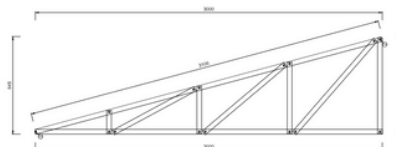
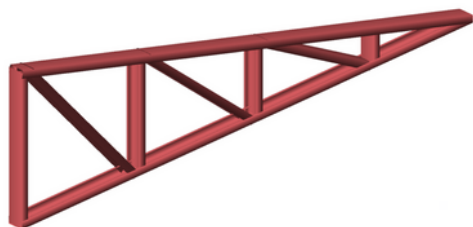


Název produktu:

Střešní vazník (Counter Truss, 15° slope, span 3000 mm)

EN 1993-1-3:2006

Loading Code: EN 1990:2002 - MEAN



HN3

Popis produktu:

Střešní vazník typu „Counter Truss“ se sklonem 15° a délkou 3 metry je vhodný pro nízké sedlové nebo pultové střechy s mírným spádem. Díky optimalizované konstrukci nabízí pevnost při zachování nižší hmotnosti. Využívá ocelový systém FRAMECAD s upevněním pomocí M6 šroubů. Navržen dle normy EN 1993-1-3:2006.

Základní rozměry

Parametr	Hodnota
Rozpětí (span)	3000 mm
Výška	845 mm
Šířka horní pásnice (každá strana)	1500 mm
Úhel sklonu střechy	15°
Sestavná hmotnost	18,6 kg



3D Model

Zátěžové hodnoty

- Vlastní zatížení horního pásu: 1.20 kPa
- Nahodilé zatížení horního pásu: 0.75 kPa
- Zatížení horního pásu sněhem: 1.50 kPa
- Vlastní zatížení spodního pásu: 0.20 kPa
- Nahodilé zatížení spodního pásu: 0.00 kPa
- Zatížení větrem nahoru – spodní pás: 0.2 kPa
- Zatížení větrem nahoru – horní pás: 0.9 kPa
- Zatížení větrem dolů – spodní pás: 0.3 kPa
- Zatížení větrem dolů – horní pás: 0.2 kPa
- Faktor sklonu sněhu: 1.0
- Faktor úpravy sněhu: 1.0
- Bodové zatížení (koncentrované): 1.10 kN