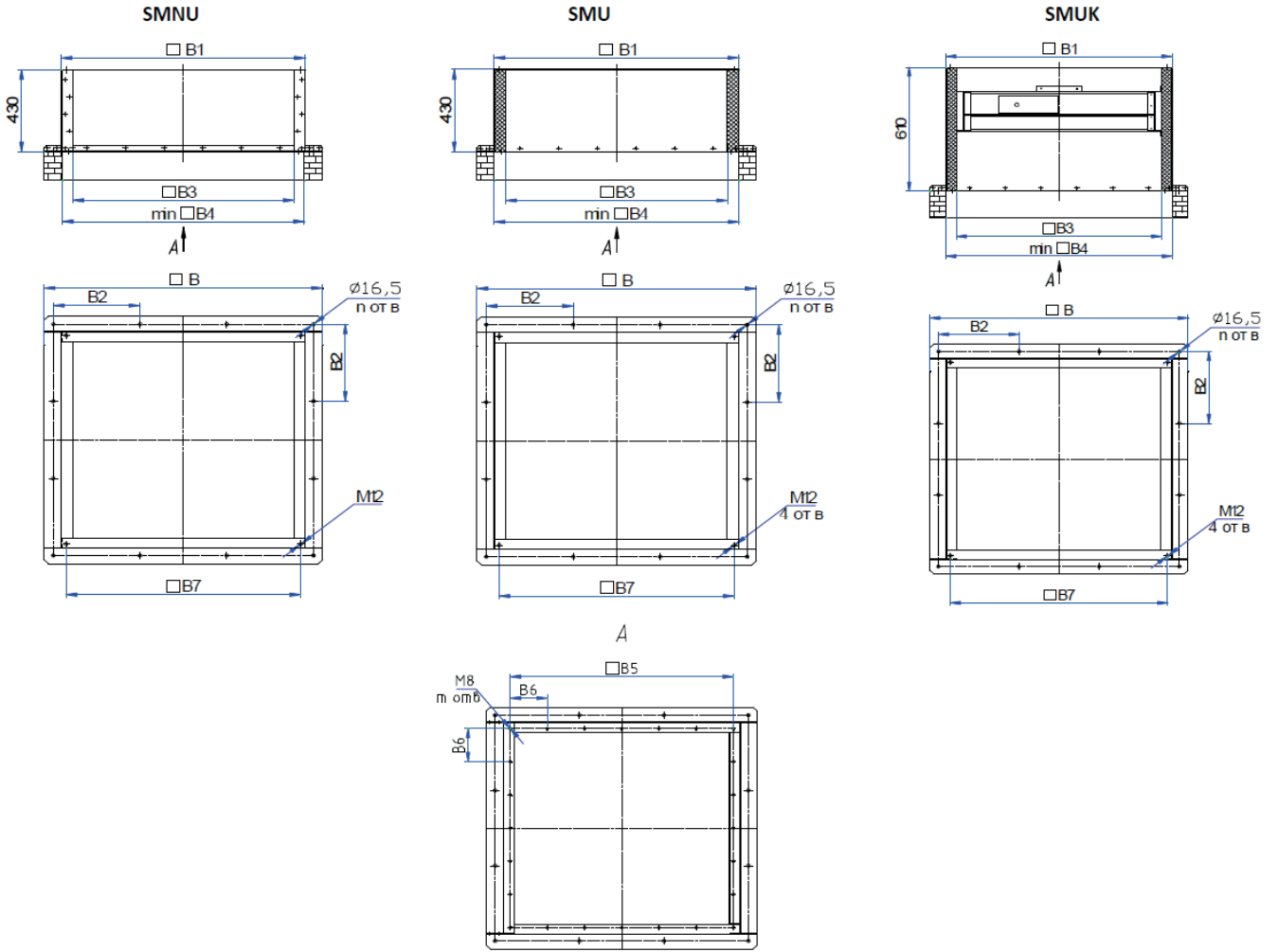
Давление указано статическое.

Все вентиляторы дымоудаления могут эксплуатироваться в следующих режимах:

1. Кратковременная работа в режиме дымоудаления.
2. Длительная работа в режиме общеобменной вентиляции.
3. Работа в режиме общеобменной вентиляции с возможностью перехода в режим дымоудаления (с применением частотного преобразователя).

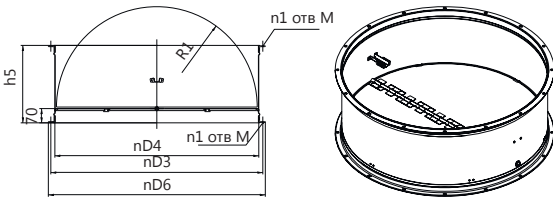
Размеры и массовые характеристики монтажных стаканов для Вентиляторов KVR

№ вентилятора	Размеры										Масса		
	B, мм	B1, мм	B2, мм	B3, мм	B4, мм	B5, мм	B6, мм	B7, мм	n	m	SMNU, кг	SMU, кг	SMUK, кг
355	870	710	390	600	700	640	160,25	660	8	16	23	28	60
400	870	710	390	600	700	640	160,25	660	8	16	23	28	60
450	1035	855	472,5	745	845	785	196,5	810	8	16	27	33	76
500	1035	855	472,5	745	845	785	196,5	810	8	16	27	33	76
560	1035	855	472,5	745	845	785	196,5	810	8	16	27	33	76
630	1035	855	472,5	745	845	785	196,5	810	8	16	27	33	76
710	1300	1140	405	1030	1130	1070	178,5	1095	12	24	41	49	101
800	1300	1140	405	1030	1130	1070	178,5	1095	12	24	41	49	101
900	1300	1140	405	1030	1130	1070	178,5	1095	12	24	41	49	101
1000	1500	1335	470	1225	1325	1265	211	1285	12	24	48	57	133
1100	1500	1335	470	1225	1325	1265	211	1285	12	24	48	57	133



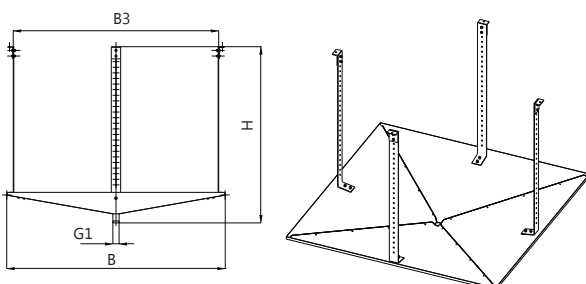
Расход воздуха, м³/ч

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ



Обозначение	Масса, кг	D3, мм	D4, мм	D6, мм	h5, мм	n1, мм	M, мм	R1, мм
KO-KVR 355-400	7,2	430	400	450	250	8	7x10	193
KO-KVR 450-630	10,2	590	560	610	260	10	7x10	273
KO-KVR 710-900	20,4	830	800	850	330	12	10x15	392,5
KO-KVR 1000-1100	30,7	1040	1000	1064	380	16	10x15	492,5

ПОДДОН КВАДРАТНЫЙ



Обозначение	Масса, кг	B, мм	B3, мм	H, мм
KB-KVR 355-400	80	98	870	720
KB-KVR 450-630	96	119	1035	865
KB-KVR 710-900	123	164	1300	1150
KB-KVR 1000-1100	150	198	1500	1345