

Рабочие параметры

Вода 90/70 °С

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °С				-20 °С				-30 °С			
		Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе °С	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе °С	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе °С
WHR 300×150-2													
200	10	0,12	0,14	3,9	46,8	0,16	0,18	4,4	44,1	0,19	0,18	4,9	41,4
300	20	0,2	0,18	5,0	39,3	0,26	0,22	5,7	35,8	0,31	0,25	6,3	32,3
400	34	0,28	0,25	6,0	34,2	0,35	0,29	6,8	30,1	0,43	0,32	7,6	26,0
500	51	0,36	0,29	6,9	30,4	0,45	0,32	7,8	25,9	0,56	0,36	8,7	21,3
WHR 300×150-3													
200	15	0,27	0,18	5,0	63,4	0,33	0,22	5,6	62,1	0,40	0,25	6,2	60,8
300	31	0,47	0,29	6,7	56,1	0,58	0,29	7,5	54,1	0,69	0,32	8,4	52,1
400	52	0,67	0,67	8,2	50,6	0,83	0,4	9,2	48,1	1,00	0,43	10,3	45,5
500	79	0,89	0,89	9,6	46,4	1,09	0,43	10,7	43,4	1,32	0,50	11,9	40,4
WHR 400×200-2													
400	12	0,66	0,33	8,1	49,4	0,81	0,36	9,02	46,6	0,98	0,4	10,0	43,7
600	25	1,07	0,43	10,5	41,7	1,32	0,5	11,8	38,1	1,6	0,54	13,1	34,4
800	42	1,5	0,54	12,6	36,46	1,84	0,58	14,2	32,2	2,22	0,65	15,7	28,0
1 000	64	1,9	0,6	14,4	32,6	2,34	0,68	16,2	27,8	2,84	0,76	18,0	23,1
WHR 400×200-3													
400	18	1,40	0,43	10,18	65	1,70	0,47	11,4	63,64	2,00	0,50	12,5	62,2
600	38	2,40	0,58	13,76	57,6	2,94	0,65	15,4	55,5	3,52	0,72	17,0	53,3
800	65	3,48	0,72	16,9	52,2	4,24	0,79	18,8	49,4	5,08	0,86	20,8	46,7
1 000	98	4,57	0,83	19,6	47,9	5,59	0,94	21,9	44,7	6,63	1,01	24,3	41,5
WHR 500×250-2													
550	10	1,0	0,5	11,8	53,2	1,22	0,54	13,2	50,7	1,46	0,61	14,6	48,1
900	24	1,81	0,68	14,6	43,8	2,22	0,76	18,4	40,2	2,67	0,86	20,3	36,7
1 250	43	2,64	0,86	20,2	37,7	3,24	0,97	22,7	33,5	3,89	1,04	25,1	29,2
1 600	67	3,45	1,01	23,5	33,3	4,25	1,12	26,3	28,6	5,12	1,22	29,2	23,9
WHR 500×250-3													
550	15	2,03	0,61	14,6	68,3	2,46	0,68	16,2	67,1	2,92	0,76	17,9	65,9
900	36	3,98	0,9	21,2	56,5	4,83	1,01	23,6	57,4	5,77	1,12	26,04	55,4
1 250	65	6,07	1,15	26,8	53,2	7,38	1,26	30,0	50,1	8,82	1,4	33,0	47,8
1 600	103	8,2	1,33	31,7	48,4	10,01	1,51	35,4	45,2	11,95	1,66	39,1	42,0
WHR 500×300-2													
800	14	1,28	0,68	16,1	49,5	1,57	0,76	18,1	46,6	1,88	0,83	20,0	43,6
1 200	28	2,08	0,9	21,1	41,8	2,55	1,01	23,6	38,0	3,06	1,12	26,1	34,3
1 600	48	2,87	1,08	25,2	36,5	3,53	1,19	28,3	32,2	4,25	1,33	31,4	27,8
2 000	72	3,66	1,22	28,9	32,6	4,5	1,37	32,4	27,8	5,43	1,51	35,9	23,0
WHR 500×300-3													
800	21	2,69	0,86	20,3	65,0	3,26	0,97	22,6	63,5	3,87	1,04	24,9	61,9
1 200	44	4,61	1,15	27,5	57,5	5,6	1,3	30,6	55,2	6,69	1,44	33,8	53,0
1 600	74	6,63	1,44	33,6	52,0	8,09	1,58	37,5	49,1	9,66	1,76	41,4	46,3
2 000	111	8,71	1,66	39,1	47,6	10,63	1,87	43,6	44,4	12,69	2,05	48,2	41,1



Вода 90/70 °С (продолжение)

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °С				-20 °С				-30 °С			
		Падение давления воды, МПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, МПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, МПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С
WHR 600×300-2													
1250	22	2,75	1,01	23,5	45,4	3,35	1,12	26,2	41,9	4,02	1,22	29,0	38,5
1850	45	4,31	1,26	30,1	38,0	5,27	1,44	33,7	33,7	6,33	1,58	37,3	29,5
2450	75	5,86	1,51	35,8	33,0	7,19	1,69	40,0	28,2	8,65	1,87	44,4	23,4
3050	112	7,39	1,73	40,7	29,3	9,08	1,94	45,6	24,1	10,92	2,16	50,5	18,8
WHR 600×300-3													
1250	34	5,95	1,26	30,1	60,9	7,21	1,4	33,4	58,9	8,59	1,55	36,8	56,9
1850	69	9,86	9,86	39,8	53,4	11,98	1,87	44,3	50,7	14,27	2,09	48,9	47,9
2450	115	13,91	13,91	48,1	48,0	16,93	2,3	53,7	44,6	20,21	2,52	59,3	41,3
3050	172	17,99	17,99	55,6	43,7	21,94	2,66	62,0	40,0	26,20	2,92	68,5	36,2
WHR 600×350-2													
1450	22	2,8	1,15	27,3	45,5	3,42	1,3	30,5	42,0	4,10	1,44	33,7	38,6
2150	45	4,4	1,48	35,1	38,1	5,39	1,66	39,3	33,8	6,46	1,84	43,4	29,6
2850	75	5,99	1,76	41,6	33,1	7,35	1,98	46,6	28,3	8,84	2,2	51,7	23,4
3550	112	7,56	2,02	47,4	29,4	9,3	2,27	53,1	24,1	11,18	2,52	58,9	18,7
WHR 600×350-3													
1450	33	6,02	1,48	34,9	61,0	7,29	1,66	38,9	59,0	8,68	1,84	42,8	57,0
2150	68	10,0	1,98	46,3	53,5	12,14	2,2	51,6	50,7	14,49	2,41	56,9	48,0
2850	115	14,12	2,38	56,1	48,0	17,18	2,66	62,5	44,7	20,51	2,95	69,0	41,4
3550	172	18,27	2,77	64,7	43,8	22,29	3,1	72,3	40,0	26,61	3,42	79,8	36,3
WHR 700×400-2													
1500	14	3,08	1,33	31,1	51,1	3,75	1,48	34,7	48,2	4,48	1,62	38,3	45,2
2500	35	5,64	1,84	43,5	41,3	6,89	2,09	48,6	37,3	8,25	2,3	53,9	33,3
3500	64	8,21	2,27	53,6	35,1	10,04	2,56	60,0	30,5	12,05	2,84	66,3	25,8
4500	102	10,76	2,66	62,2	30,8	13,19	2,99	69,7	25,6	15,83	3,31	77,1	20,5
WHR 700×400-3													
1500	21	2,31	1,62	38,0	64,6	2,80	1,8	42,2	63,1	3,34	1,98	46,5	61,5
2500	53	4,54	2,34	55,2	55,1	5,53	2,63	61,5	52,6	6,60	2,92	67,9	50,1
3500	98	6,88	2,95	69,5	48,6	8,39	3,31	77,6	45,4	10,04	3,67	85,8	42,3
4500	156	9,27	3,49	82,0	43,8	11,33	3,92	91,7	40,1	13,57	4,32	101,3	36,4
WHR 800×500-2													
2000	12	4,02	1,8	42,7	53,0	4,89	2,02	47,6	50,2	5,83	2,23	52,5	47,4
3500	34	7,85	3,63	61,9	42,2	9,58	2,95	69,1	38,2	11,47	3,28	76,3	34,3
5000	65	11,72	3,31	77,3	35,6	14,31	3,71	86,4	31,0	17,16	4,1	95,5	26,3
6500	104	15,55	3,85	90,4	31,0	19,02	4,32	101,1	25,9	22,77	4,79	111,8	20,7
WHR 800×500-3													
2000	19	3,15	2,2	51,8	66,4	3,81	2,45	57,6	65,0	4,53	2,7	63,4	63,5
3500	51	6,63	3,35	78,4	56,1	8,07	3,74	87,4	53,6	9,26	4,14	96,3	51,1
5000	99	10,34	4,28	100,3	49,2	12,59	4,79	111,9	46,0	15,03	5,29	123,5	42,9
6500	160	14,13	5,11	119,3	44,1	17,24	5,72	133,2	40,4	20,59	6,3	147,1	36,7

Вода 90/70 °C (окончание)

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °C				-20 °C				-30 °C			
		Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C
WHR 1000×500-2													
2000	8	5,23	1,98	46	58	6,35	2,2	51	56	7,55	2,41	57	53
4000	29	12,26	3,17	74	45	14,92	3,53	83	41	17,81	3,89	91	37
6000	60	19,47	4,1	96	37	23,7	4,57	107	33	28,29	5,04	118	28
8000	101	26,55	4,86	114	32	32,4	5,44	127	27	38,77	6,01	140	22
WHR 1000× 500-3													
2000	12	3,89	2,34	55	71	4,70	2,59	61	70	5,57	2,84	67	69
4000	44	10,06	4,00	93	59	12,21	4,43	104	56	14,51	4,90	114	54
6000	91	16,79	5,29	124	51	20,39	5,90	138	48	24,34	6,52	152	45
8000	155	23,72	6,41	150	42	28,87	7,16	167	42	34,39	7,88	184	38

— режим не рекомендуется: скорость воды в трубах меньше 0,5 м/с

— режим не рекомендуется: гидравлическое сопротивление более 30 кПа

Вода 110/70 °C

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °C				-20 °C				-30 °C			
		Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C
WHR 300×150-2													
200	14	0,1	0,08	3,73	45,3	0,1	0,09	4,06	40,2	0,1	0,10	4,37	34,9
300	27	0,1	0,11	4,88	38,5	0,1	0,12	5,35	33,1	0,1	0,13	5,78	27,3
400	44	0,1	0,13	5,90	33,9	0,2	0,15	6,47	28,1	0,2	0,16	7,01	22,0
500	63	0,2	0,15	6,75	30,2	0,2	0,17	7,45	24,3	0,2	0,18	8,10	18,1
WHR 300×150-3													
200	21	0,2	0,11	5,05	64,8	0,2	0,12	5,44	60,6	0,2	0,13	5,78	55,7
300	40	0,3	0,15	6,82	57,8	0,3	0,17	7,38	53,2	0,3	0,18	7,88	48,1
400	65	0,4	0,19	8,41	52,5	0,4	0,20	9,10	47,6	0,5	0,22	9,75	42,4
500	95	0,5	0,22	9,81	48,4	0,6	0,24	10,60	43,3	0,7	0,26	11,40	37,9
WHR 400×200-2													
400	17	0,2	0,17	7,65	46,9	0,2	0,19	8,30	41,7	0,2	0,20	8,91	36,1
600	33	0,3	0,23	10,01	40,0	0,3	0,25	11,00	34,4	0,4	0,26	11,80	28,6
800	53	0,4	0,27	12,10	35,1	0,5	0,30	13,30	29,3	0,5	0,32	14,30	23,2
1 000	77	0,5	0,31	14,00	31,5	0,6	0,34	15,30	25,4	0,7	0,37	16,50	19,1
WHR 400×200-3													
400	25	0,4	0,23	10,20	65,9	0,5	0,25	11,00	61,5	0,5	0,26	11,60	56,5
600	49	0,7	0,31	13,80	58,6	0,8	0,33	14,90	53,8	0,9	0,36	15,90	48,7
800	80	1,1	0,38	17,00	53,2	1,2	0,41	18,40	48,3	1,3	0,44	19,60	42,9
1 000	116	1,4	0,44	19,80	49,0	1,6	0,48	21,50	43,8	1,8	0,51	22,90	38,3



Вода 110/70 °C (продолжение)

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °С				-20 °С				-30 °С			
		Падение давления воды, МПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, МПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, МПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С
WHR 500×250-2													
550	13	0,3	0,25	11,40	51,4	0,3	0,27	12,30	46,3	0,4	0,29	13,10	40,8
900	31	0,5	0,36	16,00	42,8	0,6	0,39	17,30	37,3	0,7	0,42	18,60	31,4
1250	53	0,8	0,44	19,80	37,2	0,9	0,48	21,60	31,4	1,0	0,52	23,20	25,2
1600	80	1,0	0,52	23,20	33,1	1,2	0,57	25,30	27,0	1,4	0,61	27,20	20,6
WHR 500×250-3													
550	20	0,7	0,33	14,80	70,0	0,8	0,35	15,80	65,6	0,9	0,37	16,70	60,6
900	46	1,4	0,48	21,60	61,3	1,5	0,52	23,20	56,5	1,7	0,55	24,60	51,3
1250	80	2,1	0,61	27,40	55,1	2,3	0,66	29,50	50,1	2,6	0,70	31,40	44,7
1600	120	2,8	0,73	32,50	50,4	3,2	0,78	35,00	45,2	3,6	0,84	37,40	39,6
WHR 500×300-2													
800	19	0,4	0,35	15,60	48,0	0,4	0,38	16,90	42,8	0,5	0,40	18,00	37,2
1200	37	0,6	0,46	20,60	41,0	0,7	0,50	22,30	35,4	0,8	0,54	24,00	29,4
1600	59	0,8	0,55	24,80	36,1	1,0	0,60	27,00	30,2	1,1	0,65	29,00	24,0
2000	86	1,1	0,64	28,50	32,5	1,2	0,70	31,10	26,3	1,4	0,75	33,50	19,8
WHR 500×300-3													
800	28	0,9	0,46	20,60	66,7	1,0	0,49	22,10	62,1	1,1	0,52	23,40	57,1
1200	55	1,5	0,63	28,00	59,3	1,8	0,67	30,10	54,5	2,0	0,71	31,90	49,2
1600	89	2,2	0,77	34,30	53,9	2,5	0,83	37,00	48,8	2,8	0,88	39,40	43,4
2000	129	2,9	0,90	40,10	49,6	3,3	0,97	43,20	44,4	3,7	1,03	46,20	38,7
WHR 600×300-2													
1250	29	0,9	0,52	23,10	45,0	1,0	0,56	25,00	39,5	1,1	0,60	26,70	33,6
1850	56	1,4	0,67	30,00	38,2	1,6	0,73	32,50	32,3	1,8	0,78	34,90	26,1
2450	89	1,9	0,80	35,80	33,5	2,2	0,87	38,90	27,3	2,5	0,94	41,80	20,8
3050	128	2,4	0,92	40,90	29,9	2,8	1,00	44,50	23,5	3,2	1,07	47,90	16,8
WHR 600×300-3													
1250	43	2,2	0,69	30,80	63,3	2,5	0,74	33,00	58,5	2,8	0,78	35,00	53,3
1850	83	3,6	0,92	41,00	55,9	4,1	0,99	44,10	50,8	4,6	1,05	46,90	45,4
2450	133	5,1	1,11	49,80	50,5	5,8	1,20	53,70	45,2	6,6	1,28	57,20	39,5
3050	192	6,6	1,29	57,70	46,3	7,6	1,39	62,20	40,7	8,5	1,49	66,50	34,8
WHR 600×350-2													
1450	29	0,9	0,60	26,90	45,1	1,0	0,65	29,00	39,6	1,1	0,70	31,10	33,7
2150	55	1,4	0,78	34,90	38,3	1,6	0,85	37,80	32,4	1,8	0,91	40,60	26,2
2850	88	1,9	0,93	41,70	33,5	2,2	1,01	45,30	27,3	2,5	1,09	48,70	20,9
3550	128	2,4	1,07	47,70	30,0	2,8	1,16	51,90	23,5	3,2	1,25	55,80	16,8
WHR 600×350-3													
1450	43	2,2	0,80	35,80	63,4	2,5	0,86	38,30	58,6	2,7	0,91	40,70	53,4
2150	83	3,6	1,07	47,70	56,0	4,1	1,15	51,20	50,9	4,6	1,22	54,50	45,5
2850	133	5,1	1,30	58,00	50,6	5,8	1,40	62,50	45,2	6,5	1,49	66,60	39,6
3550	191	6,6	1,50	67,20	46,3	7,6	1,62	72,50	40,8	8,5	1,73	77,40	34,9

Вода 110/70 °C (окончание)

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °C				-20 °C				-30 °C			
		Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C
WHR 700×400-2													
1500	19	1,0	0,69	30,60	50,8	1,2	0,74	33,00	45,4	1,3	0,79	35,20	39,8
2500	44	1,9	0,97	43,50	41,8	2,2	1,05	47,00	36,0	2,4	1,13	50,30	29,9
3500	77	2,8	1,21	54,10	36,0	3,2	1,31	58,60	29,8	3,6	1,41	62,80	23,4
4500	117	3,7	1,41	63,10	31,8	4,2	1,53	68,60	25,4	4,8	1,65	73,70	18,7
WHR 700×400-3													
1500	28	2,4	0,89	39,80	68,9	2,7	0,95	42,50	64,3	3,0	1,01	44,90	59,1
2500	66	4,8	1,31	58,40	59,6	5,4	1,40	62,70	54,6	6,0	1,49	66,50	49,2
3500	116	7,3	1,66	74,20	53,1	8,3	1,79	79,80	47,8	9,2	1,90	84,90	42,2
4500	176	9,8	1,97	88,00	48,2	11,2	2,12	94,80	42,7	12,5	2,26	101,00	36,9
WHR 800×500-2													
2000	17	1,4	0,95	42,30	52,9	1,6	1,02	45,50	47,6	1,8	1,08	48,40	42,0
3500	42	2,8	1,39	62,30	43,0	3,1	1,51	67,30	37,2	3,5	1,61	71,90	31,1
5000	77	4,1	1,76	78,60	36,8	4,8	1,90	85,10	30,6	5,4	2,04	91,10	24,2
6500	120	5,5	2,07	92,50	32,4	6,4	2,24	100,00	25,9	7,2	2,41	108,00	19,3
WHR 800×500-3													
2000	25	3,2	1,22	54,40	70,9	3,6	1,30	58,00	66,3	4,0	1,37	61,20	61,1
3500	64	6,9	1,86	83,20	60,7	7,7	1,99	89,10	55,7	8,6	2,11	94,50	50,3
5000	116	10,7	2,40	107,00	53,9	12,2	2,58	115,00	48,6	13,6	2,74	123,00	42,9
6500	179	14,7	2,87	128,00	48,7	16,7	3,09	138,00	43,2	18,7	3,29	147,00	37,3
WHR 1000×500-2													
2000	11	2,0	1,03	45,80	58,2	2,3	1,10	49,10	53,1	2,5	1,17	52,10	47,6
4000	37	4,8	1,68	75,10	45,9	5,4	1,81	80,80	40,1	6,1	1,93	86,10	34,1
6000	72	7,7	2,20	98,20	38,7	8,8	2,37	106,00	32,6	9,8	2,53	113,00	26,2
8000	116	10,5	2,63	118,00	33,8	12,1	2,85	127,00	27,3	13,6	3,05	136,00	20,7
WHR 1000×500-3													
2000	17	4,5	1,29	57,60	75,8	5,0	1,37	61,30	71,2	5,5	1,44	64,60	66,1
4000	55	11,6	2,21	98,80	63,5	13,1	2,36	106,00	58,6	14,4	2,50	112,00	53,2
6000	108	19,5	2,96	133,00	55,7	22,0	3,18	142,00	50,5	24,5	3,37	151,00	44,8
8000	175	27,6	3,61	161,00	50,1	31,0	3,88	173,00	44,5	34,9	4,13	185,00	38,7

— режим не рекомендуется: скорость воды в трубках меньше 0,5 м/с

— режим не рекомендуется: гидравлическое сопротивление более 30 кПа



Вода 130/70 °C

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °C				-20 °C				-30 °C			
		Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °C
WHR 300×150-2													
200	14	0,0	0,06	3,9	47,3	0,0	0,06	4,2	42,4	0,0	0,07	4,5	36,8
300	26	0,0	0,08	5,0	40,1	0,1	0,08	5,5	34,6	0,1	0,09	5,9	28,8
400	44	0,1	0,09	6,0	34,8	0,1	0,10	6,6	29,2	0,1	0,11	7,1	23,0
500	61	0,1	0,10	6,9	31,0	0,1	0,11	7,6	25,1	0,1	0,12	8,2	18,8
WHR 300×150-3													
200	21	0,1	0,08	5,4	70,4	0,1	0,09	5,8	66,1	0,1	0,09	6,2	61,3
300	40	0,1	0,11	7,3	62,2	0,2	0,12	7,8	57,7	0,2	0,13	8,3	52,7
400	46	0,2	0,13	8,9	56,2	0,2	0,15	9,6	51,3	0,2	0,15	10,3	46,2
500	95	0,3	0,16	10,4	51,6	0,3	0,17	11,2	46,6	0,3	0,18	12,0	41,2
WHR 400×200-2													
400	17	0,1	0,12	8,1	50,0	0,1	0,13	8,7	44,8	0,1	0,14	9,3	39,2
600	33	0,1	0,16	10,6	42,3	0,2	0,17	11,5	36,7	0,2	0,18	12,3	30,8
800	53	0,2	0,19	12,7	37,0	0,2	0,21	13,8	31,2	0,3	0,22	14,8	25,1
1000	77	0,2	0,22	14,5	33,1	0,3	0,24	15,8	27,0	0,3	0,26	17,0	20,6
WHR 400×200-3													
400	25	0,2	0,17	11,1	72,3	0,3	0,18	11,8	67,8	0,3	0,19	12,5	62,8
600	49	0,5	0,25	16,4	58,3	0,4	0,24	16,0	59,1	0,5	0,25	16,9	53,9
800	80	0,6	0,27	18,2	57,8	0,6	0,29	19,6	52,8	0,7	0,31	20,8	47,4
1000	116	0,7	0,32	21,2	53,0	0,8	0,34	22,8	47,9	0,9	0,37	24,3	42,3
WHR 500×250-2													
550	14	0,2	0,18	12,1	55,5	0,2	0,28	13,0	50,5	0,2	0,22	14,7	43,3
900	31	0,3	0,25	17,1	46,0	0,3	0,28	18,3	40,4	0,4	0,29	19,5	34,5
1250	53	0,4	0,32	20,9	39,6	0,5	0,34	22,7	33,9	0,5	0,37	24,3	27,8
1600	80	0,5	0,37	24,7	35,3	0,6	0,40	26,4	29,2	0,7	0,43	28,4	22,8
WHR 500×250-3													
550	20	0,4	0,24	16,2	77,6	0,4	0,26	17,2	73,1	0,5	0,27	18,1	68,1
900	46	0,7	0,35	23,4	67,4	0,8	0,38	25,1	62,6	0,9	0,40	26,5	53,3
1250	80	1,1	0,44	29,6	60,4	1,2	0,48	31,7	55,3	1,4	0,50	33,5	49,9
1600	120	1,5	0,53	35,0	55,1	1,7	0,57	37,5	49,8	1,8	0,60	39,9	44,1
WHR 500×300-2													
800	19	0,2	0,25	16,6	51,8	0,2	0,27	17,9	46,5	0,2	0,29	19,0	40,9
1200	38	0,3	0,33	21,8	44,0	0,4	0,35	23,5	38,4	0,4	0,39	25,8	32,5
1600	59	0,4	0,39	26,1	38,7	0,5	0,4	28,3	32,7	0,6	0,46	30,4	26,5
2000	86	0,5	0,45	30,0	34,6	0,6	0,49	32,5	28,4	0,7	0,53	34,9	21,9
WHR 500×300-3													
800	28	0,5	0,34	22,5	73,7	0,5	0,36	24,0	69,1	0,6	0,38	25,2	64,0
1200	55	0,8	0,46	30,3	65,2	0,9	0,49	32,4	60,3	1,0	0,52	34,3	35,0
1600	91	1,2	0,56	37,1	59,0	1,4	0,61	40,8	53,0	1,5	0,63	42,1	48,4
2000	129	1,5	0,65	43,1	54,2	1,7	0,70	46,3	48,9	1,9	0,74	49,2	43,2

Вода 130/70 °С (продолжение)

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °С				-20 °С				-30 °С			
		Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С
WHR 600×300-2													
1 250	29	0,5	0,37	24,7	48,8	0,5	0,40	26,6	43,3	0,6	0,43	28,3	37,4
1 850	56	0,7	0,48	31,9	41,3	0,8	0,52	34,4	35,3	0,9	0,55	36,8	29,1
2 450	89	1,0	0,57	37,9	36,1	1,1	0,62	41,0	29,9	1,3	0,66	43,9	23,4
3 050	128	1,2	0,65	43,2	32,2	1,4	0,71	46,7	29,7	1,6	0,78	50,2	19,0
WHR 600×300-3													
1 250	43	1,2	0,51	33,6	70,0	1,3	0,54	35,8	65,2	1,5	0,57	37,7	59,9
1 850	83	1,9	0,67	44,5	61,6	2,2	0,72	47,6	56,2	2,4	0,76	50,3	51,0
2 450	133	2,7	0,81	53,9	55,5	3,1	0,87	57,7	50,1	3,4	0,92	61,2	44,4
3 050	192	3,5	0,94	62,2	50,7	4,0	1,00	66,7	45,1	4,4	1,07	70,9	39,2
WHR 600×350-2													
1 450	30	0,5	0,43	28,7	48,9	0,5	0,48	31,7	42,6	0,6	0,50	32,9	37,5
2 150	45	0,7	0,56	37,1	41,3	0,8	0,60	40,0	35,4	0,9	0,65	42,7	30,7
2 850	88	1,0	0,67	44,2	36,1	1,1	0,75	47,8	29,2	1,3	0,77	51,1	23,4
3 550	128	1,2	0,76	50,3	32,2	1,4	0,82	54,6	25,7	1,6	0,88	58,5	19,0
WHR 600×350-3													
1 450	43	1,2	0,59	39,1	70,1	1,3	0,63	41,6	65,4	1,4	0,66	43,9	60,0
2 150	83	1,9	0,78	51,8	61,7	2,2	0,83	55,3	56,6	2,4	0,88	58,5	51,0
2 850	133	2,7	0,94	62,7	55,5	3,1	1,01	67,2	50,2	3,4	1,07	71,3	44,4
3 550	196	3,5	1,09	72,5	50,7	4,2	1,20	79,8	44,3	4,4	1,24	82,6	39,3
WHR 700×400-2													
1 500	19	0,5	0,50	33,0	55,3	0,6	0,53	35,0	50,2	0,7	0,56	37,5	44,5
2 500	44	1,0	0,70	46,6	45,5	1,1	0,75	50,1	39,6	1,3	0,80	53,3	33,5
3 500	77	1,4	0,87	57,7	39,0	1,6	0,94	62,2	32,9	1,8	1,00	66,4	26,5
4 500	117	1,9	1,01	67,2	34,4	2,2	1,09	72,6	28,0	2,4	1,17,00	77,6	21,3
WHR 700×400-3													
1 500	28	1,3	0,66	43,8	76,8	1,5	0,70	46,4	72,1	1,6	0,74	48,8	66,9
2 500	66	2,6	0,96	63,8	66,0	2,9	1,02	68,0	60,9	3,2	1,08	71,8	55,5
3 500	116	3,9	1,22	80,7	58,6	4,4	1,30	86,2	53,3	4,9	1,37	91,3	47,6
4 500	176	5,3	1,44	95,4	53,1	5,9	1,54	102,0	47,6	6,6	1,63	108,0	41,7
WHR 800×500-2													
2 000	17	0,7	0,69	45,8	58,2	0,8	0,74	49,0	52,9	0,9	0,78	51,9	47,2
3 500	42	1,5	1,01	67,1	47,0	1,6	1,08	72,0	41,2	1,8	1,15	76,5	35,1
5 000	77	2,2	1,27	84,6	40,1	2,5	1,37	90,0	34,0	2,8	1,45	96,6	27,5
6 500	120	2,9	1,49	98,8	35,3	3,3	1,61	107,0	28,8	3,7	1,71	114,0	22,1
WHR 800×500-3													
2 000	25	1,8	0,90	60,0	79,3	2,0	0,96	63,6	74,6	2,2	1,00	66,7	69,3
3 500	64	3,7	1,37	91,1	67,5	4,2	1,46	97,0	62,5	4,6	1,54	102,0	56,9
5 000	116	5,8	1,76	117,0	56,6	6,5	1,88	125,0	54,3	7,2	1,99	132,0	48,6
6 500	175	7,5	2,05	136,0	54,7	8,9	2,24	149,0	48,3	9,8	2,38	158,0	42,3



Вода 130/70 °С (окончание)

Расход воздуха, м³/ч	Падение давления по воздуху, Па	Температура на входе											
		-10 °С				-20 °С				-30 °С			
		Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С	Падение давления воды, кПа	Расход воды, м³/ч	Мощность, кВт	Температура на выходе, °С
WHR 1000×500-2													
2000	11	1,1	0,75	50,1	64,5	1,2	0,80	53,3	59,4	1,3	0,85	56,3	53,8
4000	27	1,3	0,85	56,3	53,8	2,9	1,31	87,1	44,8	3,2	1,39	92,3	38,7
6000	72	4,1	1,59	106,0	42,5	4,6	1,71	114,0	36,4	5,1	1,82	121,0	36,0
8000	116	5,5	1,90	127,0	37,1	6,3	2,05	136,0	30,6	7,0	2,18	145,0	23,9
WHR 1000×500-3													
2000	17	2,5	0,96	64,0	85,3	2,8	1,02	67,6	80,6	3,0	1,07	70,8	75,3
4000	55	6,4	1,64	109,0	71,0	7,1	1,74	115,0	65,9	7,8	1,83	122,0	60,4
6000	108	10,6	2,19	145,0	62,0	11,8	2,33	155,0	56,7	13,0	2,46	163,0	51,0
8000	175	14,9	2,65	176,0	55,6	16,7	2,83	188,0	50,0	18,5	3,00	199,0	44,1

— режим не рекомендуется: скорость воды в трубах меньше 0,5 м/с