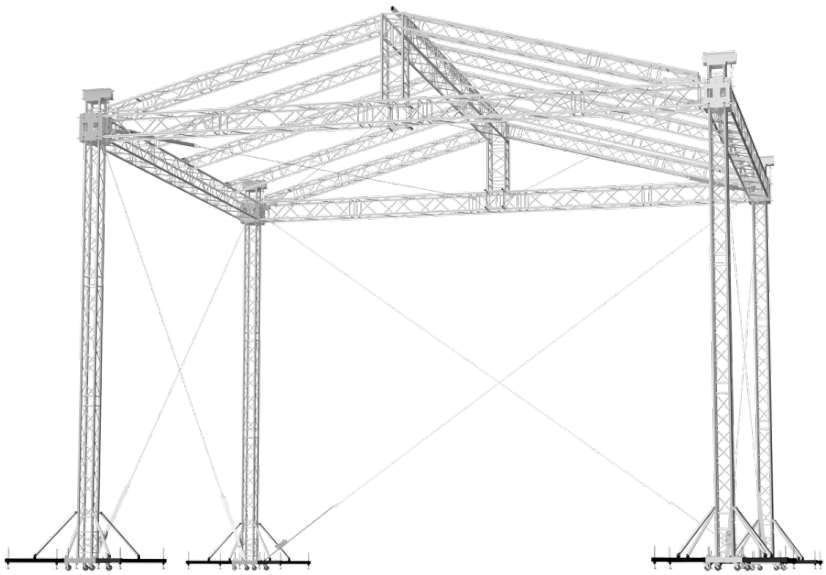
TOITURE SCÉNIQUE / STAGE ROOF

ROOF TOP 10 X 8

Toiture à deux pans sur tours

Toiture à deux pans de 10 × 8 m, portée par quatre tours : le format qui permet de couvrir une scène de festival avec ses pendrillons, son éclairage et son écran, tout en restant montable par une équipe réduite. La grille principale est en structure 400 × 400 mm, les arbalétriers en 290 × 290 mm.

PLATEAU COUVERT	HAUTEUR LIBRE	CHARGE MAXIMALE	POIDS TOTAL
10 000 × 8 000 mm	**7 000 mm**	**3 500 kg**	**1 915 kg**



DIMENSIONS / DIMENSIONS

Plateau couvert	**10 000 × 8 000 mm**
Largeur intérieure	**10 138 mm**
Largeur hors tout	**12 500 mm**
Profondeur intérieure	**8 138 mm**
Profondeur hors tout	**10 500 mm**
Hauteur libre	**7 000 mm**
Hauteur totale	**8 935 mm**

Document non contractuel — note de calcul obligatoire par configuration.

CHARGES ADMISSIBLES / PERMISSIBLE LOADS

Charge maximale	**3 500 kg**
Poutre avant — charge répartie	**120 kg/m**
Poutre arrière — charge répartie	**120 kg/m**
Poutres latérales — charge répartie	**70 kg/m**

STRUCTURE ET COUVERTURE / STRUCTURE AND CANOPY

STRUCTURE

Grille principale en structure 400 × 400 mm, arbalétriers en 290 × 290 mm, alliage EN AW-6082 T6.

COUVERTURE

Arbalétriers avant et arrière sur la grille, pignons assemblés par angles dédiés.

VENT EN SERVICE

20 m/s — 72 km/h — configuration de référence, plans latéraux en place

POIDS TOTAL

1 915 kg

MISE EN ŒUVRE / ERECTION

- Grille principale assemblée au sol entre les quatre tours, puis levée progressivement.
- Arbalétriers et pignons montés avant levée ; câbles de reprise tendus avant montée.
- Lest et ancrage des tours déterminés par la note de calcul selon le sol et l'exposition du site.

Note de calcul et conformité

Les charges indiquées valent pour la configuration de référence, avec sa couverture, ses câbles de reprise et son lest. Toute variante — pans latéraux supplémentaires, écran, son, mur plein, terrain en pente, vent soutenu — impose une nouvelle note de calcul. Le lest et les ancrages sont déterminés par cette note, jamais par défaut. Montage par une équipe formée, selon la notice du système.

Document non contractuel — note de calcul obligatoire par configuration.