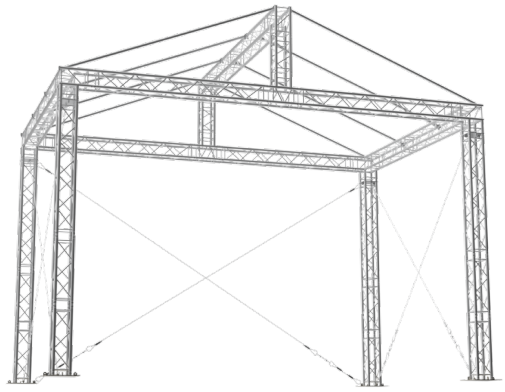
TOITURE SCÉNIQUE / STAGE ROOF

ROOF CS 6X4

Toiture à deux pans sur pieds fixes

Même principe que la CS 4X4, avec un plateau de 6 × 4 m : la profondeur reste identique, seule la largeur change, ce qui permet d'ajouter une travée sans revoir la hauteur ni les pieds. Montage avec ou sans pans latéraux.

PLATEAU COUVERT	HAUTEUR LIBRE	CHARGE MAXIMALE	POIDS TOTAL
6 000 × 4 000 mm	**4 220 mm**	**2 460 kg**	**518 kg**



DIMENSIONS / DIMENSIONS

Plateau couvert	**6 000 × 4 000 mm**
Largeur intérieure	**6 420 mm**
Largeur hors tout	**7 000 mm**
Profondeur intérieure	**3 920 mm**
Profondeur hors tout	**4 500 mm**
Hauteur libre	**4 220 mm**
Hauteur totale	**5 821 mm**

Document non contractuel — note de calcul obligatoire par configuration.

CHARGES ADMISSIBLES / PERMISSIBLE LOADS

Charge maximale	**2 460 kg**
Poutre avant — charge répartie	**100 kg/m**
Poutre arrière — charge répartie	**100 kg/m**
Poutres latérales — charge répartie	**100 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

518 kg

MISE EN ŒUVRE / ERECTION

- Grille assemblée au sol, levée sur quatre pieds ; largeur augmentée d'une travée par rapport à la CS 4X4.
- 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.