

príloha 1.

Priemerné požiarne zaťaženie "p" a súčiniteľ "a"

N 1.1DA

| názov priestoru | S_i (m ²) | E | pol. STN 92 0241 | p_{ni} (kg.m ⁻²) | a_{ni} | pol. Tab A.1. | p_{si} (kg.m ⁻²) | a_{si} | $p_{ni}+p_{si}$ | $S_i(p_{ni}+p_{si})$ | $p_{ni} \cdot a_{ni}$ | $p_{si} \cdot a_{si}$ | $(p_{ni} \cdot a_{ni}) + (p_{si} \cdot a_{si})$ | $S_i \cdot ((p_{ni} \cdot a_{ni}) \cdot (p_{si} \cdot a_{si}))$ |
|-----------------|-------------------------|---|------------------|--------------------------------|----------|---------------|--------------------------------|----------|-----------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---|---|
| dieselagregát | 17,19 | 0 | inde započítané | 15 | 0,9 | 12.10 | 2 | 0,9 | 17 | 292,23 | 13,5 | 1,8 | 15,3 | 263,007 |
| | 17,19 | 0 | | | | | | | | 292,23 | | | | 263,007 |

p = 17,00 kg.m⁻²

a = 0,900

Súčiniteľ "b", výpočet "p_v"

N 1.1DA

| počet | šírka | h_o (m) | počet. S_o (m ²) | počet. $S_o \cdot h_o$ | h_s (m) | h_o/h_s | S_o/S | n | k |
|-------|-------|-----------|--------------------------------|------------------------|-----------|-----------|---------|-------|-------|
| 0 | 0,00 | 0,000 | 0,00 | 0,000 | | | | | |
| | | 0 | 0,00 | 0 | 2,85 | 0,100 | 0,016 | 0,005 | 0,009 |

b = 1,05

čl. 3.4.11 STN 92 0201-1

S = 17,19 m²
S_m = 17,19 m²

p_v = 16,12 kg.m⁻²

p = 17,0 kg.m⁻²

a = 0,90

Najväčšia dovolená pôdorysná plocha požiarneho podlažia požiarneho úseku:

Stupeň protipožiarnej bezpečnosti:

STN 73 0802, tabuľka 8 : III.stupeň PB

Vybavenie PÚ prenosnými hasiacimi prístrojmi

| PÚ | S_i | a | M_c | počet PHP | | | | M_c |
|---------|-------|------|-------------|-----------|-------|----------|--------|-------|
| | | | | snehový | vodný | práškový | penový | |
| N 1.1DA | 17,19 | 0,90 | 3,539987288 | | | 1 | | 6 |