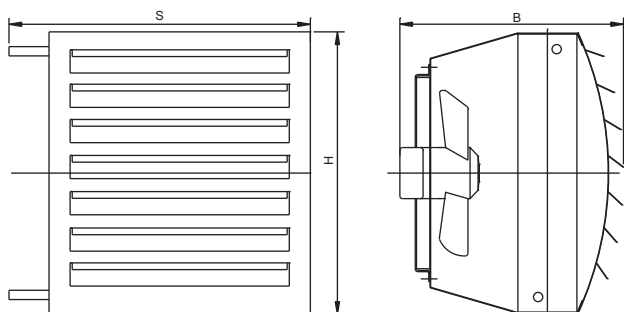


ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Воздушно-отопительный агрегат предназначен для воздушного отопления помещений посредством рециркуляции внутреннего воздуха. В состав агрегата входит жидкостной теплообменник и осевой вентилятор. Рабочее давление теплоносителя до 1,6 Мпа, температура – до 150 °С.



СХЕМА КОНСТРУКЦИИ ВЕНТИЛЯТОРА



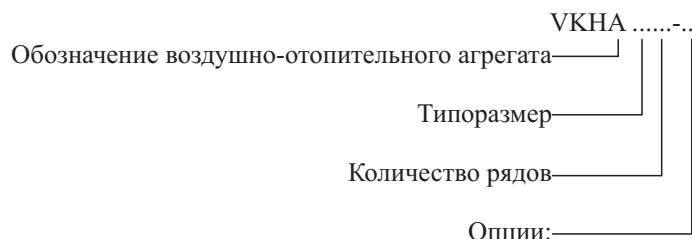
Обозначения на схеме

H - высота агрегата;
B - ширина агрегата;
S - длина агрегата.

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

N	Производительность, м3/час	S, мм	B, мм	H, мм	Масса, кг
1	1600	710	500	380	31,5
2	3150	720	530	680	46,5
3	5000	1090	530	680	69,4
4	6300	1390	530	680	87,5
5	8000	1090	590	1000	107,0
6	10000	1400	600	1000	146,6

СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ



E - экономичный вентилятор (при отсутствии - стандартный вентилятор);
 П - наличие патрубка струи выброса воздуха (при отсутствии - стандартная решетка).

ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Т/размер	Расход возд., м3/ч	Темп. воздуха на входе	150/70		130/70		110/70		90/70		80/60		70/50		60/40		Мощность вентилятора, не более кВт
			Q, кВт	Gж, кг/ч	Q, кВт	Gж, кг/ч	Q, кВт	Gж, кг/ч	Q, кВт	Gж, кг/ч	Q, кВт	Gж, кг/ч	Q, кВт	Gж, кг/ч	Q, кВт	Gж, кг/ч	
VKHA 12	1400	5	16	170	15	210	14	300	14	580	11	490	9	400	7	310	0,07
		10	15	155	14	200	13	280	13	540	11	450	8	360	6	260	
		15	14	145	13	180	12	260	12	500	10	410	7	310	5	220	
		20	13	135	12	170	11	240	11	450	8	360	6	270	4	170	
VKHA 13	1300	5	23	240	21	300	20	420	18	780	16	670	13	550	10	430	
		10	22	230	20	280	18	390	17	720	14	610	12	490	9	380	
		15	20	210	18	260	17	360	16	670	13	550	10	440	7	320	
		20	19	200	17	240	16	330	14	610	12	500	9	380	6	260	
VKHA 14	1200	5	26	270	24	340	22	470	20	870	17	740	14	610	11	480	
		10	24	260	22	320	21	440	19	810	16	680	13	550	10	420	
		15	23	240	21	300	19	410	17	750	14	620	11	490	8	360	
		20	21	220	19	270	18	380	16	680	13	560	10	430	7	290	
VKHA 32	3300	5	34	360	33	460	31	650	28	1030	24	1020	20	870	16	680	
		10	32	340	30	430	29	610	26	1030	22	960	18	780	14	590	
		15	30	320	28	400	26	560	25	1030	20	870	16	690	12	500	
		20	28	300	26	370	24	520	23	970	18	780	14	600	10	410	
VKHA 33	3100	5	47	500	44	620	41	880	38	1510	32	1400	27	1150	21	910	
		10	44	470	41	580	38	820	35	1510	30	12800	24	1040	18	790	
		15	41	440	39	550	36	760	33	1400	27	1160	21	920	16	670	
		20	39	410	36	510	33	700	30	1280	24	1050	19	800	13	550	
VKHA 34	2800	5	54	570	51	720	47	1000	43	1850	37	1580	31	1310	24	1040	
		10	51	540	47	670	44	940	40	1720	34	1450	27	1180	21	910	
		15	48	510	44	630	41	870	37	1590	31	1320	24	1050	18	770	
		20	465	470	41	580	38	800	34	1460	28	1190	21	920	15	640	
VKHA 52	5700	5	55	380	52	740	49	1050	44	1580	39	1570	32	1390	25	1090	
		10	52	550	49	690	46	980	41	1580	36	1550	29	1250	22	940	
		15	48	510	45	640	42	900	39	1580	33	1400	26	1100	18	790	
		20	44	470	42	590	39	830	36	1550	29	1260	22	960	15	650	
VKHA 53	5300	5	75	800	71	1010	66	1420	58	1940	51	1930	43	1860	34	1470	
		10	71	750	66	940	62	1320	54	1940	47	1930	39	1680	30	1280	
		15	66	700	62	880	57	1230	51	1940	44	1880	35	1490	25	1090	
		20	62	650	65	810	53	1130	48	1940	39	1690	30	1300	21	890	
VKHA 54	4900	5	89	940	83	1180	77	1640	70	2880	60	2600	50	2150	39	1700	
		10	83	880	78	1100	72	1540	66	2820	55	2380	45	1940	34	1480	
		15	78	830	72	1030	67	1430	61	2610	50	2170	40	1720	29	1260	
		20	73	770	67	950	62	1320	56	2400	45	1950	35	1500	24	1040	
VKHA 62	8000	5	75	790	71	1010	67	1440	60	2070	52	2060	44	1910	35	1490	
		10	70	740	66	940	63	1340	56	2070	49	2060	40	1710	30	1290	
		15	65	690	61	870	58	1240	53	2070	45	1930	35	1510	25	1090	
		20	60	640	57	800	53	1140	49	2070	40	1720	30	1310	20	880	
VKHA 63	7200	5	104	1110	98	1390	91	1950	76	2290	67	2270	58	2260	47	2030	
		10	98	1040	92	1300	85	1820	72	2290	62	2270	53	2260	41	1760	
		15	92	970	85	1210	79	1690	67	2290	58	2270	48	2050	35	1500	
		20	86	910	79	1130	73	1560	63	2290	54	2270	41	1780	29	1240	
VKHA 64	6400	5	120	1270	112	1590	103	2210	90	3080	79	3060	67	2900	53	2300	
		10	113	1200	105	1490	97	2070	85	3080	74	3060	61	2600	47	2000	
		15	106	1120	98	1390	90	1920	79	3080	68	2920	54	2320	40	1710	
		20	99	1050	91	1290	83	1780	74	3080	61	2920	47	2030	33	1420	
VKHA 82	12000	5	113	1200	106	1510	95	1830	76	1810	66	1800	57	1780	48	1770	
		10	106	1130	99	1410	90	1830	71	1810	62	1800	53	1780	44	1770	
		15	99	1050	92	1310	86	1830	67	1810	58	1800	48	1780	38	1650	
		20	92	990	86	1220	79	1700	63	1810	53	1800	44	1780	31	1350	
VKHA 83	10800	5	151	1600	141	2010	128	2600	103	2580	90	2560	77	2540	65	2520	
		10	142	1510	132	1880	122	2600	97	2580	84	2560	71	2450	59	2520	
		15	133	1410	124	1760	114	2440	91	2580	78	2560	66	2450	51	2180	
		20	124	1320	115	1630	105	2250	85	2580	72	2560	60	2540	42	1800	
VKHA 84	9600	5	175	1860	163	2310	150	3210	121	3250	106	3230	91	3210	77	3180	
		10	165	1750	153	2170	140	3000	114	3250	99	3230	84	3210	68	2930	
		15	154	1640	143	2030	131	2800	107	3250	92	3230	77	3210	58	2500	
		20	144	1530	133	1890	121	2590	100	3250	85	3230	69	2960	48	2080	
VKHA 102	13500	5	142	1510	134	1910	125	2620	100	2590	88	2580	76	2560	63	2530	
		10	134	1420	126	1790	118	2520	94	2590	82	2580	70	2560	57	2450	
		15	125	1330	117	1670	109	2340	88	2590	76	2580	64	2560	48	2080	
		20	116	1230	108	1540	101	2150	83	2590	70	2580	58	2480	40	1720	
VKHA 103	12700	5	196	2080	183	2610	170	3640	147	4850	129	4820	111	4780	88	3770	
		10	185	1960	172	2450	156	3400	138	4850	120	4820	100	4300	77	3300	
		15	173	1840	160	2280	148	3160	130	4850	112	4820	89	3830	66	2830	
		20	161	1710	149	2120	136	2920	121	4850	101	4330	78	3350	54	2340	
VKHA 104	12000	5	233	2480	217	3090	200	4280	174	6080	153	6040	130	5600	103	4450	
		10	219	2330	204	2900	187	4000	164	6080	143	6040	117	5050	90	3900	
		15	206	2190	190	2710	174	3730	154	6080	131	5620	104	4500	77	3340	
		20	192	2040	177	2520	161	3450	155	6080	118	5080	92	3950	64	2770	