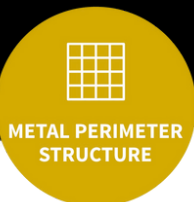


FICHE TECHNIQUE

SCENIC III

Le padel Scenic III est un padel panoramique fabriqué avec des matériaux CE de première qualité et réponds à 100% aux exigences fixées par les normes de la F.I.P. et les Eurocodes de construction.



METAL PERIMETER
STRUCTURE



TEMPERED
GLASS



ARTIFICIAL
GRASS



LED
PROJECTORS

Le padel SCENIC III inclus:

Structure métallique en acier S235JR

- 4 piliers (1 par coin) de 200x200x4mm, 3m de haut, soudés à la base à des plaques d'ancrage de **400x400x20mm**.
- 4 piliers (2 par côté) de 200x100x4mm, 3m de haut, soudés à la base à des plaques d'ancrage de **390x300x15mm**.
- 12 piliers (6 par côté) de 100x60x2mm, 3m de haut, soudés à la base à des plaques d'ancrage de **245x160x10mm**.
- 4 poutres hautes (2 par côté) de 200x100x4mm, 4m de long + 4 poutres basses (2 par côté) de 80x40x2mm, 4m de long soudées à la base à 3 plaques d'ancrage de **300x150x10mm**.
- 2 poutres hautes (2 par fond) de 200x100x4mm, 6+4=10m de long + 2 poutres basses (2 par fond) de 80x40x2mm, 6+4=10m de long soudées à la base à 6 plaques d'ancrage de **300x150x10mm**.
- 4 piliers lampadaires de 80x80x2mm et 5m de long.
- 14 panneaux maillés électro-soudés (7 par fond) de 2000x1000mm + les piliers de 1m de haut pour connecter les panneaux entre eux et avec le haut des poutres.
- 12 panneaux maillés électro-soudés (6 par côté) de 3000x2000mm + 2 panneaux (1 par entrée) de 1000x2000mm.
- 2 piliers avec 1 filet central + le système de tendage.
- Jeux complet de visseries en **inox A2**: boulons, rondelles, goujons de fixation au sol, cache boulons, etc.
- L'ensemble de la structure métallique reçoit un traitement anti-corrosion **de catégorie C5** qui consiste à appliquer plusieurs procédés de lavage de l'acier, suivi de l'application d'une résine anti-corrosion et enfin, l'application d'une peinture laquée époxy de 100 microns d'épaisseur de très haute qualité et résistance.

Couleur: à choisir, toute la palette RAL est disponible.

La structure est conçue pour résister à des vents de 32 m/s - 116 km/h - 72 mph avec vitrage et de 54 m/s - 194 km/h - 121 mph sans vitrage.

L'assemblage est extrêmement facile, rapide et précis grâce à la conception et à la découpe au laser des pièces, ce qui évite le perçage, le ponçage et autres améliorations lors de l'installation.

Parois de fond en verre trempé sécurité

- 18 parois en verre trempé de **12mm** d'épaisseur mesurant 1995x2995mm. Verre trempé thermiquement selon les normes UNE-EN-12150-2 et conforme au test "HEAT SOAK" de la norme UNE-EN-14179-2.
- Joints EPDM noir de 60x4mm (éthylène propylène) à installer entre les parois en verre et la structure métallique offrant des performances exceptionnelles dans des conditions météorologiques et de températures extrêmement adverses.
- Bague PVC à installer dans les trous coniques des parois en verre afin d'éviter le contact entre la visse de fixation du verre et le verre en lui même.
- Jeux complet de visseries en acier inoxydable type Allen à tête fraisée DIN M8x30 pour fixer les parois en verre aux piliers.

Gazon artificiel spécial pour padel

- Gazon monofilament frisé (polyéthylène) modèle Mondo XN Supercourt (ou autres marques équivalentes selon la disponibilité), 46.200 fils par m², 10.000 dtex, backing de 136 g/m² et 12mm de haut. Couleur verte. En option: bleu ou rouge brique
- Bande de jonction et colle bi-composant nécessaire pour la pose du gazon.
- 2.000 kg de sable de silice spécial pour le padel avec une granulométrie de 0,2 à 0,5. Conforme aux normes UNE-EN 14836 et 13864.

Projecteurs LED spécial pour padel

- 4 projecteurs Pro LED de 300W chacun, indice de protection IP66. Conforme à la norme UNE-EN 12193 « Eclairage des installations sportives de type I ». Performance: Em 537 lux - Uniformité 0,70.
- 4 câbles électriques de 8m de long pour connecter les projecteurs. Système de raccordement électrique non inclus.

Options

- Dimension du padel sur mesure pour s'adapter à l'espace disponible.
- Portes coulissantes et protecteurs personnalisés aux entrées.
- Possibilité de combiner 2 couleurs différentes: piliers lumineux d'une couleur et le reste de la structure métallique d'une autre couleur.
- Sable coloré.
- Traitement anti-corrosion renforcé avec peinture thermoplastique (+2 ans de garantie).



**GET
MY
PADEL.COM** 