



PREFA Schneeschutzberechnung - Sailerklemme

nach EN 1991-1-3, Ausgabe: 2004-05-01

NÁZEV PROJEKTU	K Jídelně 635 Rtně v Podkrkon
STAVEBNÍ ČÁST	-

MAX. SNĚHOVÉ ZATÍŽENÍ	1,72 kN/m ²
-----------------------	------------------------

GEOMETRIE STŘECHY

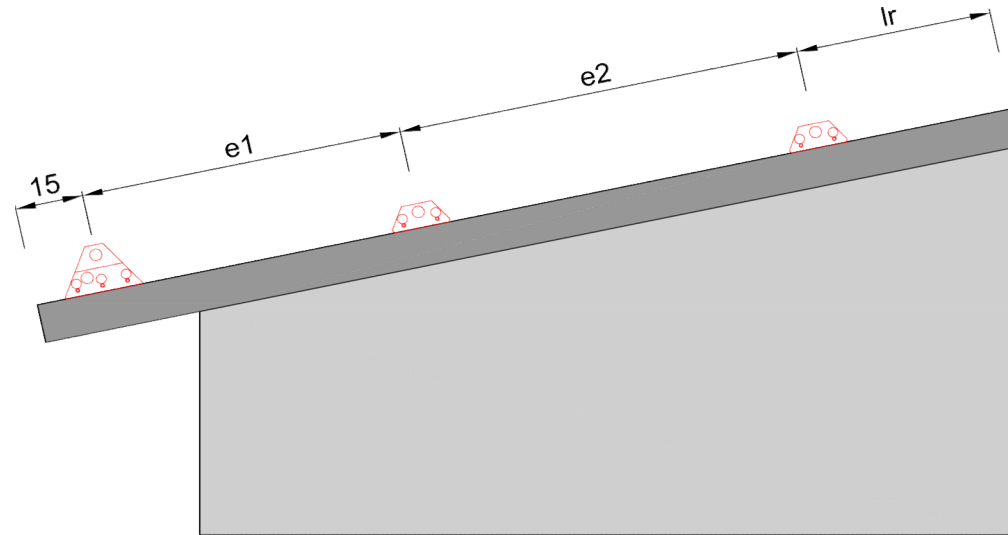
Střešní sklon [°] =	39 °
Tvarový součinitel μ_1 =	0,8
Osová vzdálenost drážek e_s [m] =	0,58 m
Vzdálenost řad e_1 =	3,63 m
Vzdálenost řad e_2 =	3,94 m

Koeficient μ_1 je stanoven dle EN 1991-1-3:2003

(0,43 m nebo 0,58 m)

(1. řada, dvoutrubková zábrana na okapní hraně)

(ostatní řady jednotrubková zábrana)



DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

-) Sněhová zábrana musí být min. přes 3. krytinové pásy (tzn. **1,29m**; resp. **1,74m**)
Přesah volného konce trubky může být max. **15cm**.
-) Svěrky trubek musí být připevněny na každé drážce (tj. **0,43** příp. **0,58m** od sebe)
-) Výška stojaté drážky je **25mm**.
-) Spodní konstrukci střechy proveďte podle **EN 1991-1-3**.
-) Před osazováním sněhových zábran se nejprve seznáme s montážním návodem.
-) Při tloušťce střešní skladby $h > 1m$ je nutné provést vlastní výpočet
-) Stanovené vzdálenosti řad trubek **e1** a **e2** jsou maximální, mohou být však menší.
-) Vzdálenost **e2** je mezi dalšími řadami konstantní a platí až k vrcholu střechy.
Pro vzdálenost **lr** (mezi poslední řadou a koncem střechy) platí **lr ≤ e2**.

TENTO VÝPOČET JE PLATNÝ POUZE PRO PRODUKTY PREFA!

verfasst: mwei/mua
geprüft: trr/mwei

tab.nr. / index:
tab.dat:

Version 03
13.05.2015