

Вентиляторный агрегат крышный ВАК



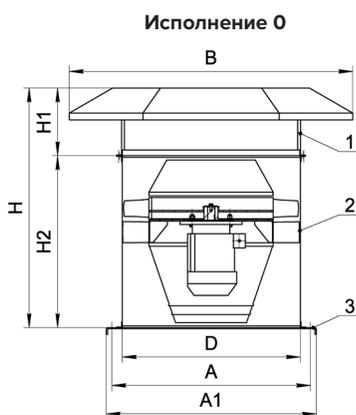
Назначение

Агрегат крышный ВАК применяется в качестве вентилятора подпора воздуха в системах противодымной вентиляции. Агрегат предназначен для подачи воздуха в тамбур-шлюзы, шахты лифтов, лестничные клетки, коридоры и т.д., что предотвращает проникновение продуктов горения в помещения на пути эвакуации людей. Также возможно применять ВАК как приточный вентилятор в системах общеобменной вентиляции как с сетью воздуховодов, так и без нее.

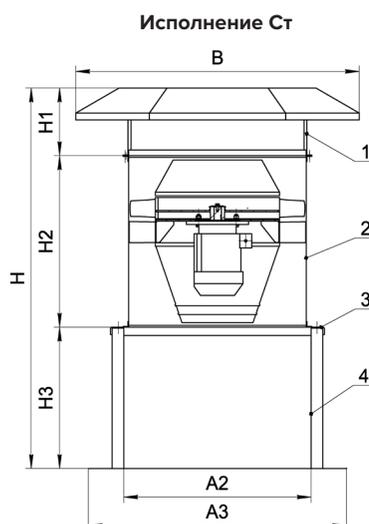
Конструкция

Агрегат крышный ВАК состоит из вентилятора осевого типа ВО, зонта, который предотвращает попадание атмосферных осадков внутрь вентилятора и обслуживаемое помещение и адаптера СТМ-ВО для установки на монтажный стакан (исп. О). Также ВАК возможно дополнительно укомплектовать монтажным стаканом (исп. Ст), стаканом со встроенным обратным клапаном (исп. Ко) или стаканом под клапан (исп. Кл) с возможностью последующей установки в него нормально закрытого клапана ДЫМ с ЕП20. Агрегаты ВАК устанавливаются на кровле на монтажные стаканы типа СТМ (в зависимости от исполнения может входить в состав агрегата), ось вращения электродвигателя должны быть строго вертикальна. Вентиляторы могут эксплуатироваться в условиях умеренного климата 1-ой категории размещения, по запросу возможно изготовление в других климатических исполнениях.

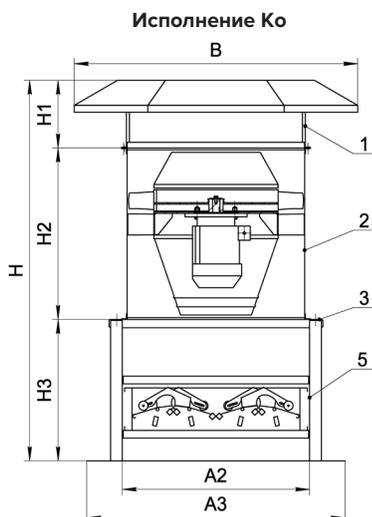
1. Зонт
2. Вентилятор осевой
3. Адаптер СТМ-ВО



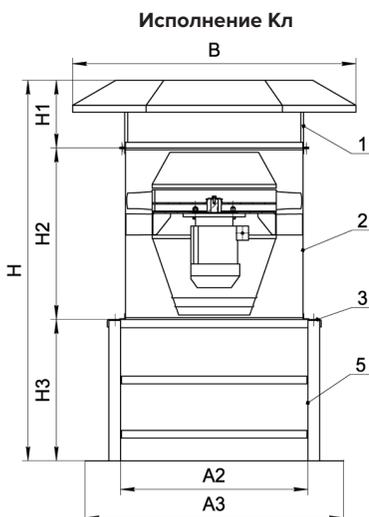
1. Зонт
2. Вентилятор осевой
3. Адаптер СТМ-ВО
4. Стакан СТМ



1. Зонт
2. Вентилятор осевой
3. Адаптер СТМ-ВО
4. Стакан СТМ со встроенным обратным клапаном



1. Зонт
2. Вентилятор осевой
3. Адаптер СТМ-ВО
4. Стакан СТМ под клапан



Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления

Габаритные и присоединительные размеры агрегатов ВАК

Обозначение вентилятора	Размеры, мм											Масса, кг		
	D	A	A1	A2	A3	B	H		H1	H2	H3	Исп. 0	Исп. Ст, Кл	Исп. Ко
							Исп. 0	Исп. Ст, Кл, Ко						
ВАК 30-160-4 0,18/1500 (18)	400	600	700	560	860	750	630	1230	180	450	600	47	80	97
ВАК 30-160-4 0,18/1500 (26)	400	600	700	560	860	750	630	1230	180	450	600	47	80	97
ВАК 30-160-4 0,25/1500 (38)	400	600	700	560	860	750	630	1230	180	450	600	49	82	99
ВАК 30-160-4 0,37/1500 (46)	400	600	700	560	860	750	630	1230	180	450	600	49	82	99
ВАК 30-160-4 1,1/3000 (18)	400	600	700	560	860	750	630	1230	180	450	600	55	88	105
ВАК 30-160-5 0,18/1500 (18)	500	750	900	710	1010	900	720	1320	180	540	600	71	104	127
ВАК 30-160-5 0,55/1500 (26)	500	750	900	710	1010	900	720	1320	180	540	600	72	105	128
ВАК 30-160-5 0,75/1500 (38)	500	750	900	710	1010	900	720	1320	180	540	600	76	109	132
ВАК 30-160-5 1,1/1500 (46)	500	750	900	710	1010	900	720	1320	180	540	600	80	113	136
ВАК 30-160-5 3/3000 (18)	500	750	900	710	1010	900	720	1320	180	540	600	83	116	139
ВАК 30-160-6,3 1,1/1500 (18)	630	840	915	800	1100	1110	920	1460	220	640	600	112	160	184
ВАК 30-160-6,3 2,2/1500 (26)	630	840	915	800	1100	1110	920	1460	220	640	600	114	162	186
ВАК 30-160-6,3 2,2/1500 (38)	630	840	915	800	1100	1110	920	1460	220	640	600	114	162	186
ВАК 30-160-6,3 3/1500 (46)	630	840	915	800	1100	1110	920	1460	220	640	600	130	178	202
ВАК 30-160-7,1 2,2/1500 (18)	710	940	1015	900	1200	1110	970	1570	220	750	600	134	192	223
ВАК 30-160-7,1 3/1500 (26)	710	940	1015	900	1200	1110	970	1570	220	750	600	137	195	226
ВАК 30-160-7,1 5,5/1500 (38)	710	940	1015	900	1200	1110	970	1570	220	750	600	149	207	238
ВАК 30-160-7,1 7,5/1500 (46)	710	940	1015	900	1200	1110	970	1570	220	750	600	156	214	245
ВАК 30-160-8 4/1500 (18)	800	1050	1150	1010	1310	1220	1210	1810	260	950	600	168	243	275
ВАК 30-160-8 5,5/1500 (26)	800	1050	1150	1010	1310	1220	1210	1810	260	950	600	185	260	292
ВАК 30-160-8 11/1500 (38)	800	1050	1150	1010	1310	1220	1210	1810	260	950	600	202	277	309
ВАК 30-160-8 4/1500 (46)	800	1050	1150	1010	1310	1220	1210	1810	260	950	600	202	277	309
ВАК 30-160-9 2,2/1000 (18)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	237	324	358
ВАК 30-160-9 3/1000 (26)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	248	335	369
ВАК 30-160-9 5,5/1000 (38)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	263	350	384
ВАК 30-160-9 7,5/1000 (46)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	274	361	395
ВАК 30-160-9 7,5/1500 (18)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	259	346	380
ВАК 30-160-9 11/1500 (26)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	269	356	390
ВАК 30-160-9 15/1500 (38)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	305	392	426
ВАК 30-160-9 22/1500 (46)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1310	1910	370	940	600	335	422	456
ВАК 30-160-10 4/1000 (18)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1335	1935	370	965	600	313	427	471
ВАК 30-160-10 5,5/1000 (26)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1335	1935	370	965	600	319	433	477

Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления



Габаритные и присоединительные размеры агрегатов ВАК

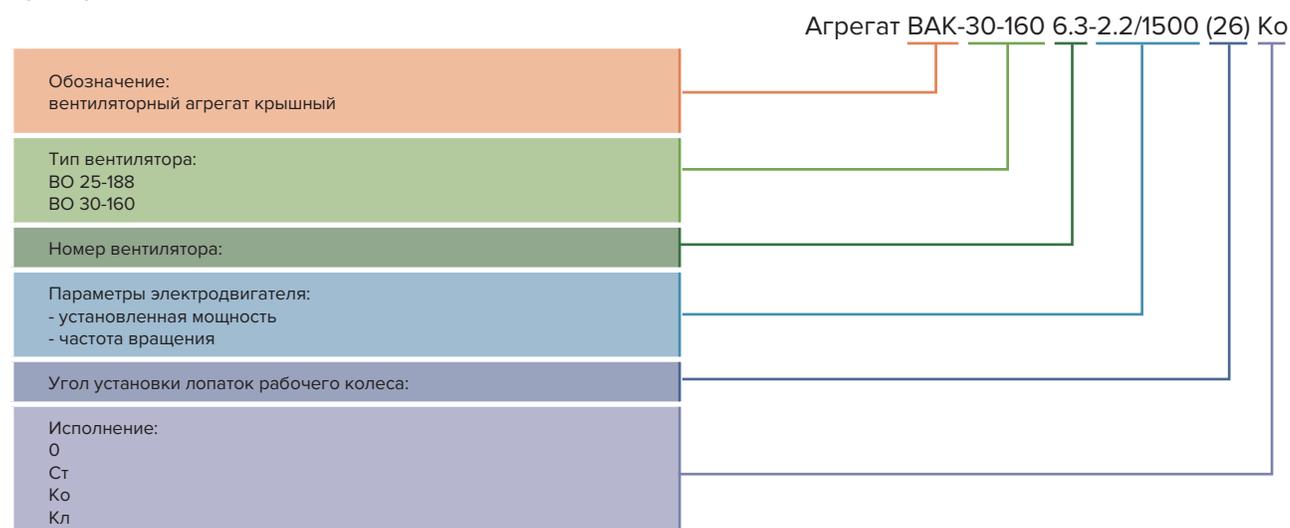
Обозначение вентилятора	Размеры, мм											Масса, кг		
	D	A	A1	A2	A3	B	H		H1	H2	H3	Исп. 0	Исп. Ст, Кл	Исп. Ко
							Исп. 0	Исп. Ст, Кл, Ко						
BAK 30-160-10 7,5/1000 (38)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1335	1935	370	965	600	324	324	482
BAK 30-160-10 11/1000 (46)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1335	1935	370	965	600	388	388	546
BAK 30-160-10 11/1500 (18)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1335	1935	370	965	600	323	323	481
BAK 30-160-10 18,5/1500 (26)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1335	1935	370	965	600	404	404	562
BAK 30-160-10 30/1500 (38)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1335	1935	370	965	600	453	453	611
BAK 30-160-11,2 5,5/1000 (18)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	1490	2090	370	1120	600	358	358	534
BAK 30-160-11,2 11/1000 (26)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	1490	2090	370	1120	600	395	395	571
BAK 30-160-11,2 15/1000 (38)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	1490	2090	370	1120	600	447	447	623
BAK 30-160-11,2 18,5/1000 (46)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	1490	2090	370	1120	600	518	518	694
BAK 30-160-12,5 11/1000 (18)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1640	2340	370	1270	700	522	522	698
BAK 30-160-12,5 15/1000 (26)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1640	2340	370	1270	700	550	550	726
BAK 30-160-12,5 22/1000 (38)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1640	2340	370	1270	700	591	591	767
BAK 30-160-12,5 37/1000 (46)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1640	2340	370	1270	700	758	758	934
BAK 25-188-8 11/1500 (35;10)	800	1050	1150	1010	1310	1220	1085	1685	260	825	600	241	241	348
BAK 25-188-8 7,5/1500 (35;5)	800	1050	1150	1010	1310	1220	1085	1685	260	825	600	233	233	340
BAK 25-188-8 5,5/1500 (35;-)	800	1050	1150	1010	1310	1220	720	1440	260	580	600	175	175	282
BAK 25-188-8 5,5/1500 (30;5)	800	1050	1150	1010	1310	1220	1085	1685	260	825	600	226	226	333
BAK 25-188-8 4/1500 (30;-)	800	1050	1150	1010	1310	1220	720	1440	260	580	600	187	187	294
BAK 25-188-9 11/1500 (35;10)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1285	1885	370	915	600	270	270	391
BAK 25-188-9 11/1500 (35;5)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1285	1885	370	915	600	270	270	391
BAK 25-188-9 7,5/1500 (35;-)	900	1150	1300	1110	1410	1510	850	1640	370	670	600	222	222	343
BAK 25-188-9 7,5/1500 (30;5)	900	1150	1300	1110	1410	1510	1285	1885	370	915	600	262	262	383
BAK 25-188-9 7,5/1500 (30;-)	900	1150	1300	1110	1410	1510	850	1640	370	670	600	222	222	341
BAK 25-188-10 15/1500 (35;10)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1315	1915	370	945	600	365	365	523
BAK 25-188-10 15/1500 (35;5)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1315	1915	370	945	600	365	365	491
BAK 25-188-10 15/1500 (35;-)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	870	1670	370	700	600	333	333	491
BAK 25-188-10 11/1500 (30;5)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	1315	1915	370	945	600	307	307	465
BAK 25-188-10 11/1500 (30;-)	1000	1250	1400	1210	1510	1625	870	1670	370	700	600	275	275	433
BAK 25-188-11,2 7,5/1000 (35;10)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	1245	1845	370	875	600	348	348	524
BAK 25-188-11,2 7,5/1000 (35;5)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	1245	1845	370	875	600	348	348	524
BAK 25-188-11,2 7,5/1000 (35;-)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	930	1600	370	630	600	308	308	484
BAK 25-188-11,2 5,5/1000 (30;5)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	1245	1845	370	875	600	339	339	515

Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления

Габаритные и присоединительные размеры агрегатов ВАК

Обозначение вентилятора	Размеры, мм											Масса, кг		
	D	A	A1	A2	A3	B	H		H1	H2	H3	Исп. 0	Исп. Ст, Кл	Исп. Ко
							Исп. 0	Исп. Ст, Кл, Ко						
ВАК 25-188-11,2 5,5/1000 (30;-)	1120	1350	1440	1310	1610	1700	930	1600	370	630	600	299	421	475
ВАК 25-188-12,5 15/1000 (35;10)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1390	2090	370	1020	700	506	628	682
ВАК 25-188-12,5 15/1000 (35;5)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1390	2090	370	1020	700	506	628	682
ВАК 25-188-12,5 15/1000 (35;-)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1010	1845	370	775	700	466	588	642
ВАК 25-188-12,5 11/1000 (30;5)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1390	2090	370	1020	700	476	598	652
ВАК 25-188-12,5 11/1000 (30;-)	1250	1350	1440	1365	1865	1850	1010	1845	370	775	700	436	558	612

Пример обозначения:



Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления