

Tab. 41. Stavby vlhkého vzduchu ($p = 98,0665 \text{ kPa}$)

t [$^{\circ}\text{C}$]	p_p'' [kPa]	x'' [$\text{kg}\cdot\text{kg}^{-1}$]	i'' [$\text{kJ}\cdot\text{kg}^{-1}$]	t [$^{\circ}\text{C}$]	p_p'' [kPa]	x'' [$\text{kg}\cdot\text{kg}^{-1}$]	i'' [$\text{kJ}\cdot\text{kg}^{-1}$]
-20	0,1029	0,000654	-18,485	31	4,491	0,029855	107,521
-19	0,1133	0,000720	-17,317	32	4,753	0,031684	113,266
-18	0,1246	0,000792	-16,136	33	5,029	0,033620	119,286
-17	0,1369	0,000870	-14,934	34	5,318	0,035665	125,600
-16	0,1503	0,000955	-13,716	35	5,622	0,037828	132,219
-15	0,1649	0,001048	-12,481	36	5,940	0,040104	139,136
-14	0,1808	0,001150	-11,225	37	6,274	0,042516	146,412
-13	0,1980	0,001258	-9,948	38	6,624	0,045060	154,037
-12	0,2169	0,001379	-8,642	39	6,991	0,047746	162,038
-11	0,2373	0,001509	-7,310	40	7,375	0,050578	170,457
-10	0,2595	0,001650	-5,954	41	7,777	0,053573	179,275
-9	0,2833	0,001802	-4,568	42	8,198	0,056743	188,557
-8	0,3095	0,001969	-3,144	43	8,639	0,060085	198,291
-7	0,3376	0,002149	-1,687	44	9,100	0,063619	208,532
-6	0,3681	0,002344	-0,193	45	9,582	0,067357	219,321
-5	0,4011	0,002554	1,340	46	10,085	0,071299	230,647
-4	0,4368	0,002783	2,918	47	10,612	0,075474	242,587
-3	0,4754	0,003030	4,547	48	11,162	0,079889	255,144
-2	0,5172	0,003298	6,226	49	11,736	0,084553	268,412
-1	0,5621	0,003586	7,955	50	12,335	0,089491	282,823
0	0,6108	0,003898	9,747	51	12,960	0,094722	297,133
1	0,6565	0,004192	11,928	52	13,613	0,100256	312,691
2	0,7054	0,004506	13,931	53	14,293	0,106124	329,133
3	0,7574	0,004841	15,148	54	15,002	0,112339	346,504
4	0,8129	0,005199	17,057	55	15,741	0,118929	364,867
5	0,8718	0,005579	19,050	56	16,509	0,125910	384,285
6	0,9346	0,005985	21,060	57	17,312	0,133340	404,910
7	1,0013	0,006416	23,161	58	18,146	0,141227	426,723
8	1,0721	0,006875	25,330	59	19,015	0,149616	449,893
9	1,1473	0,007363	27,578	60	19,917	0,158524	474,448
10	1,2271	0,007882	29,902	61	20,86	0,16804	500,628
11	1,3117	0,008433	32,310	62	21,84	0,17821	528,542
12	1,4015	0,009018	34,809	63	22,85	0,18895	558,013
13	1,4969	0,009634	37,396	64	23,91	0,20053	589,715
14	1,5974	0,011030	40,089	65	25,01	0,21296	623,515
15	1,7040	0,010999	42,881	66	26,15	0,22610	659,563
16	1,8169	0,011741	45,783	67	27,33	0,24033	698,346
17	1,9363	0,012529	48,806	68	28,56	0,25554	739,757
18	2,0620	0,013362	51,941	69	29,83	0,27194	784,351
19	2,1957	0,014264	55,216	70	31,16	0,28962	832,432
20	2,337	0,015184	58,628	71	32,53	0,30872	884,261
21	2,485	0,016171	62,166	72	33,96	0,32951	940,615
22	2,642	0,017221	65,842	73	35,43	0,35185	1001,156
23	2,808	0,018333	69,735	74	36,96	0,37623	1067,161
24	2,982	0,019508	73,763	75	38,55	0,40288	1139,228
25	3,167	0,020755	77,979	76	40,19	0,43188	1217,622
26	3,360	0,022066	82,367	77	41,89	0,46389	1304,084
27	3,564	0,023456	86,956	78	43,65	0,49892	1398,651
28	3,778	0,024926	91,758	79	45,47	0,53780	1503,539
29	4,004	0,026477	96,774	80	47,36	0,58086	1619,701
30	4,241	0,028118	102,020	81	49,31	0,62901	1749,463
				85	57,80	0,89286	2459,862
				90	70,11	1,55969	4252,870
				95	84,52	3,8820	10491,91
				99	97,76	200,023	538188,0

 p_p'' - tlak páry [kPa] x'' - absolutní vlhkost [$\text{kg}\cdot\text{kg}^{-1}$] i'' - enthalpie [$\text{kJ}\cdot\text{kg}^{-1}$] t - teplota [$^{\circ}\text{C}$]