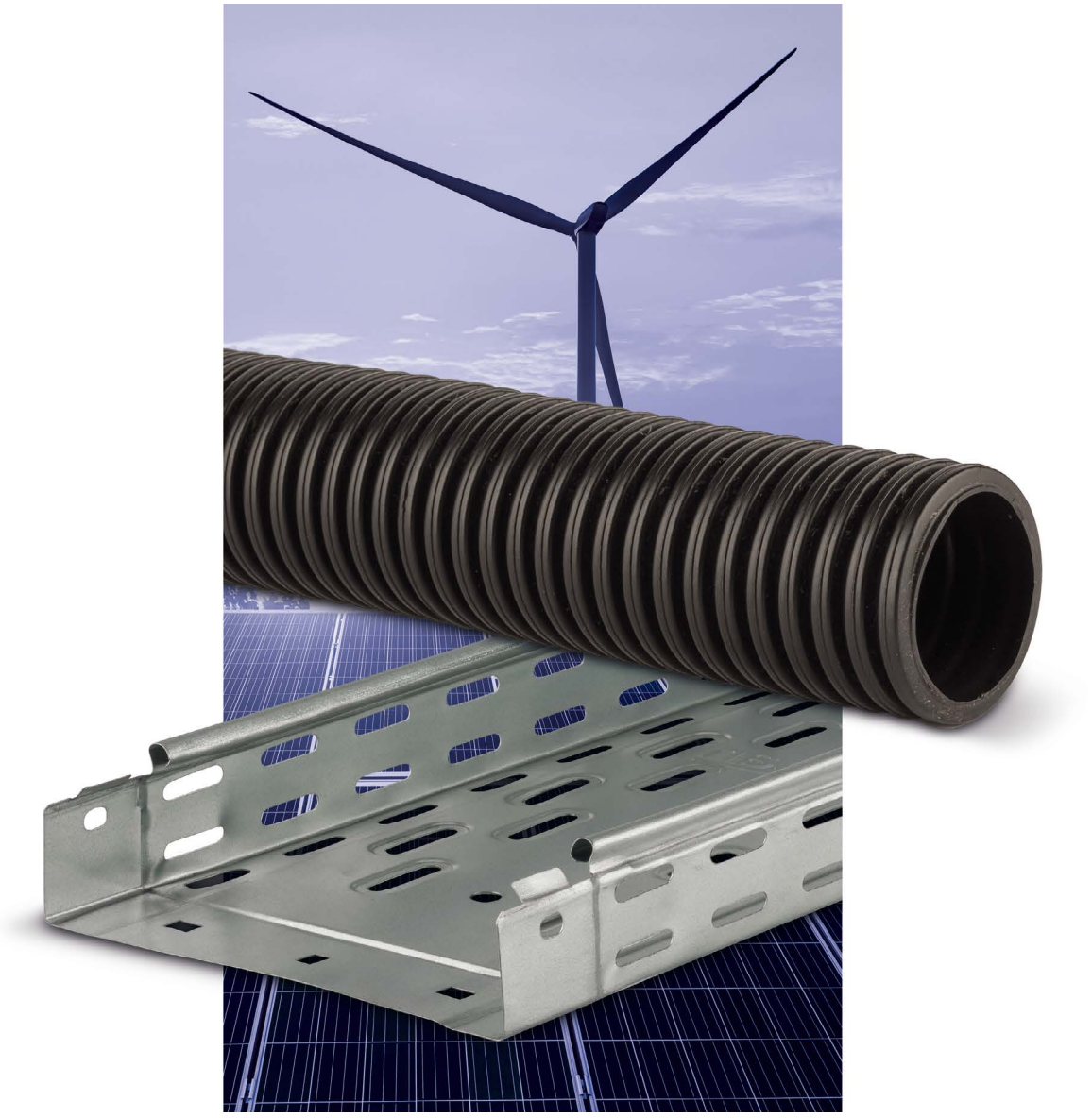
Canalizaciones energías renovables

Calidad y fiabilidad para infraestructuras energéticas duraderas y eficientes



Aiscan®

A la vanguardia en
seguridad e innovación

Canalizando
energía renovable

La transición hacia las energías renovables representa uno de los desafíos más grandes de nuestra época. En Aiscan, abordamos este desafío con un compromiso inquebrantable hacia la innovación y la sostenibilidad y nos posicionamos como un líder indiscutible en el sector de la canalización eléctrica.

Casi medio siglo de trayectoria avala a nuestra marca como referente de calidad, innovación y seguridad. Este legado de excelencia no es solo parte de nuestra historia; es la base sobre la cual construimos nuestro futuro.

Nuestra experiencia nos ha enseñado que la calidad y la fiabilidad son fundamentales en el desarrollo de infraestructuras energéticas duraderas y eficientes. Por ello, cada producto y solución que ofrecemos es el resultado de un riguroso proceso de investigación y desarrollo, asegurando que cumplan con los estándares más altos de la industria.

Nuestro liderazgo en el mercado español e internacional no es casualidad. Durante casi 50 años, hemos trabajado incansablemente para establecer nuevos estándares de calidad en la canalización eléctrica. Este esfuerzo se refleja no solo en la confianza que nuestros clientes depositan en nosotros, sino también en nuestra capacidad para innovar y adaptarnos a un mercado en constante evolución. En Aiscan, no solo seguimos las tendencias; las definimos.

Aiscan®

AENOR

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 ER-0143/1995 IQNET RECOGNIZED CERTIFICATION

AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001 GA-1999/0041 IQNET RECOGNIZED CERTIFICATION

ilac-MRA ENAC ENSAYO ISO 17025 Nº104/LE282

UL CERTIFIED SAFETY US E467039

IEC

Tubos curvables y rígidos.
Canalizaciones subterráneas.

AISCAN-DP

Tubo rojo doble pared para instalaciones subterráneas
Certificado por AENOR conforme UNE-EN 61386-24

Rollos Normal

≑	Ø ext (mm)	Color
>450 N	40-200 mm	Rojo

Barras Normal

≑	Ø ext (mm)	⟷ (m)	Color
>450 N	40-200 mm	6/5,8 m	Rojo

Rollos Ligero

≑	Ø ext (mm)	Color
>250 N	40-200 mm	Rojo

Barras Ligero

≑	Ø ext (mm)	⟷ (m)	Color
>250 N	40-200 mm	6/5,8 m	Rojo

Características:

· Tubo de pared múltiple (interior liso y exterior corrugado).
· Curvable.
· Guía incorporada.
· Manguito de conexión incluido en cada rollo.

AISCAN-UV DOBLE PARED

Tubo negro doble pared resistencia UV
Conforme UNE-EN 61386-24
Tubo especial para plantas fotovoltaicas, útil para instalaciones subterráneas y secciones no enterradas.

Características:

· Resistente a la radiación UV.
· Tubo de pared múltiple (interior liso y exterior corrugado).
· Curvable.
· Guía incorporada.
· Manguito de conexión incluido en cada rollo.

Rollos Normal

≑	Ø ext (mm)	Color
>450 N	20-160 mm	Negro

AISCAN-REXA E

Tubo enchufable para exteriores y ambientes agresivos
Conforme UNE-EN 61386-21

≑	Ø ext	⟷ (m)	Color
>1250 N	20-63 mm	3 m	Gris

Características:

· Resistente a la radiación UV.
· Resistente a la corrosión y ataques químicos.
· Manguito de conexión incluido en cada barra.

FlexiUV

Tubo corrugado para exteriores y ambientes agresivos
Conforme UNE-EN 61386-21

≑	Ø ext (mm)	(m)	Color
>750 N	20-25-32 mm	50-100 m	Negro

Características:

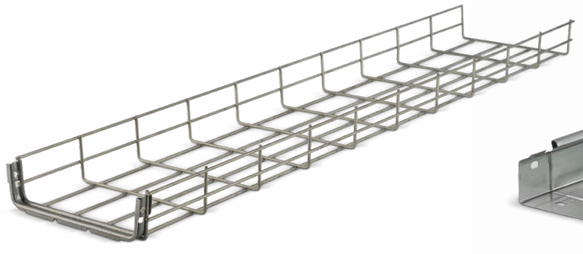
· Resistente a la radiación UV.
· Resistente a la corrosión y ataques químicos.
· Guía incorporada.
· No propagador de la llama.

AISCAN-PLEN

Placa exenta de halógenos para protección de cables enterrados en zanjas

⟷ (mm)	↕ (mm)	(uni)	Color
1000	250	1000	Amarillo

Bandejas portacables
alta resistencia



R1000+ AENOR CE

Bandeja metálica portacables

CMCA C8 CE

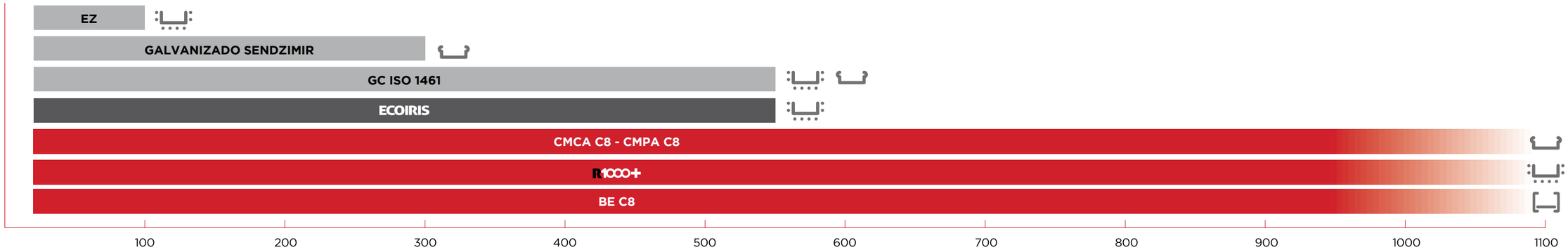
Bandeja metálica ciega

CMPA C8 CE

Bandeja metálica perforada

BE C8 CE

Bandeja metálica de escalera alta resistencia



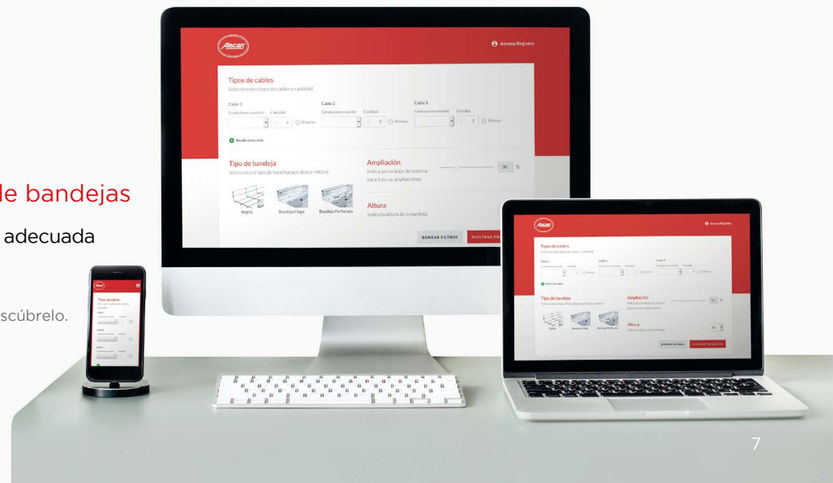
Número de horas en ensayo de niebla salina neutra (NSS) según ISO 9227, sin que se produzca la aparición de óxido rojo (<5% de la superficie total)

easytool by Aiscan

Nueva herramienta de cálculo de bandejas

¿Necesitas saber cuál es la bandeja más adecuada para tu instalación?

Ahora te lo ponemos mucho más fácil.
Entra en **aiscan.com** o escanea el código QR y descúbrelo.



R1000+

Bandeja metálica portacables
Certificado por AENOR conforme UNE-EN 61537

no propagador	SÍ	SÍ	clase 8	-40ºC / 150ºC	hasta 20 J	en estudio*

CMCA C8

Bandeja portacables ciega
Conforme UNE-EN 61537

no propagador	SÍ	SÍ	clase 8	-40ºC / 150ºC	hasta 20 J	en estudio*

CMPA C8

Bandeja portacables perforada
Conforme UNE-EN 61537

no propagador	SÍ	SÍ	clase 8	-40ºC / 150ºC	hasta 20 J	en estudio*

TUBCA C8

Tapa universal bandeja y rejilla alta resistencia
Conforme UNE-EN 61537

no propagador	SÍ	SÍ	clase 8	-40ºC / 150ºC	hasta 20 J	en estudio*

BE C8

Bandeja portacables de escalera alta resistencia
Conforme UNE-EN 61537

no propagador	SÍ	SÍ	clase 8	-40ºC / 150ºC	hasta 20 J	en estudio*

TUBE C8

Tapa bandeja portacables de escalera
Conforme UNE-EN 61537

no propagador	SÍ	SÍ	clase 8	-40ºC / 150ºC	hasta 20 J	en estudio*

unifast® El sistema de montaje más rápido del mercado

+ rapidez + resistencia + seguridad

Ventajas:

- Ahorro en el tiempo de montaje (hasta un 34%).
- Ahorro en el precio, no precisa de tornillos, tuercas, ni más accesorios.
- Ahorro en la gestión del pedido/entrega, al no necesitar los accesorios de unión.
- Conforme norma UNE-EN 61537.
- Incremento de la resistencia mecánica (CTA), hasta en un 22%.
- Mejora considerable de la continuidad eléctrica.

Canalizaciones **subterráneas**

CUATRITUBO
Tubo siliconado

	Ø nominal (mm)	(m)	Color
10 ATM	40 mm	500 m	Verde

TRITUBO
Tubo siliconado

Iberdrola

	Ø nominal (mm)	(m)	Color
10 ATM	40 mm	500 m	Verde

BITUBO
Tubo siliconado

	Ø nominal (mm)	(m)	Color
10 ATM	40 mm	500 m	Verde

MONOTUBO
Tubo siliconado

	Ø nominal (mm)	(m)	Color
10 ATM	40 mm	150 / 300 m	Verde

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