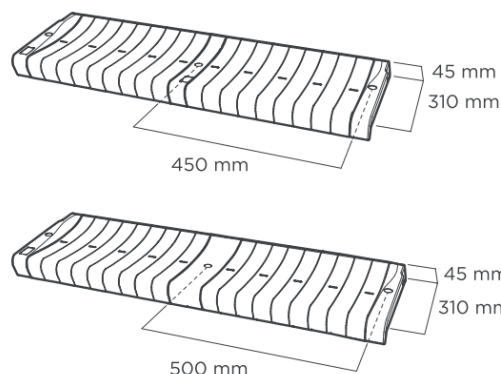


Descripción general

Asiento sin respaldo compuesto por dos piezas, base y puente de unión, para formar bancos corridos en disposición lineal sin límite de longitud. Disponibles dos anchos de puente (simple y doble), para poder colocar el asiento a dos distancias entre ejes distintas. Bordes y cantos redondeados para evitar cortes en su uso normal y prolongado.

Las dimensiones generales del asiento son:

- Distancia entre ejes: 450-500 mm
- Altura: 45 mm
- Profundidad asiento: 310 mm



Fijación directamente sobre la huella de la grada, incluidas las gradas telescópicas, mediante 1 punto de fijación en cada puente, por lo que cada base de asiento cuenta con dos puntos de fijación.

Disponibles bancadas metálicas de hasta 4 plazas, adaptables a cualquier geometría o necesidad de grada, pudiendo fijar tanto a la huella como a la tabica, ofreciendo en cada caso la solución idónea al recinto. El sistema de instalación permite una rápida fijación y un mantenimiento fácil de los asientos instalados.

Numeración

Placa de numeración de dimensiones 40x20 mm con fondo negro de aluminio adhesiva. Ubicada en el puente del asiento, permite una perfecta visualización de la misma.

Materiales

Base de asiento y puentes fabricados mediante moldeo por inyección en polipropileno copolímero y aditivos estabilizantes a la radiación UV.

Bancadas fabricadas en acero de calidad S-235-JR o S-275-JR. La unión de las piezas metálicas de las bancadas se aplica mediante soldadura MIG con hilo de acero al carbono de 1 mm de espesor protegido en atmósfera de gas Argón C-15.

Ensayos y certificaciones

Resistencia mecánica

Resistencia mecánica según UNE EN 12727 "Asientos alineados. Requisitos de resistencia y durabilidad", contenida en la norma UNE EN 13200-4. Se realizan los ensayos para el nivel máximo [4] para uso severo.

Resistencia a corrosión

Protección mediante galvanizado en caliente por inmersión para bancadas. Ausencia de puntos de oxidación del metal base en ensayo de 500 horas de cámara de niebla salina (UNE EN ISO 9227).

Resistencia UV

Estabilizante a la luz para el polipropileno que protege el material de la degradación provocada por la radiación solar y otros agentes atmosféricos, prolongando la vida útil del producto. Masterbatches para inyección de polipropileno con alta resistencia a la luz y a la temperatura.

Ensayos de envejecimiento acelerado según la Norma Europea EN ISO 4892-2 (modelo cromático CIELAB), siendo la duración de exposición en ensayo 2300 h según UNE EN 13200-4.

Resistencia al fuego

Cumplimiento de la normativa UNE EN 1021 partes 1 y 2.