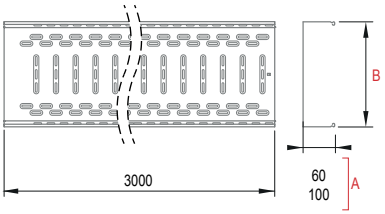
Ficha técnica
Data sheet / Fiche technique

AISCAN CMCA

2025/10
Revisión 2 / *Revision 2* / *Révision 2*

Canal metálica ciega alta resistencia
***Solid metal cable tray high resistance** / Chemin de câble non perforé haute résitance*







Ref	AxB (mm)	(cm²)	(kg/m)		Vano 1 m	(N/m) Vano 1,5 m	Vano 2 m	(m)
CMCA610	60 x 100	56	1,06	enchufable[1]	760	526	310	6
CMCA615	60 x 150	85	1,44	enchufable[1]	662	515	368	6
CMCA620	60 x 200	113	1,68	enchufable[1]	667	579	491	6
CMCA630	60 x 300	169	2,15	enchufable[1]	520	481	441	6
CMCA640	60 x 400	226	3,46	enchufable[1]	589	565	540	6
CMCA650	60 x 500	282	4,12	enchufable[1]	950	750	620	6
CMCA660	60 x 600	338	4,75	enchufable[1]	589	543	496	6
CMCA1010	100 x 100	94	1,90	enchufable[1]		1260		6
CMCA1015	100 x 150	141	2,18	enchufable[1]		990		6
CMCA1020	100 x 200	188	2,47	enchufable[1]		1336		6
CMCA1030	100 x 300	282	3,03	enchufable[1]		506		6
CMCA1040	100 x 400	376	3,59	enchufable[1]		630		6
CMCA1050	100 x 500	470	5,20	enchufable[1]		630		6
CMCA1060	100 x 600	564	5,90	enchufable[1]		706		6

1. Enchufable / *Fast assembly* / *Enfichable*

Sección útil bandeja / ***Useful section of the cable tray*** / *Section utile du chemin de câble en tôle*

Peso / ***Weight*** / *Poids*

Sistema de unión / ***Connection system*** / *Système d'assemblage*

Carga de trabajo admisible / ***Allowable working load*** / *Charge de travail maximale*

Embalaje / ***Packing*** / *Emballage*

Material: Metálico / ***Material: Metallic*** / *Matériau : Métallique*

Recubrimiento: Zinc-Aluminio-Magnesio / ***Coating: Zinc-Aluminium-Magnesium*** / *Revêtement: Zinc-Aluminium-Magnésium*

Sistema de unión autoenchufable, rápido y sin necesidad de tornillería ni accesorios adicionales
***Fast assembly system does not require screws or other additional accessories** / Système d´union auto-enfichable, rapide et ne requiert pas de vis ou autres accessoires supplémentaires*

Los sistemas de bandejas de Aiscan han sido ensayados por el AFITI-LICOF según DIN 4102-12 / ***Aiscan's cable tray systems have been tested by AFITI-LICOF according to the standard DIN 4102-12.*** / *Les systèmes de chemins de câbles d'Aiscan ont été testés par AFITI-LICOF selon DIN 4102-12.*

El recubrimiento de Alta Resistencia (Zn-Al-Mg) puede oscurecerse con el aire o la humedad. Este cambio protege contra la corrosión y no afecta su calidad ni propiedades. / The High-Resistance coating (Zn-Al-Mg) may darken when exposed to air or humidity. This change protects against corrosion and does not affect its quality or properties. / *Le revêtement haute résistance (Zn-Al-Mg) peut s'assombrir lorsqu'il est exposé à l'air ou à l'humidité. Ce changement protège contre la corrosion et n'affecte pas sa qualité ni ses propriétés.*

AISCAN CMCA

2025/10
Revisión 2 / *Revision 2* / *Révision 2*

Características según norma **UNE-EN/IEC 61537**

Characteristics according to UNE-EN/IEC 61537 / Caractéristiques selon la norme UNE-EN/IEC 61537

no	sí	sí	clase 8	clase A	-40°C / 150°C	20J a -40°C
no	*yes*	*yes*	*class 8*	*class A*	*-40°C / 150°C*	*20J to -40°C*
non	*oui*	*oui*	*classe 8*	*classe A*	*-40°C / 150°C*	*20J à -40° C*

- Propagador de la llama / *Flame spreader* / *Propagateur de la flamme*
- Continuidad eléctrica / *Electric continuity* / *Continuité électrique*
- Conductividad eléctrica / *Electric conductivity* / *Conductivité électrique*
- Resistencia a la corrosión / *Corrosion resistance* / *Résistance à la corrosion*
- Nivel de perforación / *Drilling level* / *Niveau de forage*
- Temperatura de uso / *Operating temperature* / *Température d'utilisation*
- Resistencia al impacto / *Impact strength* / *Résistance à l'impact*

Recubrimiento superficial: Galvanizado sendzimir "Magnelis" ZM / *Surface coating: Sendzimir galvanizing "Magnelis" ZM / Revêtement de surface : Galvanisation Sendzimir "Magnelis" ZM*

Carga de trabajo admisible (CTA): distancia entre soportes 1,5 m / *Allowable working load (CTA): distance between supports 1,5 m / Charge de travail admissible (CTA): Distance entre supports 1,5 m.*

Observaciones

Observations / Commentaires

- Sistema enchufable entre tramos, no son necesarios tornillos ni otros accesorios para unir distintos tramos entre sí.
- *Plug-in system between sections, no screws or other accessories are required to connect different sections.*
- *Système emboîtable entre les sections, aucun vis ni autre accessoire n'est nécessaire pour relier les différentes sections.*

Accesorios

Accessories / Accessoires

- *Tapa universal bandeja canal (TUBC), Escuadras reforzadas (ESCR), Curvas y derivaciones (CH9, TCH9, CH4, TCH4, CV9, TCV9, CV4, TCV4, CX9, TCX9, CX4, TCX4, DHT, TDHT, CRC, TCRC, DC, TDC y TEC).*
- *Standard universal cover (TUBC), Reinforced support (ESCR), Curves and derivations (CH9, TCH9, CH4, TCH4, CV9, TCV9, CV4, TCV4, CX9, TCX9, CX4, TCX4, DHT, TDHT, CRC, TCRC, DC, TDC and TEC).*
- *Couvercle universal pour tôle (TUBC), Supports renforcés (ESCR), Courbes et dérivations (CH9, TCH9, CH4, TCH4, CV9, TCV9, CV4, TCV4, CX9, TCX9, CX4, TCX4, DHT, TDHT, CRC, TCRC, DC, TDC et TEC).*

Características de instalación

Installation features / Caractéristiques d'installation

- La instalación de este producto se realizará según instrucciones del R.E.B.T.
- *The installation of this product shall be carried out according to the instructions of the R.E.B.T.*
- *L'installation de ce produit sera réalisée selon les instructions du R.E.B.T.*

- Aiscan, S.L. recomienda el uso exclusivo de este tipo de material por parte de profesionales.
- *Aiscan, S.L. recommends the exclusive use of this type of material by professionals.*
- *Aiscan, S.L. recommande l´usage exclusif de ce type de matériel par des professionnels.*

Copia no controlada. Esta información puede ser modificada por Aiscan sin previo aviso / *Uncontrolled copy. This information may be modified by Aiscan without prior notice / Copie non contrôlée. Cette information peut être modifiée par Aiscan sans préavis.*