

EC30.300 EASYCONNECT Cable Basket Tray

Code Ref.	H (mm)	W (mm)	L (mm)	Fil Ø (mm)	Sm (mm ²)	Su (cm ²)	Poids (Kg/m)	SWL (N/m)
EC30.300EZ	35	302	3000	4,3	116,17	87,43	1,324	221
EC30.300HDG	35	302	3000	4,3	116,17	87,43	1,523	221
EC30.300IN	35	302	3000	4,4	121,64	87,03	1,405	221

H (mm): Hauteur Extérieure
 W (mm): Largeur Extérieure
 L (mm): Longueur totale
 Fil Ø (mm): Diamètre des fils

Sm (mm²): Section transversale du métal = (n° longueur fils) x (π x (Ø/2)²)
 Su (cm²): Section transversale = ((H - fil Ø) x (W - fil Ø)) / 100
 SWL (N/m): Charge de travail sûre selon test IEC 61537. Envergure 1,5 m.

Type d'acier	Tension à la rupture (Kg/mm ²)	Limite d'élasticité (Kg/mm ²)
Acier C9D UNE-EN ISO 16120-2	60 - 74	59 - 73
Acier inoxydable AISI 304 ou 316L	70 - 80	54 - 65

Code Suffixe

Description du Revêtement / Matériau

EZ

Acier Electro Zingué + Passivation avec de Cr trivalent.
 Épaisseur du revêtement de Zinc: Minimum 12µm. Moyenne 14µm.
 Résistance à la corrosion: Classe 2 selon la norme IEC 61537.

HDG

Galvanisé à chaud selon la norme ISO 1461.
 Épaisseur du revêtement de Zinc: Minimum 85µm. Moyenne 150µm.
 Résistance à la corrosion: Classe 8 selon la norme IEC 61537.

IN

Acier inoxydable austénitique AISI 304 et AISI 316L.
 Traitement postérieur décapage – élimination chimique des particules, teintes thermiques de soudure et décoloration en donnant une plus haute protection contre la corrosion..
 Résistance à la corrosion: Classe 9D selon la norme IEC 61537.

