

TERRAINS DE PADEL ADIDAS

CATALOGUE 2024



BIENVENUS À NOTRE ADIDAS CONCEPT 360°

Découvrez le monde des terrains de padel adidas où tous les projets de padel sont possibles.

On offre un concept exclusif à 360 degrés, qui ne comprend pas uniquement le déploiement de terrains de padel, mais aussi un projet clé en main complet incluant la fabrication, l'ingénierie, l'assemblage, le support académique et l'équipement de padel. Dans l'ensemble, avec la garantie d'un service premium dans chaque complexe sportif.

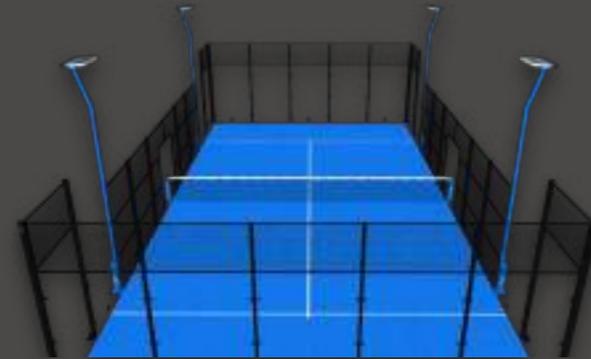
Nous aspirons à fournir les meilleurs services et produits, résultat de notre engagement envers la qualité et l'innovation appliquées à tous les modèles de terrains de padel. Nous sommes également concentrés sur l'offre des meilleurs services de qualité et des produits personnalisés en appliquant des technologies et des innovations de pointe, maximisant ainsi les résultats finaux.



PILIER

Fidèle à ses origines et avec une stabilité imbattable, à la fois attrayants et d'esthétique minimaliste, les terrains de jeu à pilier permettent de maximiser la rentabilité de l'investissement à long terme. C'est la raison pour laquelle ils sont nos bestsellers.

- + **FX 3.0+**
- + **FX RF**
- + **ALUMINUM 2.0**
- + **ALUMINUM RF 3.0**

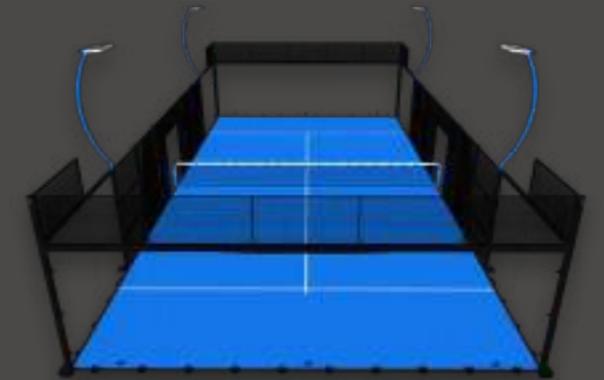


PANORAMIQUE

Le modèle panoramique est le résultat de l'innovation, technologie et haute qualité appliquées à la procédure de fabrication et aussi à l'utilisation des meilleurs matériaux.

Ce terrain de padel offre aux spectateurs une visibilité totale du terrain de jeu au même temps qu'un jeu illimité aux joueurs.

- + **PANORAMIC AFP+**
- + **PANORAMIC V+**
- + **PANORAMIC 180+**

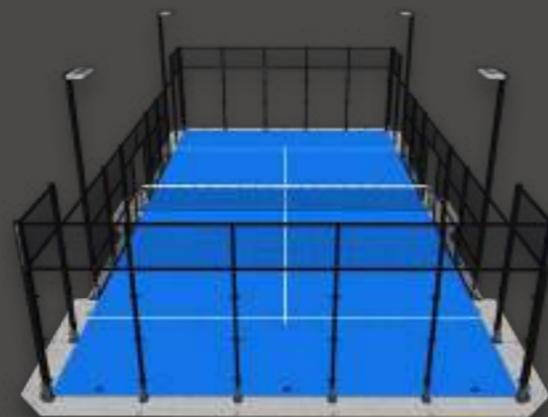


PORTABLE

Le terrain de padel portable Try&Buy System permet de transformer tous les modèles de terrains de padel en un modèle portable, soit-il à des fins promotionnelles, d'installations sportives ou de tournois.

Un système temporaire développé pour expérimenter le padel comme à sport réussi qui finalise avec l'acquisition du terrain de padel, grâce à sa simple installation.

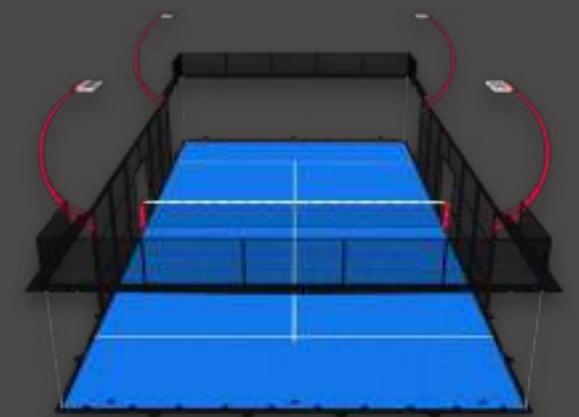
- + **TRY&BUY PORTABLE SYSTÈME**



COMPETITION

Exportez ce formidable sport dans n'importe quel coin du monde. Permettez aux meilleurs joueurs amateurs ou professionnels de profiter des tournois sur des terrains de compétition de 360°.

- + **PANORAMIC 360°**
- + **HIGH COMPETITION INDOOR**





AFP TURF*

Fibre texturée

Fibre monofilament texturée AFP Turf pour garantir une adhérence supérieure et un rebond consistant de la balle sur tout le terrain de padel. Notre gazon requiert une maintenance minimale, et grâce à son rembourrage à faible niveau, son aspect est excellent pendant toute l'année.

*Produit certifié:



PAINTURE ANTI-CORROSIVE

Protection anti-corrosive

Apprêt en poudre de résine d'époxyne sans zinc, basé sur un système de réticulation à haute densité (HDC) qui améliore l'effet barrière et offre une excellente flexibilité ainsi que des propriétés d'adhérence supérieures.



MAILLE ANTI-BLESSURES

Augmente la sécurité

Système anti-blessures composé de mailles de 3x2 mètres pliées et connectées afin de créer un terrain de jeu sûr. Ce système favorise également le rebond de la balle et renforce la protection du verre.



CATAPHORÈSE

Résistance à la corrosion

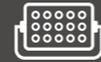
La procédure de peinture utilisant la cathodèse offre des produits durables et de haute qualité avec une résistance élevée à la corrosion. Il s'agit d'un système automatisé de peinture utilisant des charges électriques pour une excellente protection préalable à la peinture finale.



HYDRO ALUMINIUM

Nous sommes aluminium

L'aluminium utilisé dans nos terrains de padel combine le savoir-faire local, une portée mondiale et des inégalées capacités de R&D. Il est exclusivement fourni par Hydro, une société multinationale entièrement intégrée dans la fabrication d'aluminium, présente dans 40 pays du monde.



AFP LIGHTING

Exclusifs projecteurs LED

Projecteur LED asymétrique et exclusif (4x320 W, 4x200 W, 8x150 W), avec un coffrage en aluminium, un diffuseur de sécurité avec un verre plat, des réflecteurs à haute performance et une garantie de 5 ans.



PLAQUES ANCRÉES DÉCOUPÉES AU LASER

Amélioration de la durabilité du terrain de padel

Amélioration de la durabilité du terrain de padel

Plaques ancrées découpées au laser, conçues avec un trou pour l'installation des colonnes et spécifiquement pour permettre la sortie de l'humidité.



DESIGN RENFORCÉ

Résistance au vent supérieure et solidité structurelle

Renforcement des composants clés du terrain de padel afin d'atteindre la plus haute résistance au vent et solidité structurelle, conformément aux tests de vent et de durabilité effectués par AFP Courts sur les plaques ancrées, les piliers et les supports.



RESTORE ALUMINIUM

Durabilité maximale

Des profils et des piliers fabriqués avec de l'aluminium 100% recyclé Hydro RESTORE afin de garantir la durabilité et la robustesse du terrain de padel. Fabriqué à partir de 80% d'aluminium pré ou post-utilisé et de 20% d'aluminium primaire. De plus, notre produit est 100% (infiniment) recyclable.



VERRE DE SÉCURITÉ

Une meilleure protection pour le verre

Verre de sécurité de 10 ou 12 mm renforcé avec des fixations équipées de trous fraisés pour l'installation.



CONFORME À LA VITESSE DU VENT

Capacité à supporter des vitesses de vent plus élevées

Capacité à supporter des vitesses de vent plus élevées

Vitesse maximale du vent supportée selon le calcul basé sur l'Eurocode 1 : Action sur les structures - Partie 1-4 : Actions générales - Actions du vent [Autorité : Conformément au Règlement de l'Union Européenne 305/2011, Directive 98/34/EC, Directive 2004/18/EC].



adidas padel

TERRAINS



adidas FX 3.0+



adidas FX RF



adidas PANORAMIC AFP+



adidas PANORAMIC V+



adidas PANORAMIC 180+



adidas PANORAMIC 360°



adidas HIGH COMPETITION INDOOR



adidas ALUMINUM 2.0



adidas ALUMINUM RF 3.0



SYSTÈME PORTABLE TRY&BUY



adidas

FX 3.0+

Mettez votre club en avant



CARACTÉRISTIQUES

- + Acier pré-galvanisé de 2 mm.
- + Piliers découpés avec du laser.
- + Système de soudage robotisé caché.
- + IFS® Système de Fixation d'Insertion.
- + Plaques d'ancrage séparées des piliers.
- + Traitement par cataphorèse sur toutes les plaques d'ancrage (C5M).
- + Maille anti-blessure.
- + Pilier de maille adidas spéciale.
- + Verre trempé de 10 mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Instituto de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting. 4x320 W / 4x200 W / 8x150 W.
- + Des piliers d'éclairage hors-terrain uniques en diagonale.
- + Renforcement décoratif en piliers d'éclairage.
- + La marque adidas et le certificat d'authenticité.

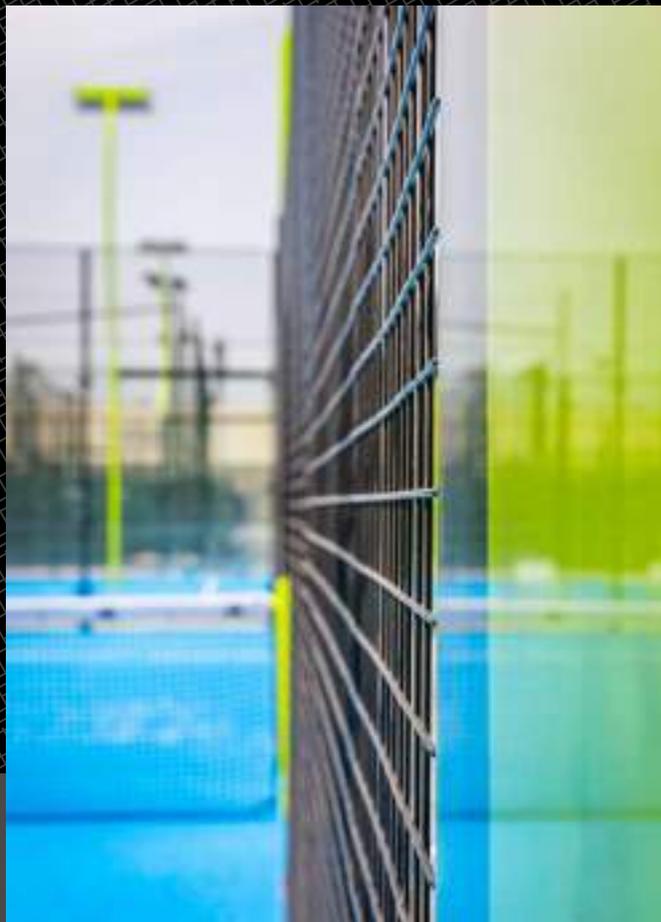
MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



UP Cornellà

Cornellà (Espagne)

Mars 2023



Alignement de la maille et du verre

La maille est pliée verticalement de chaque côté, ce qui garantit l'alignement avec la face intérieure du verre.



IFS® Système de Fixation d'Insertion

Séparation entre les plaques d'ancrage et les piliers, facilitant ainsi l'installation et le transport (modèle enregistré ES1294253U - BOP1 du 12/09/2022).



Piliers d'éclairage

Inclinaison vers l'extérieur de la partie supérieure des piliers d'éclairage pour éviter que l'éblouissement n'affecte pas le jeu et l'impact de la balle.



adidas

FX RF

Augmentez votre force



CARACTÉRISTIQUES

- + Acier pré-galvanisé de 2mm ou 3mm.
- + Plaques d'ancrage découpées avec du laser.
- + Plaques d'ancrage plus grandes avec 6 points d'ancrage.
- + Plaques d'ancrage de 20mm d'épaisseur.
- + Renforcement jusqu'à 1 mètre sur tous les piliers en contact avec le verre.
- + Maille anti-blessure.
- + Pilier de maille adidas spéciale.
- + Verre de sécurité de 10mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Instituto de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting. 4x320W / 4x200W / 8x150W.
- + Piliers d'éclairage hors-terrain uniques en diagonale.
- + La marque adidas et le certificat d'authenticité.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)





AFP Turf

Fibre monofilament texturée unique AFP Turf pour garantir une adhérence supérieure et un rebond consistant sur tout le terrain de padel.



Renforcement des piliers

Le renforcement jusqu'à 1 mètre de tous les piliers en contact avec le verre permet de résister à des rafales de vent allant jusqu'à 258 km/h.



Maille anti-blessure

Un système exclusif développé par AFP Courts de mailles repliées pour éviter les pincements des doigts des joueurs.

adidas

PANORAMIC AFP+

Le meilleur de sa catégorie.



CARACTÉRISTIQUES

- + Acier pré-galvanisé de 2 mm.
- + Piliers découpés avec du laser.
- + Système de soudage robotisé caché.
- + IFS® Système de Fixation d'Insertion.
- + Plaques d'ancrage séparées des piliers.
- + Traitement par cataphorèse sur toutes les plaques d'ancrage (C5M).
- + Piliers d'angle de 3mm d'épaisseur.
- + Maille anti-blessure.
- + Pilier de maille adidas spéciale.
- + Verre trempé de 12mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Institut de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting . 4x320W / 4x200W / 8x150W.
- + Piliers d'éclairage incurvés exclusifs d'adidas.
- + La marque adidas et le certificat d'authenticité.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



Padel Course, Doha Club

Doha (Qatar)

Octobre 2023



Visière décorative en acier

Cet élément exclusif d'AFP Courts se trouve aux deux extrémités du terrain.



Pilier de maille adidas

Pilier spécial adidas en maille de 80x160mm avec système de tension de la maille caché sous la coque arborant le logo adidas en relief en résine vinyle.



Piliers d'éclairage incurvés

Piliers d'éclairage incurvés dans la partie supérieure pour éviter que l'éblouissement n'affecte pas le jeu et le toucher de balle.

adidas

PANORAMIC V+

#1 en design



CARACTÉRISTIQUES

- + Acier pré-galvanisé de 2 mm.
- + Colonnes découpées avec du laser.
- + Système de soudage robotisé caché.
- + IFS® Système de Fixation d'Insertion.
- + Plaques d'ancrage séparées des colonnes.
- + Traitement par cathorèse sur toutes les plaques d'ancrage (C5M).
- + Maille anti-blessure.
- + Pillier de maille adidas spéciale 80x160mm.
- + Verre trempé de 12mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Instituto de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lightning. 4x320 W / 4x200 W / 8x150 W.
- + Piliers d'éclairage incurvés exclusifs d'adidas.
- + La marque adidas et le certificat d'authenticité.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



Virgin Active, Padel Huddle Park
Linkfield, Johannesburg (Sudafrique)
Août 2023



Verre de 12mm

Verre de sécurité de 12mm avec de trous de fixation fraisés pour l'installation.



Maille anti-blessure

Un système exclusif développé par AFP Courts de mailles repliées pour éviter les pincements des doigts des joueurs.



Structure de base renforcée

Structure de base spéciale composée de piliers et de barres transversales, faisant de ce modèle le plus solide des terrains de padel panoramiques extérieurs.

adidas

PANORAMIC 180+

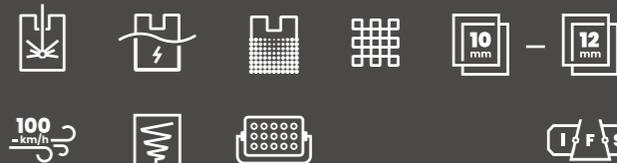
Le terrain de padel hybride durable



CARACTÉRISTIQUES

- + Acier pré-galvanisé de 2 mm.
- + Colonnes découpées avec du laser.
- + Système de soudage robotisé caché.
- + IFS® Système de Fixation d'Insertion.
- + Plaques d'ancrage séparées des colonnes.
- + Colonnes d'angle de 3 mm d'épaisseur
- + Traitement par cataphorèse sur toutes les plaques d'ancrage (C5M).
- + Maille anti-blessure.
- + Pillier de maille adidas spéciale 80x160mm.
- + Verre trempé de 10-12mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Instituto de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting. 4x320 W / 4x200 W / 8x150 W.
- + Piliers d'éclairage incurvés exclusifs d'adidas.
- + La marque adidas et le certificat d'authenticité.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



Expo ISPO MUNICH
Munich (Allemande)
Novembre 2023



**Piliers d'éclairage incurvés
exclusifs 180+**

Forme incurvée unique pour piliers d'éclairage 180+.



**IFS®
Système de fixation par insertion**

Séparation entre les plaques d'ancrage et les piliers, facilitant ainsi l'installation et le transport (modèle enregistré ES1294253U - BOPI du 12/09/2022).



Renforcement des angles

Renforcement exclusif des angles avec la plaque d'angle supérieure adidas.

adidas

PANORAMIC 360°

Le meilleur tournoi en 360°



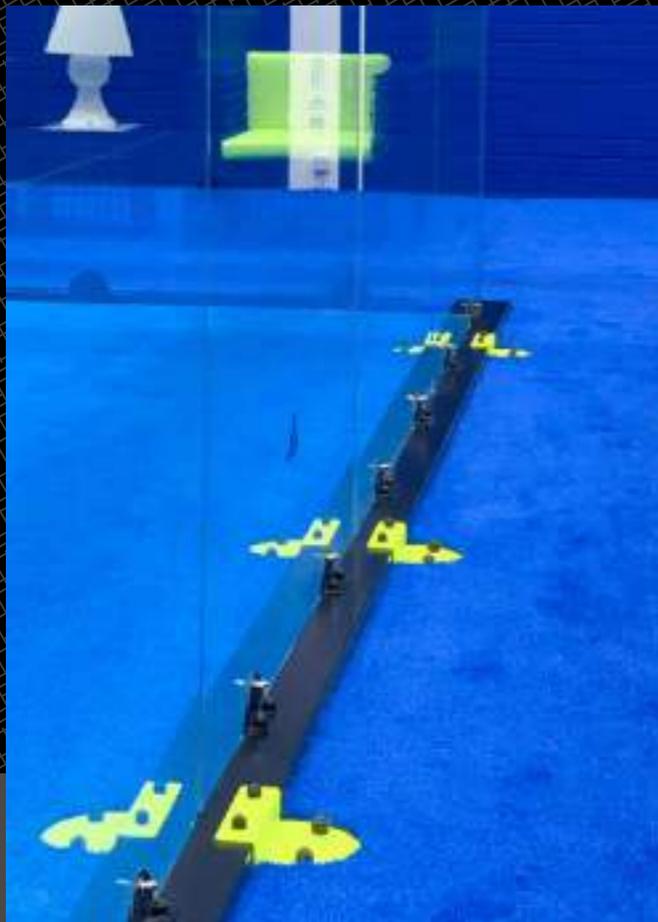
CARACTÉRISTIQUES

- + Acier pré-galvanisé de 2mm.
- + Maille anti-blessure.
- + Les bouts offrent des vues panoramiques sans pilier d'angle.
- + Pilier de maille adidas spéciale 80x160mm.
- + Verre trempé de 12mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Instituto de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting . 4x320 W / 4x200 W / 8x150 W.
- + Piliers d'éclairage incurvés 360° exclusifs d'adidas.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



Center Court Zwolle
Zwolle (Pays-Bas)
Avril 2022



Supports arrondis en L

Supports en L arrondis spécialement conçus pour la fixation du verre.



Piliers d'éclairage incurvés à 360° exclusifs d'adidas

Forme incurvée unique pour les piliers d'éclairage à 360°.



Anneaux périphériques inférieurs et supérieurs

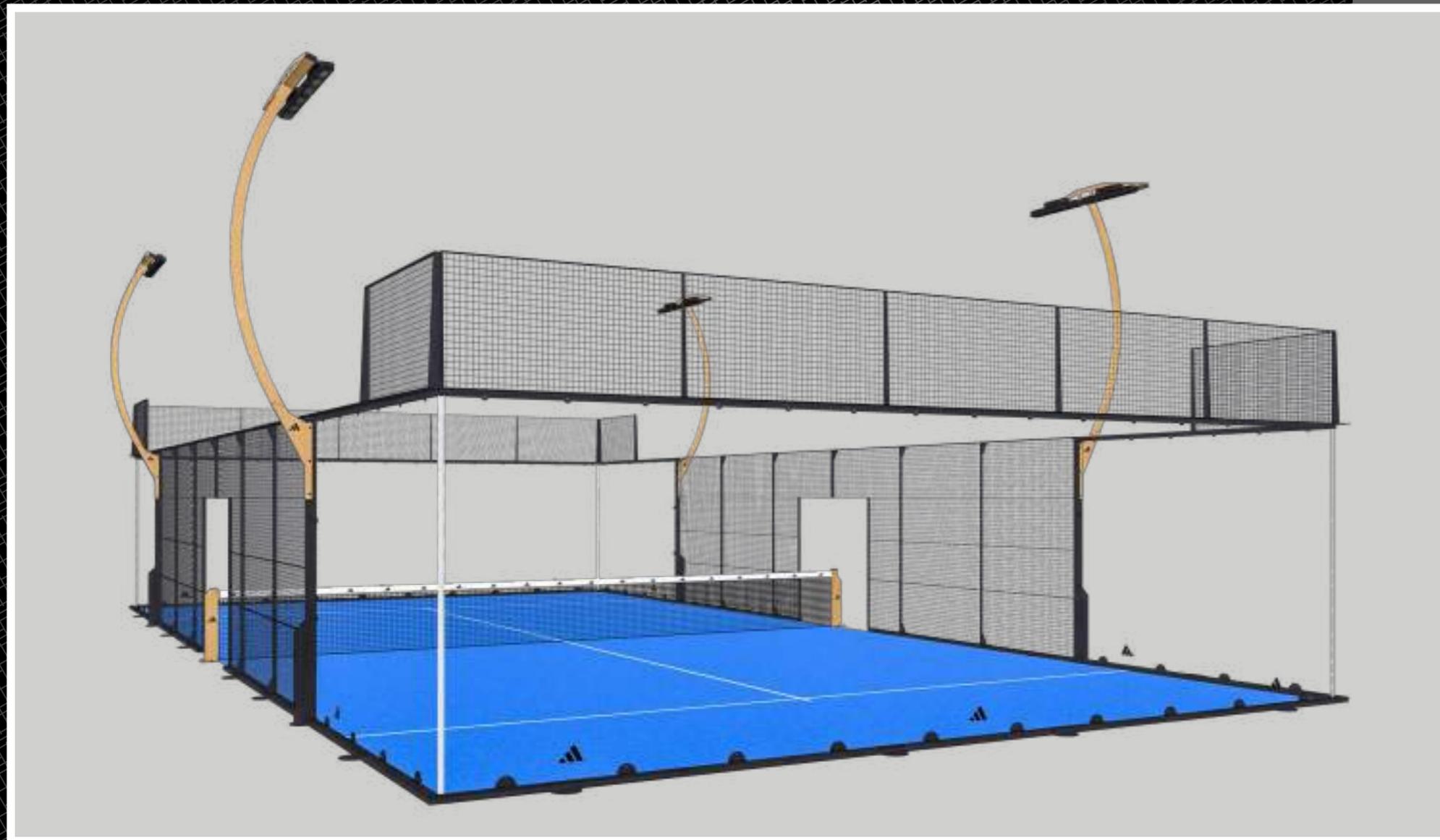
Ces profils spéciaux autour du périmètre forment une structure autoportante qui ne nécessite pas de piliers d'angle.



adidas

HIGH COMPETITION INDOOR

Maximisez la compétition.



CARACTÉRISTIQUES

- + Acier pré-galvanisé de 2, 3 et 4mm.
- + Maille anti-blessure
- + Les bouts offrent des vues panoramiques sans pilier d'angle.
- + Pilier de maille adidas spéciale de 80x160mm.
- + Verre trempé de 12 mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Institut de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting 8x320W.
- + Piliers d'éclairage incurvés exclusifs d'adidas Haute Compétition.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



adidas
HIGH COMPETITION INDOOR Détails



Vision de 360°

Verre de sécurité trempé de 12mm avec des trous de fixation fraisés pour l'installation.



AFP Lighting exclusif

Projecteur LED asymétrique (8x320W) avec boîtier exclusif en aluminium, diffuseur en verre plat de sécurité, réflecteurs haute performance et garantie de 5 ans.



Lampadaire adidas renforcé

La lampe est ancrée au pilier par trois boulons de fixation de 12Ø pour une solidité et une durabilité maximales.

adidas

ALUMINUM 2.0

Lanceur de tendances



CARACTÉRISTIQUES

- + Profils exclusifs en aluminium de 2 à 1,7mm.
- + Plaques d'ancrage découpées au laser.
- + Pas de soudage sur tous les profils en aluminium.
- + Traitement par cataphorèse sur toutes les plaques d'ancrage (C5M).
- + Peinture anti-corrosive dans les mailles et les supports en verre.
- + Pas de perçement sur les piliers pour les mailles et les supports afin d'éviter la corrosion.
- + Maille anti-blessure.
- + Verre trempé de 10mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Instituto de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting 4x320W / 4x200W / 8x150W.
- + Matériau recyclé Hydro Restore.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



Albany Resort
Bahamas (États-Unis)
Avril 2022



Profils exclusifs en aluminium extrudé avec l'alliage EN AW-6063

Tous les profils ont été dessinés en association avec Hydro - nous avons développé une gamme de profils en aluminium extrudé exclusivement pour nos terrains de padel. C'est une fabrication avancée avec des matrices brevetées spécifiquement pour les terrains de padel.



Aucune soudure nécessaire.

Nous utilisons ITEM Central-Fastening Set et ITEM Universal-Fastening Set pour fixer les supports en verre et les profils en maille 50x50 aux piliers.



Certificat d'authenticité

Certificat d'authenticité avec numéro de série pour garantir le contrôle et la traçabilité.

adidas

ALUMINUM RF 3.0

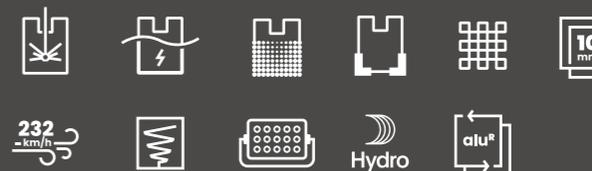
Le meilleur de sa classe



CARACTÉRISTIQUES

- + Profils exclusifs en aluminium de 2 à 1,7mm.
- + Plaques d'ancrage découpées au laser.
- + Plaques d'ancrage de 12mm.
- + Pas de soudage sur tous les profils en aluminium.
- + Traitement par cataphorèse sur toutes les plaques d'ancrage.
- + Peinture anti-corrosion sur les mailles et les supports en verre.
- + Pas de percement sur les piliers pour les mailles et les supports afin d'éviter la corrosion.
- + Renforcements spéciaux plus importants dans toutes les plaques des piliers.
- + Maille anti-blessure.
- + Verre trempé de 10 mm.
- + AFP Turf. Certifié par l'Instituto de Biomecánica (IBV).
- + AFP Lighting. 4x320 W / 4x200 W / 8x150 W.
- + Matériau recyclé Hydro Restore.

MATÉRIAUX ET TECHNOLOGIES → (page 4)



TV Bernissepark
Zuidland (Pays-Bas)
Août 2022

adidas
ALUMINIUM RF 3.0 Détails



Plaques d'ancrage renforcées

Toutes les piliers en aluminium sont insérés sur les plaques d'ancrage de 12 mm d'épaisseur à travers d'un profil de 60x60 mm de 60 cm en hauteur; en plus, toutes ces plaques d'ancrage ont été aussi renforcées.



Hydro® RESTORE est de l'ALUMINIUM RECYCLÉ

Fabriqué à partir de déchets pré-utilisés ou post-utilisés en 80 % et d'aluminium primaire en 20 %. Notre priorité est d'avoir les terrains de padel les plus durables et de contribuer à la réduction de l'empreinte carbone.



Alignement entre les panneaux de maille

La maille est repliée de chaque côté en position verticale, ce qui garantit la continuité de la maille et l'alignement entre deux panneaux de maille consécutifs.



SYSTÈME PORTABLE TRY&BUY

Promouvez-le, essayez-le et obtenez-le



CARACTÉRISTIQUES

- + Possibilité d'installer un terrain de padel sans travaux d'ingénierie civile.
- + Parfait pour les installations intérieures ou les événements temporaires.
- + Plaques d'acier S-235 de 8mm d'épaisseur avec traitement au zinc.
- + Trous enfilés pour éviter l'ancrage au sol.
- + Couche de caoutchouc élastique de 6mm sous les plaques.

Le système portable Try & Buy se compose d'un anneau de sol autour du terrain de padel, qui soutient et partage le poids total du terrain de padel.

L'anneau est composé de feuilles d'acier, chacune d'elles étant reliée par des plaques de sécurité adjacentes, ce qui garantit la stabilité et la robustesse du terrain de padel.

Avec ce système, tous les modèles de terrain de padel adidas peuvent être installés sur n'importe quelle surface, garantissant le succès de tous les tournois ou activités réalisés sur le terrain de padel.

SYSTÈME PORTABLE TRY&BUY *Détails*



Angle renforcé portable

Angle renforcé pour assurer la stabilité.



Système de pilier de maille portable

Système de pilier de maille portable spécialement désigné.



Union de sécurité portable

Union de sécurité joignant les plaques portables.



adidas headquarters +
Herzogenaurach (Allemande)
Mai 2021



www.afpcourts.com