

Tepelné ztráty

004390 - Ing. Ladislav Strakoš - Těrlícko

Zakázka: Pěší

TV v.4.4.4 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 17.7.2023

Archiv: ing. P. Fraš

Četnost trvání teplot a výkonů

Stavba: ZŠ Pěší

Místo: celá škola

Zadavatel: MPA projekt s.r.o.

Zpracovatel: **Projektční kancelář**

Zakázka: Pěší

Archiv: ing. P. Fraš

Projektant: ing. Ladislav Strakoš

Datum: 14.6.2023

E-mail: 1strakos@email.cz

Telefon: 602726592

 $t_{em} = 12\text{ °C}$ $d_{lok} = 219\text{ dnů}$ $d_{ČSN} = 238\text{ dnů}$ $t_e = -15\text{ °C}$ $t_{ibQ} = 19.89\text{ °C}$ $Q = 177657\text{ W}$

t_{ex} °C	Q W	q %	d dny	d %	d_{te} dny
-15	177 657	100,0	3	1,7	3
-14	172 565	97,1	4	2,1	1
-13	167 473	94,3	5	2,5	1
-12	162 381	91,4	7	3,4	2
-11	157 289	88,5	9	4,2	2
-10	152 198	85,7	11	5,0	2
-9	147 106	82,8	13	6,3	2
-8	142 014	79,9	15	7,1	2
-7	136 922	77,1	18	8,4	3
-6	131 830	74,2	22	10,1	4
-5	126 739	71,3	26	12,2	4
-4	121 647	68,5	31	14,3	5
-3	116 555	65,6	39	18,1	8
-2	111 463	62,7	49	22,7	10

t_{ex} °C	Q W	q %	d dny	d %	d_{te} dny
-1	106 371	59,9	60	27,7	11
0	101 280	57,0	72	33,2	12
1	96 188	54,1	85	39,1	13
2	91 096	51,3	97	44,5	12
3	86 004	48,4	110	50,4	13
4	80 912	45,5	122	55,9	12
5	75 821	42,7	135	61,8	13
6	70 729	39,8	147	67,2	12
7	65 637	36,9	160	73,1	13
8	60 545	34,1	171	78,2	11
9	55 454	31,2	184	84,0	13
10	50 362	28,3	195	89,1	11
11	45 270	25,5	207	95,0	12
12	40 178	22,6	219	100,0	12