

Tabulka H.4 – Četnost teploty a relativní vlhkosti venkovního vzduchu při jasné a zatažené obloze, hodnoty roční střední intenzity globálního slunečního záření

Venkovní vzduch			Doba trvání teplot venkovního vzduchu při zatažené a jasné obloze						Střední intenzita globálního slunečního záření J_m W/m ²
Teplota θ_e °C	Relativní vlhkost φ_e %	Částečný tlak vodní páry p_{ve} Pa	pro $\theta_e \leq -15$ °C			pro $\theta_e > -15$ °C			
			zatažená obloha $t_z \cdot 10^{-3}$ s	jasná obloha $t_j \cdot 10^{-3}$ s	celková doba $t_c \cdot 10^{-3}$ s	zatažená obloha $t_z \cdot 10^{-3}$ s	jasná obloha $t_j \cdot 10^{-3}$ s	celková doba $t_c \cdot 10^{-3}$ s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-21	85	79,6	-	-	-	-	-	-	70
-20	85	87,6	-	-	-	151,2	21,6	172,8	
-18	85	104,8	-	-	-	-	-	-	
-15	84	138,6	583,2	21,6	604,8	410,4	21,6	432,0	
-10	83	215,4	907,2	86,4	993,6	1404,0	64,8	1468,8	
-5	82	329,1	2440,8	151,2	2592,0	3283,0	129,6	3412,8	
0	81	488,6	5162,4	151,2 259,2	5572,8	5313,6	64,8 324,0	5702,4	
5	79	689,0	5356,8	432,0 -	5788,8	5594,4	172,8 194,4	5961,6	
10	76	933,0	5119,2	496,8	5616,0	5313,6	475,2	5788,8	302
15	73	1244,4	5162,4	345,6 324,0	5832,0	5011,2	- 475,2	5486,4	430
20	68	1589,0	3758,4	345,6	4104,0	2808,0	129,6	2937,6	
25	59	1835,6	367,2	64,8	432,0	172,8	-	172,8	
Celkem Σ			28857,6	2678,4	31536,0	29462,4	2073,6	31536,0	-