

Теплоноситель завесы

		ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ																			
		130/70				110/70				90/70				80/60				60/40			
V_{\max}	$T_{\text{возд.вх.}}$	$Q_{\text{м}}$	$T_{\text{возд. вых.}}$	$G_{\text{в}}$	P_{Δ}	$Q_{\text{м}}$	$T_{\text{возд.вых.}}$	$G_{\text{в}}$	P_{Δ}	$Q_{\text{м}}$	$T_{\text{возд.вых.}}$	$G_{\text{в}}$	P_{Δ}	$Q_{\text{м}}$	$T_{\text{возд.вых.}}$	$G_{\text{в}}$	P_{Δ}	$Q_{\text{м}}$	$T_{\text{возд.вых.}}$	$G_{\text{в}}$	P_{Δ}
м ³ /ч	°С	кВт	°С	м ³ /ч	кПа	кВт	°С	м ³ /ч	кПа	кВт	°С	м ³ /ч	кПа	кВт	°С	м ³ /ч	кПа	кВт	°С	м ³ /ч	кПа
7 000	5	42	23	0,63	1	40	22	0,88	1	38	21	1,66	5	32	18	1,4	3	20	13	0,87	2
	10	40	27	0,59	1	37	26	0,82	3	35	25	1,54	9	29	22	1,28	7	17	17	0,75	3
	15	37	31	0,55	1	34	29	0,76	1	32	29	1,43	4	26	26	1,16	3	15	21	0,63	1
	20	34	34	0,51	1	32	33	0,7	2	30	32	1,31	8	24	30	1,04	6	12	25	0,51	2
	25	31	38	0,47	1	29	37	0,64	1	27	36	1,19	4	21	34	0,92	2	-	-	-	1
14 000	5	60	18	0,9	1	57	17	1,26	2	54	16	2,38	7	46	15	2	5	29	11	1,24	2
	10	56	22	0,84	1	53	21	1,17	1	50	21	2,21	3	42	19	1,83	2	25	15	1,07	1
	15	52	26	0,78	1	49	25	1,09	2	46	25	2,04	6	38	23	1,65	4	21	19	0,9	1
	20	48	30	0,72	1	45	29	1	1	42	29	1,87	3	34	27	1,48	2	17	23	0,72	-
	25	44	34	0,66	1	41	34	0,91	2	38	33	1,7	5	30	31	1,31	3	13	28	0,55	1

V_{\max} — расход воздуха

$Q_{\text{м}}$ — мощность нагрева

$G_{\text{в}}$ — расход теплоносителя

$T_{\text{возд.вх.}}$ — температура воздуха на входе

$T_{\text{возд.вых.}}$ — температура воздуха на выходе

P_{Δ} — потери давления теплоносителя