

**Tepelné ztráty**

004390 - Ing.Ladislav Strakoš - Těrlicko

Zakázka: Muzejní expozice

TV v.4.4.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 11.12.2022

Archiv: ing. Fraš

**Četnost trvání teplot a výkonů**

Stavba: Muzeum

Místo: Hrabůvka

Zadavatel:

Zpracovatel: **Projekční kancelář**

Zakázka: Muzejní expozice

Archiv: ing. Fraš

Projektant: ing. Ladislav Strakoš

Datum: 9.12.2022

E-mail: 1strakos@email.cz

Telefon: 602726592

 $t_{em} = 12\text{ °C}$     $d_{lok} = 219\text{ dnů}$     $d_{ČSN} = 238\text{ dnů}$  $t_e = -15\text{ °C}$     $t_{ibQ} = 18.92\text{ °C}$  $Q = 5884\text{ W}$ 

$t_{ex}$ °C	Q W	q %	d dny	d %	$d_{te}$ dny
-15	5 884	100,0	3	1,7	3
-14	5 711	97,1	4	2,1	1
-13	5 537	94,1	5	2,5	1
-12	5 364	91,2	7	3,4	2
-11	5 190	88,2	9	4,2	2
-10	5 017	85,3	11	5,0	2
-9	4 843	82,3	13	6,3	2
-8	4 670	79,4	15	7,1	2
-7	4 496	76,4	18	8,4	3
-6	4 323	73,5	22	10,1	4
-5	4 150	70,5	26	12,2	4
-4	3 976	67,6	31	14,3	5
-3	3 803	64,6	39	18,1	8
-2	3 629	61,7	49	22,7	10

$t_{ex}$ °C	Q W	q %	d dny	d %	$d_{te}$ dny
-1	3 456	58,7	60	27,7	11
0	3 282	55,8	72	33,2	12
1	3 109	52,8	85	39,1	13
2	2 935	49,9	97	44,5	12
3	2 762	46,9	110	50,4	13
4	2 588	44,0	122	55,9	12
5	2 415	41,0	135	61,8	13
6	2 242	38,1	147	67,2	12
7	2 068	35,1	160	73,1	13
8	1 895	32,2	171	78,2	11
9	1 721	29,3	184	84,0	13
10	1 548	26,3	195	89,1	11
11	1 374	23,4	207	95,0	12
12	1 201	20,4	219	100,0	12