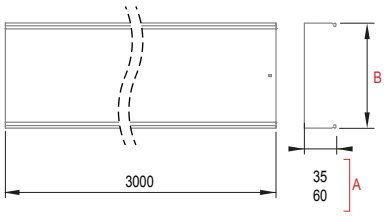
Ficha técnica
Data sheet / Fiche technique

AISCAN CMCG ESTÁNDAR

2026/06
Revisión 2 / *Revision 2* / *Révision 2*

Canal metálica ciega galvanizada en caliente
Solid metal cable tray hot dip galvanised / Chemin de câble non perforé galvanisé à chaud





Ref	AxB (mm)	(cm²)	(kg/m)		(N/m)	(m)
CMCG310	35 x 100	33	1,47	enchufable[1]	770	6
CMCG315	35 x 150	49	1,85	enchufable[1]	770	6
CMCG320	35 x 200	66	2,22	enchufable[1]	770	6
CMCG330	35 x 300	99	2,51	enchufable[1]	700	6
CMCG606	60 x 60	34	1,21	CTCA612 (x3)	Consultar / *Check* / *Consulter*	12
CMCG610	60 x 100	56	1,54	enchufable[1]	600	6
CMCG615	60 x 150	85	1,77	enchufable[1]	600	6
CMCG620	60 x 200	113	1,88	enchufable[1]	700	6
CMCG630	60 x 300	169	3,22	enchufable[1]	510	6
CMCG640	60 x 400	226	4,31	enchufable[1]	620	6
CMCG650	60 x 500	282	5,03	enchufable[1]	950	6
CMCG660	60 x 600	338	5,79	enchufable[1]	600	6

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

Simbología / *Simbology* / *Symboles*

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 (distancia entre soportes 1,5 m) / *Allowable working load (Support span 1,5 m)* / *Charge de travail maximale (portée entre supports 1,5 m)*

Embalaje / *Packing* / *Emballage*

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

Tratamiento recubrimiento: Galvanizado en caliente según norma UNE-EN ISO 1461 / *Coating treatment: Hot dip galvanised in accordance with UNE-EN ISO 1461* / *Traitement de revêtement : Galvanisé à chaud selon la norme UNE-EN ISO 1461*

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

CTCA612 no incluido / *CTCA612 not included* / *CTCA612 non compris.*

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

** Certificado UL: tan sólo con etiquetado específico. En caso de ser requerido será necesario indicar expresamente en el pedido / *UL certified: only with specific labeling. Should be required must explicitly specify in order.* / *Certificat UL: seulement avec étiquetage spécifique. Devraient être tenus devront spécifier explicitement dans l'ordre.*

*** El peso de los materiales galvanizados en caliente es teórico, y en la práctica puede variar ligeramente, ya que el recubrimiento de zinc es variable (siempre superior a los valores mínimos y medios definidos por UNE-EN 1461). El galvanizado en caliente es una protección muy eficaz contra la corrosión. En los productos con este acabado es posible encontrar diferencias estéticas (color y brillo), que dan a la superficie un aspecto más heterogéneo. Esto es una consecuencia normal en este tipo de acabados, y en ningún caso afecta a la calidad del producto y del recubrimiento. / *The zinc weight of hot-dip galvanized materials is approximate and, in practice, it may vary slightly because the zinc coating is variable (always higher than the minimum and average values defined by IEC 1461). The hot-dip galvanized is a very effective protection against corrosion. Products with these finishes may have aesthetic differences (color and shine) on the surface of the product. This is a normal consequence in this type of fi nish and, in no case, the quality of the product and the coating will be affected* / *Le poids de zinc des matériels galvanisés à chaud est approximatif et, en pratique, il peut varier légèrement car le revêtement de zinc est variable (toujours supérieur aux valeurs minimum et moyennes définies par IEC/CEI-EN 1461). Le galvanisé à chaud est une protection très efficace contre la corrosion. Les produits avec ces finitions peuvent présenter des différences esthétiques (couleur et brillance) à la surface du produit. Ceci est une conséquence normale dans ce type de finition et, en aucun cas, la qualité du produit et le revêtement seront affectés.*

AISCAN CMCG ESTÁNDAR

2026/06
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 5	clase A	-40°C / 150°C	20J a -40°C
no	*yes*	*yes*	*class 5*	*class A*	*-40°C / 150°C*	*20J to -40°C*
non	*oui*	*oui*	*classe 5*	*classe A*	*-40°C / 150°C*	*20J à -40° C*

Simbología / *Simbology* / *Symboles*

- Propagador de la llama / *Flame propagation* / *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 / *Perforation level* / *Niveau de perforation*
- Temperatura de uso / *Operating temperature* / *Température d'utilisation*
- Resistencia al impacto / *Impact strength* / *Résistance à l'impact*

Observaciones

Observations / Commentaires

- Sistema enchufable entre tramos, no son necesarios tornillos ni otros accesorios para unir distintos tramos entre sí.
- La medida de 60x60 necesita 3 unds del CTCA612.
- *Plug-in system between sections, no screws or other accessories are required to connect different sections.*
- *The measurement of 60x60 requires 3 units of CTCA612.*
- *Système emboîtable entre les sections, aucune vis ni autre accessoire n'est nécessaire pour relier les différentes sections.*
- *La mesure de 60x60 nécessite 3 unités de CTCA612.*

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), Elbows and branch fittings (CH9, TCH9, CH4, TCH4, CV9, TCV9, CV4, TCV4, CX9, TCX9, CX4, TCX4, DHT, TDHT, CRC, TCRC, DC, TDC and TEC).*
- *Couvercle universel pour tôle (TUBC), Supports renforcés (ESCR), Coudes 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.*