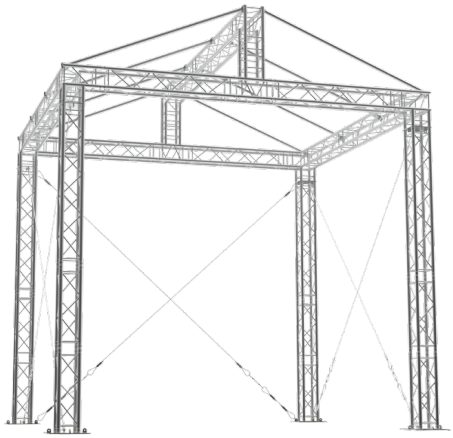
TOITURE SCÉNIQUE / STAGE ROOF

ROOF CS 4X4

Toiture à deux pans sur pieds fixes

Toiture à deux pans montée sur pieds fixes, assemblée à partir d'éléments de structure standard. Le plateau couvert de 4 × 4 m et la hauteur libre de 4,22 m en font la référence d'entrée de gamme des scènes couvertes, pour les petits plateaux et les événements de proximité.

PLATEAU COUVERT	HAUTEUR LIBRE	CHARGE MAXIMALE	POIDS TOTAL
4 000 × 4 000 mm	**4 220 mm**	**3 708 kg**	**478 kg**



DIMENSIONS / DIMENSIONS

Plateau couvert	**4 000 × 4 000 mm**
Largeur intérieure	**4 420 mm**
Largeur hors tout	**5 000 mm**
Profondeur intérieure	**3 920 mm**
Profondeur hors tout	**4 500 mm**
Hauteur libre	**4 220 mm**
Hauteur totale	**5 471 mm**

Document non contractuel — note de calcul obligatoire par configuration.

CHARGES ADMISSIBLES / PERMISSIBLE LOADS

Charge maximale	**3 708 kg**
Poutre avant — charge répartie	**180 kg/m**
Poutre arrière — charge répartie	**180 kg/m**
Poutres latérales — charge répartie	**180 kg/m**

STRUCTURE ET COUVERTURE / STRUCTURE AND CANOPY

STRUCTURE

Structure 290 × 290 mm, membrures Ø 50 × 2 mm, traverses Ø 20 × 2 mm, alliage EN AW-6082 T6.

COUVERTURE

Quatre tubes Ø 50 × 2 mm par pan, espacés de 1,45 m, accrochés à la grille porteuse par colliers latéraux.

VENT EN SERVICE

15 m/s — 54 km/h — avec pans latéraux sur trois côtés

POIDS TOTAL

478 kg

MISE EN ŒUVRE / ERECTION

- Assemblage au sol de la grille, puis levée sur les quatre pieds ; les colliers de couverture restent accessibles une fois la structure en place.
- Câbles de reprise sur chaque pied, tendus avant mise en tension de la couverture.
- Lest déterminé par la note de calcul selon la nature du sol et l'exposition au vent 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.