

**Tepelné ztráty**

022670 - Tomáš Heckr - Kladno 4

Zakázka: Polomová\_Hřibiny

TV v.4.2.9 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 16.5.2016

Archiv: Polomová\_Hřibiny

**Četnost trvání teplot a výkonů**

Stavba: Rodinný dům

Místo: k.ú. Hřibiny, pozemek č.kat. 275/3

Zadavatel: Martina Polomová

Zpracovatel: **Tomáš Heckr**

Zakázka: Polomová\_Hřibiny

Archiv: Polomová\_Hřibiny

Projektant: Tomáš Heckr

Datum: 2.5.2016

E-mail: info@heckr.cz

Telefon:

$$t_{em} = 12 \text{ °C} \quad d_{lok} = 241 \text{ dnů} \quad d_{CSN} = 238 \text{ dnů}$$

$$t_e = -15 \text{ °C} \quad t_{ibQ} = 20.21 \text{ °C}$$

$$Q = 18103 \text{ W}$$

$t_{ex}$ °C	Q W	q %	d dny	d %	$d_{te}$ dny
-15	18 103	100,0	4	1,7	4
-14	17 589	97,2	5	2,1	1
-13	17 075	94,3	6	2,5	1
-12	16 561	91,5	8	3,4	2
-11	16 046	88,6	10	4,2	2
-10	15 532	85,8	12	5,0	2
-9	15 018	83,0	15	6,3	3
-8	14 504	80,1	17	7,1	2
-7	13 990	77,3	20	8,4	3
-6	13 475	74,4	24	10,1	4
-5	12 961	71,6	29	12,2	5
-4	12 447	68,8	34	14,3	5
-3	11 933	65,9	43	18,1	9
-2	11 419	63,1	54	22,7	11

$t_{ex}$ °C	Q W	q %	d dny	d %	$d_{te}$ dny
-1	10 904	60,2	66	27,7	12
0	10 390	57,4	79	33,2	13
1	9 876	54,6	94	39,1	15
2	9 362	51,7	107	44,5	13
3	8 848	48,9	121	50,4	14
4	8 334	46,0	134	55,9	13
5	7 819	43,2	148	61,8	14
6	7 305	40,4	162	67,2	14
7	6 791	37,5	176	73,1	14
8	6 277	34,7	188	78,2	12
9	5 763	31,8	202	84,0	14
10	5 248	29,0	214	89,1	12
11	4 734	26,2	228	95,0	14
12	4 220	23,3	241	100,0	13