Soluciones
para Data Centers

Bandejas portacables **C8**

Aiscan®

A la vanguardia en
tecnología e innovación

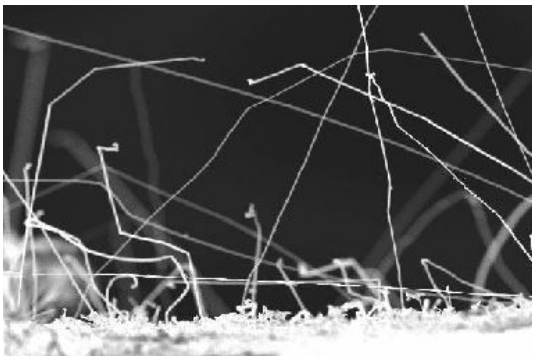
Fiabilidad, continuidad eléctrica y durabilidad

Los centros de datos requieren sistemas de canalización capaces de operar 24/7, sin riesgos para los equipos, con alta densidad de cableado y preparados para futuras ampliaciones.

AISCAN ofrece una gama completa de bandejas portacables diseñadas específicamente para estos entornos críticos.

REQUISITOS CLAVE EN DATA CENTERS

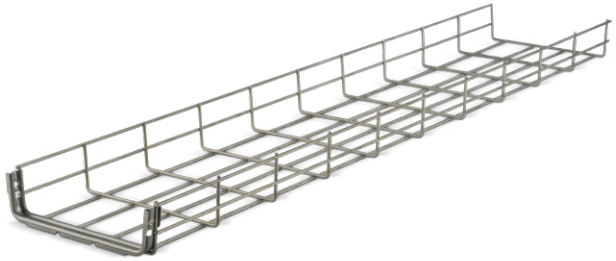
- Ausencia de desprendimiento de partículas (zinc whiskers)
- Alta resistencia a la corrosión en ambientes controlados y húmedos
- Continuidad eléctrica certificada
- Capacidad de carga elevada
- Flexibilidad, accesibilidad y orden del cableado



Zinc whiskers vistos a escala microscópica

R1000+

Bandeja metálica portacables



Diseñada para centros de datos donde la protección de los equipos electrónicos es prioritaria

- Tratamiento galvánico multietapa: electrozincado + pasivado + sellado físico
- Eliminación total del riesgo de zinc whiskers
- Clasificación C8 según EN 61537
- 1.000 h en ensayo de niebla salina ISO 9227
- Excelente ventilación y disipación térmica
- Acceso total al cableado para ampliaciones y cambios

CMPA C8

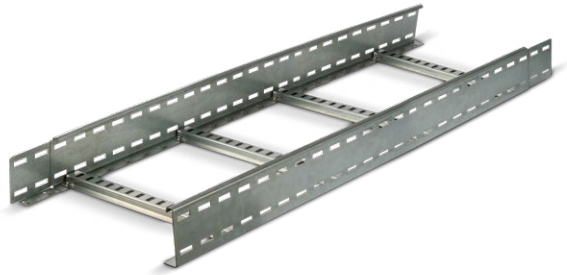
Bandeja metálica perforada

Solución versátil para centros de datos con cableado mixto

- Acero con recubrimiento de alta resistencia Zn-Al-Mg
- Clasificación C8 – máxima resistencia a la corrosión
- Perforado que favorece ventilación y disipación
- Alta dureza superficial frente a abrasión
- Cumple UNE-EN 61537

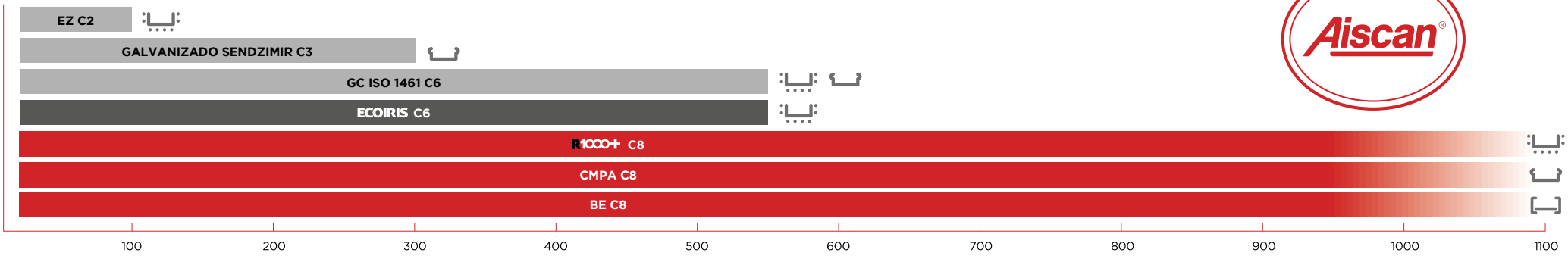
BE C8

Bandeja metálica de escalera



Especialmente indicada cuando se requiere máxima separación y protección

- Superficie continua sin perforaciones
- Recubrimiento C8 con autorreparación superficial
- 1.000 h en ensayo de corrosión ISO 9227
- Excelente comportamiento frente a ambientes húmedos
- Alta resistencia mecánica
- Travesaños omega y U, adaptados para toda sujeción de bridas y seguridad en el cable



Aiscan®

Número de horas en ensayo de niebla salina neutra (NSS) según ISO 9227, sin que se produzca la aparición de óxido rojo (<5% de la superficie total)

www.aiscan.com

SPAIN

AISCAN, S.L.

Camino Cabesols, S/N · PO box 41

03410 Biar (Alicante)

T: +34 965 811 920

post@aiscan.com

AISCANAR · AISLANTES CANARIOS, S.L.

Pol. Ind. Arinaga · C/ Las Mimosas, 63A

35118 Agüimes (Las Palmas)

T: +34 928 184 344

aiscanar@aiscan.com

NORTH AFRICA

MOROCCO

ENERCA SARL

Tanger Automotive City (TAC)

Commune de Jouamaa, Fahs-Anjra

maroc@aiscan.com

Magasin Casablanca

Route Lisasfa Douar Ouled Azzouz Laatiq

Dar Bouazza 20220