

La pista FULL SCENIC incluye:

Estructura metálica en acero S235JR

- 8 pilares (2 por esquina) de 140x80x3mm de 3 m de altura, soldados en la base a placas de anclaje de 300x150x10mm.
- 4 pilares (2 por lado) de 140x80x3mm de 3 m de altura, soldados en la base a placas de anclaje de 300x150x10mm
- 12 pilares (6 por lado) de 100x60x2mm de 3 m de altura, soldados en la base a placas de anclaje de 245x160x10mm.
- 4 largueros (2 por lado) 140x80x3mm de 4m de largo + 4 largueros bajos (2 por lado) 80x40x2mm de 4m de largo soldados en la base a 3 placas de anclaje de 300x150x10mm.
- 2 vigas altas (2 por fondo) de 140x80x3mm, 6+4=10m de largo + 2 luces bajas (2 por fondo) de 80x40x2mm, 6+4=10m de largo soldadas en la base a 6 placas de anclaje de 300x150x10mm.
- 4 pilares de iluminación de 100x60x2mm, 3+3=6 m de altura, soldados en la base a placas de anclaje de 300x150x10mm.
- 14 paneles de malla electrosoldada (7 por cara de vidrio) de 2000x1000mm + pilares de 1m de altura para conectar los paneles entre sí y con el final de las vigas.
- 12 paneles de malla electrosoldada (6 por lado de malla) de 3000x2000mm + 2 paneles (1 por entrada) de 1000x2000mm.
- 2 pilares con 1 red central + sistema de tensado.
- Juegos completos de tornillería de acero inoxidable A2: tornillos, arandelas, espárragos de suelo, machos de roscar, etc.
- Toda la estructura metálica recibe un tratamiento anticorrosivo de categoría C5 que consiste en aplicar varios lavados de acero, seguido de la aplicación de una resina anticorrosiva y finalmente la aplicación de una pintura laca epoxi de alta calidad de 100 micras de espesor.

Color: se puede elegir cualquier color RAL.

La estructura ha sido diseñada para resistir vientos de 106Km/h y movimientos del terreno de categorías III y IV. El montaje es extremadamente fácil, rápido y preciso gracias al diseño y corte láser de las piezas que permiten evitar perforaciones, lijados y otros retoques.



TECHNICAL DATACARD

FULL SCENIC

La pista de Full Scenic es una pista panorámica fabricada con materiales de primera calidad, conforme a la normativa de la Federación Española de Pádel y 100% conforme a los requisitos de la F.I.P.



Paredes de vidrio templado

- 18 paredes de vidrio templado de 12 mm de espesor de 1995x2995 mm. Vidrio templado térmicamente según norma UNE-EN-12150-2 y conforme al test "HEAT SOAK" de la norma UNE-EN-14179-2.
- Juntas de EPDM (etileno propileno) negro de 60x4 mm para instalar entre las paredes de vidrio y la estructura metálica ofreciendo un comportamiento excepcional en condiciones climáticas y de temperatura extremadamente adversas.
- Anillo de PVC para instalar en los orificios cónicos de las paredes de vidrio para evitar el contacto entre el tornillo de fijación del vidrio y el vidrio.
- Juego completo de tornillos de acero inoxidable tipo Allen con cabeza avellanada DIN M8x30 para fijar las paredes de cristal a los pilares.

Césped artificial especial para pádel

- Se ofrecen dos marcas: césped monofilamento Mondo Supercourt XN de 46.200 puntos y 10.000 dtex o FieldTurf PadelPro de las mismas características. Color: verde y azul. El césped adicional de entrada y salida está en opción.
- Banda de unión para juntas y pegamento bi-componente para la instalación del césped.
- 2.000 kg de arena sílicea especial para pádel con una granulometría de 0,2 a 0,5. Cumple con las normas UNE-EN 14836 y 13864.

Proyectores LED exclusivos para pádel

- 4 Pro LED de 300W cada uno, grado de protección IP66 Cumple con la norma UNE-EN 12193 "Iluminación de instalaciones deportivas Clase I". Rendimiento: Em 608 lux - 0,73 Uniformidad.
- 4 cables eléctricos de 6 m de largo para conectar los proyectores. Sistema de conexión eléctrica no incluido.

Opciones

- posibilidad de modificar las medidas de la pista para adaptarla al espacio disponible.
- puertas correderas y protectores personalizados en los accesos.
- posibilidad de combinar 2 colores diferentes en pilares de luz y resto de la estructura metálica.
- arena de color.
- tratamiento anticorrosión reforzado con pintura termoplástica (+2 años garantía).

