

EC150.500 EASYCONNECT Cable Basket Tray

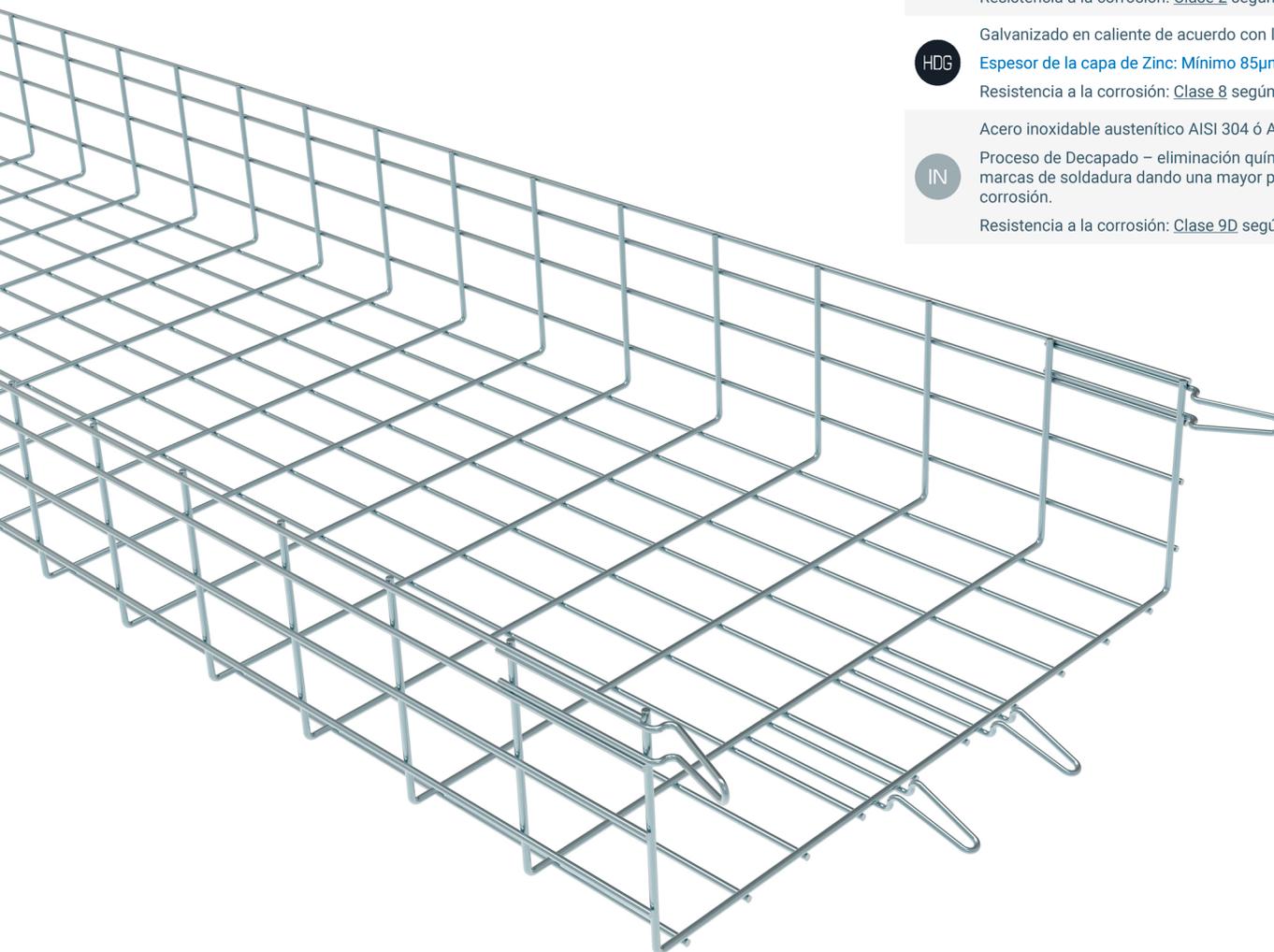
Código Ref.	H (mm)	W (mm)	L (mm)	Varilla Ø (mm)	Sm (mm ²)	Su (cm ²)	Peso (Kg/m)	SWL (N/m)
EC150.500EZ	158	508	3000	4,6/4,8	299,14	749,45	3,525	631
EC150.500HDG	158	508	3000	4,6/4,8	299,14	749,45	4,054	631
EC150.500IN	158	508	3000	4,7	312,29	749,94	3,625	631

H (mm): Altura exterior
W (mm): Anchura exterior
L (mm): Longitud total
Varilla Ø (mm): Diámetro de varillas

Sm (mm²): Área de sección transversal del metal = (n° varillas longitudinales) x (π x (Ø/2)²)
Su (cm²): Sección transversal = ((H - Varillas Ø) x (W - Varillas Ø)) / 100
SWL (N/m): Carga de trabajo admisible según método de ensayo IEC 61537. Vano 1,5 m.

Tipo de acero	Tensión de rotura (Kg/mm ²)	Límite elástico (Kg/mm ²)
Acero C9D UNE-EN ISO 16120-2	60 - 74	59 - 73
Acero inoxidable AISI 304 ó 316L	70 - 80	54 - 65

Código Sufijo	Descripción del Recubrimiento / Material
EZ	Zincado Electrolítico + pasivado posterior con Cr trivalente. Espesor de la capa de Zinc: Mínimo 12µm. Promedio 14µm Resistencia a la corrosión: Clase 2 según norma IEC 61537.
HDG	Galvanizado en caliente de acuerdo con la norma ISO 1461. Espesor de la capa de Zinc: Mínimo 85µm. Promedio 150µm. Resistencia a la corrosión: Clase 8 según norma IEC 61537.
IN	Acero inoxidable austenítico AISI 304 ó AISI 316L. Proceso de Decapado – eliminación química de impurezas y marcas de soldadura dando una mayor protección contra la corrosión. Resistencia a la corrosión: Clase 9D según norma IEC 61537.



508±1,5

