

Psychrometrická tabulka pro výpočet relativní vlhkosti φ
z psychrometrické difference a teploty suchého teplotoměru t_1
Tabulka platí pro atmosférický tlak 101 325 Pa vzduchu a
rychlost proudění 1,9 m/s.

t_1 (°C)	$t_1 - t_2$ (°C)											
	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	
10	0,88	0,85	0,83	0,81	0,78	0,76	0,74	0,71	0,69	0,67	0,64	
12	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78	0,75	0,73	0,71	0,69	0,67	
14	0,89	0,87	0,85	0,83	0,81	0,79	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	
16	0,90	0,88	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78	0,76	0,75	0,73	0,71	
18	0,90	0,89	0,87	0,85	0,83	0,81	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72	
20	0,91	0,89	0,87	0,86	0,84	0,82	0,81	0,79	0,77	0,76	0,74	
22	0,91	0,90	0,88	0,86	0,85	0,83	0,82	0,80	0,78	0,77	0,75	
24	0,92	0,90	0,89	0,87	0,85	0,84	0,82	0,81	0,79	0,78	0,76	
t_1 (°C)	$t_1 - t_2$ (°C)											
	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0	5,5	
10	0,62	0,60	0,58	0,56	0,53	0,51	0,49	0,47	0,45	0,43	0,37	
12	0,65	0,63	0,61	0,59	0,57	0,54	0,52	0,50	0,48	0,46	0,42	
14	0,67	0,65	0,63	0,61	0,59	0,57	0,55	0,54	0,52	0,50	0,45	
16	0,69	0,67	0,65	0,64	0,62	0,60	0,58	0,56	0,55	0,53	0,49	
18	0,71	0,69	0,67	0,66	0,64	0,62	0,61	0,59	0,57	0,56	0,52	
20	0,72	0,71	0,69	0,67	0,66	0,64	0,63	0,61	0,60	0,58	0,54	
22	0,74	0,72	0,71	0,69	0,67	0,66	0,64	0,63	0,62	0,60	0,56	
24	0,75	0,73	0,72	0,70	0,69	0,68	0,66	0,65	0,63	0,62	0,58	
t_1 (°C)	$t_1 - t_2$ (°C)											
	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5	11,0	
10		0,32		0,27		0,22		0,17		0,12		0,07
12		0,37		0,32		0,27		0,23		0,18		0,09
14		0,41		0,36		0,32		0,28		0,23		0,19
16	0,44	0,40	0,36	0,32	0,28	0,24	0,20	0,17	0,13	0,09	0,06	
18	0,48	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,25	0,22	0,18	0,15	0,11	
20	0,50	0,47	0,43	0,40	0,36	0,33	0,29	0,26	0,23	0,19	0,16	
22	0,53	0,49	0,46	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30	0,27	0,24	0,21	
24	0,55	0,52	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36	0,33	0,30	0,27	0,24	