

Tepelné ztráty024500 - Ing. Jiří Sukdol - Rudolfov
Zakázka: ZZS CK TZ1

TV v.4.8.6 © PROTECH spol. s r.o.

Datum tisku: 25. 6. 2019

Četnost trvání teplot a výkonů

Stavba: Základna ZZS JČK Český Krumlov

Místo: Český Krumlov

Zadavatel: Nemocnice Český Krumlov

Zpracovatel: **Ing. Jiří Sukdol**

Zakázka: ZZS CK TZ1

Archiv:

Projektant: Projektová kancelář

Datum: 12.6.2019

E-mail: sukdol@dim.cz

Telefon: 603 854 094

 $t_{em} = 12\text{ °C}$ $d_{lok} = 243\text{ dnů}$ $d_{\check{S}N} = 259\text{ dnů}$ $t_e = -17\text{ °C}$ $t_{ibQ} = 19.84\text{ °C}$ $Q = 23268\text{ W}$

| t_{ex} °C | Q W | q % | d dny | d % | d_{te} dny |
|----------------|--------|--------|----------|--------|-----------------|
| -18 | 23 268 | 100,0 | 1 | 0,8 | 1 |
| -17 | 22 653 | 97,4 | 1 | 0,8 | 0 |
| -16 | 22 038 | 94,7 | 2 | 1,2 | 1 |
| -15 | 21 423 | 92,1 | 3 | 1,5 | 1 |
| -14 | 20 809 | 89,4 | 4 | 1,9 | 1 |
| -13 | 20 194 | 86,8 | 5 | 2,3 | 1 |
| -12 | 19 579 | 84,1 | 7 | 3,1 | 2 |
| -11 | 18 964 | 81,5 | 9 | 3,9 | 2 |
| -10 | 18 349 | 78,9 | 11 | 4,6 | 2 |
| -9 | 17 734 | 76,2 | 15 | 6,2 | 4 |
| -8 | 17 119 | 73,6 | 19 | 8,1 | 4 |
| -7 | 16 505 | 70,9 | 25 | 10,4 | 6 |
| -6 | 15 890 | 68,3 | 31 | 13,1 | 6 |
| -5 | 15 275 | 65,6 | 38 | 15,8 | 7 |
| -4 | 14 660 | 63,0 | 46 | 19,3 | 8 |
| -3 | 14 045 | 60,4 | 54 | 22,4 | 8 |

| t_{ex} °C | Q W | q % | d dny | d % | d_{te} dny |
|----------------|--------|--------|----------|--------|-----------------|
| -2 | 13 430 | 57,7 | 64 | 26,6 | 10 |
| -1 | 12 815 | 55,1 | 76 | 31,7 | 12 |
| 0 | 12 201 | 52,4 | 89 | 36,7 | 13 |
| 1 | 11 586 | 49,8 | 102 | 42,1 | 13 |
| 2 | 10 971 | 47,1 | 115 | 47,5 | 13 |
| 3 | 10 356 | 44,5 | 127 | 52,5 | 12 |
| 4 | 9 741 | 41,9 | 140 | 57,9 | 13 |
| 5 | 9 126 | 39,2 | 153 | 63,3 | 13 |
| 6 | 8 511 | 36,6 | 167 | 68,7 | 14 |
| 7 | 7 897 | 33,9 | 180 | 74,1 | 13 |
| 8 | 7 282 | 31,3 | 192 | 79,2 | 12 |
| 9 | 6 667 | 28,7 | 204 | 84,2 | 12 |
| 10 | 6 052 | 26,0 | 217 | 89,6 | 13 |
| 11 | 5 437 | 23,4 | 229 | 94,6 | 12 |
| 12 | 4 822 | 20,7 | 243 | 100,0 | 14 |
| | | | | | |