



## Теплотехнические характеристики АВО-42, АВО-43, АВО-44 Теплотехнические характеристики АВО-К-42, АВО-К-43, АВО-К-44

Типоразмер АВО	t <sub>вх</sub> , С	График воды																											
		150 /70				130 /70				110 /70				90 /70				80 /60				70 /50				60 /40			
		Q, кВт	t <sub>вых</sub> , С	Рж, кПа	Гж,кг/час	Q, кВт	t <sub>вых</sub> , С	Рж, кПа	Гж,кг/час	Q, кВт	t <sub>вых</sub> , С	Рж, кПа	Гж,кг/час	Q, кВт	t <sub>вых</sub> , С	Рж, кПа	Гж,кг/час	Q, кВт	t <sub>вых</sub> , С	Рж, кПа	Гж,кг/час	Q, кВт	t <sub>вых</sub> , С	Рж, кПа	Гж,кг/час	Q, кВт	t <sub>вых</sub> , С	Рж, кПа	Гж,кг/час
<b>АВО-42</b>	5	16	39	<1	170	15	37	<1	210	14	35	1	300	14	34	4	580	11	30	3	490	9	25	2	400	7	20	1	310
	10	15	41	<1	155	14	40	<1	200	13	38	<1	280	13	37	3	540	11	32	2	450	8	28	2	360	6	23	<1	260
	15	14	44	<1	145	13	42	<1	180	12	41	<1	260	12	40	3	500	10	35	2	410	7	31	1	310	5	26	<1	220
	20	13	47	<1	135	12	45	<1	170	11	44	<1	240	11	43	2	450	8	38	2	360	6	33	<1	270	4	29	<1	170
<b>АВО-43</b>	5	23	57	1	240	21	54	2	300	20	50	3	420	18	47	9	780	16	41	7	670	13	35	5	550	10	28	3	430
	10	22	59	<1	230	20	56	1	280	18	52	3	390	17	49	8	720	14	43	6	610	12	37	4	490	9	30	3	380
	15	20	61	<1	210	18	57	1	260	17	54	2	360	16	51	7	670	13	45	5	550	10	39	3	440	7	32	2	320
	20	19	63	<1	200	17	59	1	240	16	56	2	330	14	53	6	610	12	47	4	500	9	41	3	380	6	34	1	260
<b>АВО-44</b>	5	26	68	<1	270	24	64	<1	340	22	60	2	470	20	56	5	870	17	48	4	740	14	41	3	610	11	33	2	480
	10	24	70	<1	260	22	66	<1	320	21	61	1	440	19	57	4	810	16	50	3	680	13	42	2	550	10	34	1	420
	15	23	71	<1	240	21	67	<1	300	19	63	1	410	17	58	4	750	14	51	3	620	11	44	2	490	8	36	1	360
	20	21	72	<1	220	19	68	<1	270	18	64	1	380	16	60	3	680	13	52	2	560	10	45	1	430	7	37	<1	290

t<sub>вх</sub> – температура воздуха в помещении

Q, кВт – мощность АВО

t<sub>вых</sub> – температура нагретого воздуха

Рж, кПа – потери давления теплоносителя

Гж, кг/час – расход теплоносителя

Напряжение, В	1~ 230
Мощность вентилятора, кВт	0,068
Частота вращения вентилятора, об/мин	1400
Максимальный ток, А	0,3
Уровень звукового давления на расстоянии 5 метров L <sub>ра</sub> (дБ (А))	54

Типоразмер АВО	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	Дальность выброса*, м
АВО-42	1 400	6
АВО-43	1 300	5,5
АВО-44	1 200	5

\*-дальность выброса рассчитана при температуре выходящей из АВО струи воздуха на 10 °С выше температуры воздуха в помещении.