

Dossier technique

La marque Giropadel se consacre exclusivement à la fabrication et au montage de terrains de padel, avec un département R&D pour le support technique dans la fabrication et le design exclusif pour chaque client, dans le respect des normes de la Fédération Espagnole De Padel (FEP), de la Fédération Internationale de Padel (FIP) et Du Consejo Superior de los Deportes (CSD).

Depuis 2009, près de 600 terrains de la marque Giropadel[®] ont été commercialisés, chacun soumis aux mêmes chartes de qualité et de respect des normes en vigueur en termes de taille, fiabilité, robustesse et durabilité. Toutes ces pistes sont dotées du système exclusif anti-lésion.

Terrains à usage professionnel



Deluxe



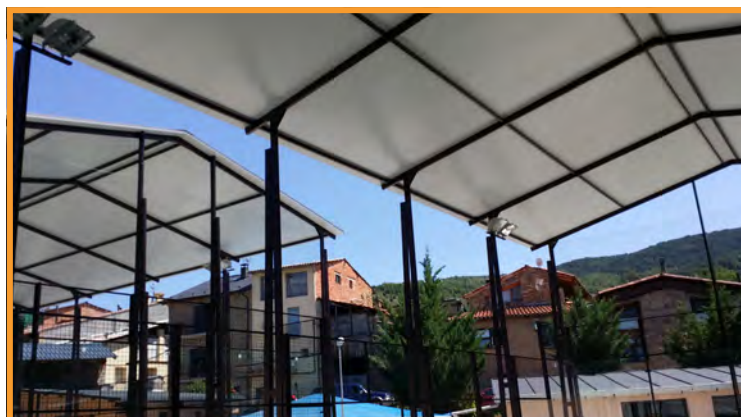
Panoramique 3D



Panoramique 4D

Une des récentes innovations de la marque Giropadel est le terrain de padel à couverture intégrée. La couverture est composée de panneaux «sandwich», légers et fournissant une excellent isolation thermique et phonique. Cette couverture peut être rétractable.

Cette même technologie peut servir pour la construction de hangar ouvrable et découvrable.



Structure métallique démontable Deluxe

Mesures totales : 20,43 x 10,43 m

Mesures de jeu : 20 x 10 m

10 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 3000x1960 mm et renforcés par 2 tubes transversaux de 25x25x2 mm galvanisés, avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

12 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1960 avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

4 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1980 mm avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

4 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1990 mm avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

10 piliers d'ancrage de tube rectangulaire de profilé 100x40x2 mm (3000 mm) avec renfort arrière de profilé 80x40x2 mm (1000 mm) soudés entre eux avec socle de 200x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm. Finition acier galvanisé.

8 piliers d'ancrage de tube rectangulaire de profilé 100x40x2 mm (4000 mm) avec renfort arrière de profilé 80x40x2 mm (1000 mm) soudés entre eux avec socle de 200x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm, avec 6 cornières soudées avec perforation ovale pour le support des panneaux vitrés de 3000x2000 mm. Finition acier galvanisé.

4 piliers d'ancrage de tube rectangulaire de profilé 100x40x2 mm (4000 mm) avec renfort arrière de profilé 80x40x2 mm (1000 mm) soudés entre eux avec socle de 200x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm, avec 5 cornières soudées avec perforation ovale pour le support des panneaux vitrés de 2000x2000 mm et 3000x2000 mm. Finition acier galvanisé.

4 piliers d'ancrage de tube carré de profilé 80x80x3 (4000 mm) soudé avec socle de 200x200x10 avec 4 perforations de 20 mm, avec 6 cornières soudées avec perforation ovale pour le support des panneaux vitrés de 3000x2000 en coin. Finition acier galvanisé.

4 modules d'éclairage avec profilé rectangulaire de 120x60x3 mm de (6000 mm) avec renfort avant de profilé rectangulaire de 80x40x2 mm (3000 mm), soudés entre eux avec socle de 300x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm. Finition acier galvanisé.



Structure métallique démontable Panoramique 3D

Mesures totales : 20,43 x 10,43 m

Mesures de jeu : 20 x 10 m

10 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 3000x1960 mm et renforcés par 2 tubes transversaux de 25x25x2 mm galvanisés, avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

12 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1960 avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

4 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1980 mm avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

4 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1990 mm avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

10 piliers d'ancrage de tube rectangulaire de profilé 100x40x2 mm (3000 mm) avec renfort arrière de profilé 80x40x2 mm (1000 mm) soudés entre eux avec socle de 200x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm. Finition acier galvanisé.

4 piliers d'ancrage de tube carré de profilé 150x150x3 mm (4000 mm) soudé avec socle de 200x200x10 avec 4 perforations de 20 mm, avec 6 cornières soudées avec perforation ovale pour le support des panneaux vitrés de 3000x2000 en coin. Finition acier galvanisé.

4 modules d'éclairage avec profilé rectangulaire de 120x60x3 mm de (6000 mm) avec renfort avant de profilé rectangulaire de 80x40x2 mm (3000 mm), soudés entre eux avec socle de 300x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm. Finition acier galvanisé.

4 tubes en périmètre pour le fond de 150x50x3 mm de 1003 mm avec cornières soudées de 60x30 mm pour le soutien des panneaux vitrés.

4 renforts en périmètre latéral type Z de tube de 150x50x3 mm (4000 mm).



Structure métallique démontable Panoramique 4D

Mesures totales : 20,83 x 10,83 m

Mesures de jeu : 20 x 10 m

10 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 3000x1960 mm et renforcés par 2 tubes transversaux de 25x25x2 mm galvanisés, avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

12 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1960 avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

4 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1980 mm avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

4 panneaux de profilé menuiserie Pds 35x15x2 mm galvanisés anti-lésion réf 5851 (PS3) de mesures extérieures 1015x1990 mm avec maille électro soudée de format 50x50x4 mm.

10 piliers d'ancrage de tube rectangulaire de profilé 100x40x2 mm (3000 mm) avec renfort arrière de profilé 80x40x2 mm (1000 mm) soudés entre eux avec socle de 200x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm. Finition acier galvanisé.

4 piliers d'ancrage de tube carré de profilé 300x300x4 mm (4000 mm) soudé avec socle de 400x400x10 avec 4 perforations de 20 mm, avec 6 cornières soudées avec perforation ovale pour le support des panneaux vitrés de 3000x2000 en coin. Finition acier galvanisé.

4 modules d'éclairage avec profilé rectangulaire de 120x60x3 mm de (6000 mm) avec renfort avant de profilé rectangulaire de 80x40x2 mm (3000 mm), soudés entre eux avec socle de 300x200x10 mm avec 4 perforations de 20 mm. Finition acier galvanisé.

4 tubes en périmètre pour le fond de 300x80x4 mm de 1003 mm avec cornières soudées de 60x30 mm pour le soutien des panneaux vitrés.

4 renforts en périmètre latéral type Z de tube de 300x80x4 mm (4000 mm).

La piste panoramique 4D comporte pour le soutien des panneaux vitrés et pour une meilleure transparence un angle de polycarbonate de 10 mm plié à chaud sur tout le périmètre



Panneaux de verre trempé

Un terrain comporte 18 panneaux de verre trempé de 10 ou 12 mm d'épaisseur, fixés sur la structure métallique. Les terrains panoramiques sont équipés exclusivement de panneaux vitrés de 12 mm d'épaisseur.

14 panneaux de 3000x2000 mm et 4 panneaux de 2000x2000 mm.

Les bords de chaque panneau sont polis et les panneaux comportent des trous de fixation fraisés. La fixation se fait à l'aide de boulons en acier galvanisé avec des joints en néoprène de 40mm de large et 4 mm d'épaisseur.

Produits conformes à toutes les spécifications (tolérance, finition des bords, fragmentation, caractéristiques physiques et mécaniques) de la norme européenne UNE-EN-12150-1:2000.

Les tableaux de mesure certifiés CE pour les panneaux vitrés sont fournis en accord avec la norme européenne.



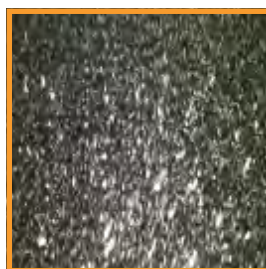
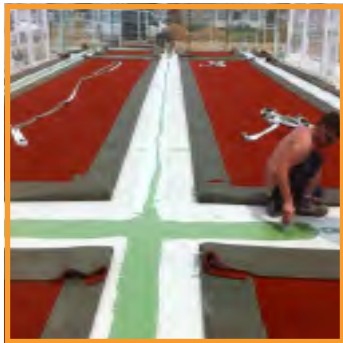
Gazon artificielle

Gazon artificielle de 13 mm d'épaisseur fabriquée avec des brins de polypropylène renforcé 100%. 42 000 à 62 000 ptn/m². Résistant aux UV.

Choix de couleur entre vert, bleu, terre battue, fuchsia ou noir. Possibilité de couleurs spéciales.

Assemblage des bandes de gazon artificielle et des lignes du terrain à la base avec colle spéciale. Procédé spécial pour assurer durabilité.

Sable de silice blanc (32 kg/m²) réparti sur l'ensemble de la surface.



Eclairage

4 supports d'éclairage avec au choix 2 ou 4 projecteurs halogènes de 400 w chacun, placés à une hauteur de 6 mètres. Possibilité d'éclairage LED.

Le boîtier électrique n'est pas fourni (optionnel).



Filet

Filet professionnel de 10 mètres de long et 0,92 mètre de haut avec filin d'acier plastifié et une maille en fil naturel de 4 mm d'épaisseur.

Le système de tension du filet est intégré dans les piliers d'ancrage centraux de la structure.



Sur mesure

Les produits de la marque Giro Padel peuvent être adaptés à vos besoins ou à votre image, notamment en termes de couleurs, d'éclairage, de taille ou de couverture.



Informations et contacts

Pour toute information supplémentaires ou devis, contacter :
jboillot@kaktuspadel.com
ou
mdejouany@kaktuspadel.com

www.kaktuspadel.com

www.giropadel.com