


| | | |
|---|--|------------------------|
|  | Bandeja ciega de acero VIATEC ala 110 enchufable | REVISION: 08 |
| | VIATEC steel solid bottom cable tray side 110 with self-coupling ends | Fam.: MBC |
| | | Pág. / Page 1/2 |

INTERFLEX, S.L. c/Muga 1, Pol. Ind. Pla d'en Coll, Montcada i Reixac E-08110 · Tel: +34 935643112 · Fax: +34 935643700 · interflex@interflex.es · www.interflex.es

DESCRIPCIÓN

- Bandeja de acero laminado, embutido y plegado. Bordes protegidos. Nivel de perforación A según UNE-EN 61537
- Extremo embutido para el acoplamiento directo de dos tramos de bandeja sin uniones (bandeja enchufable).
- Continuidad eléctrica:
 - Por metro <5 mΩ UNE-EN 61537
 - En las uniones <50 mΩ UNE-EN 61537
- Resistencia al impacto: >20 Joules, UNE-EN 61537
- Acabados:
 - **S** Acero laminado galvanizado tipo sendzimir DX51D +Z275 MAC s/ UNE-EN 10346 con una masa de recubrimiento de 275 g/m² de cinc (conjunto de ambas caras) equivalente a 20 µm por cara.
 - **HR** Acero cubierto de aleación de zinc, aluminio y magnesio de alta resistencia a la corrosión
 - **E** Pintura epoxi en base a resina poliéster, espesor 80 µm
- Aplicaciones:
 - **S** en instalaciones de interior en atmósferas secas y sin contaminantes agresivos
 - **HR y E** en instalaciones exteriores industriales, rurales y marinas e interiores agresivas.

DESCRIPTION

- Sheet steel cable tray made of laminated steel, inlaid and bended. Lateral edges protected. Perforation level A according to CEI 61537
- Depressed ends for the direct connection of two adjacent cable tray pieces without unions (self-coupling ends).
- Electrical continuity:
 - Per metre <5 mΩ CEI 61537
 - In unions <50 mΩ CEI 61537
- Impact resistance: > 20 Joules, CEI 61537
- Finishes:
 - **S** Laminated galvanized steel sendzimir type DX51D +Z275 MAC according to EN 10346 with a cover of zinc of 275 g/m² (both faces) equivalent to 20 µm in each face.
 - **HR** Zinc, aluminium and magnesium alloy coated steel with high resistance to corrosion
 - **E** Epoxi paint based on polyester resins with a 80 µm thickness
- Uses:
 - **S** in dry and indoor environments, without aggressive pollutants.
 - **HR and E** in outdoor industrial, rural, marine and aggressive environments


CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES / DIMENSIONAL CHARACTERISTICS

| Referencia / Reference | | | B | Sección útil / Useful cross section mm ² | Embalaje / Packing m |
|------------------------|---------|--------|-----|---|----------------------|
| S | HR | E | | | |
| C1010S | C1010HR | C1010E | 100 | 10120 | 12 |
| C1015S | C1015HR | C1015E | 150 | 15520 | 12 |
| C1020S | C1020HR | C1020E | 200 | 20920 | 6 |
| C1030S | C1030HR | C1030E | 300 | 31720 | 6 |
| C1040S | C1040HR | C1040E | 400 | 42520 | 6 |
| C1050S | C1050HR | C1050E | 500 | 53320 | 6 |
| C1060S | C1060HR | C1060E | 600 | 64120 | 6 |

Dimensiones en mm / Dimensions in mm
Longitud/Length 3000 mm.

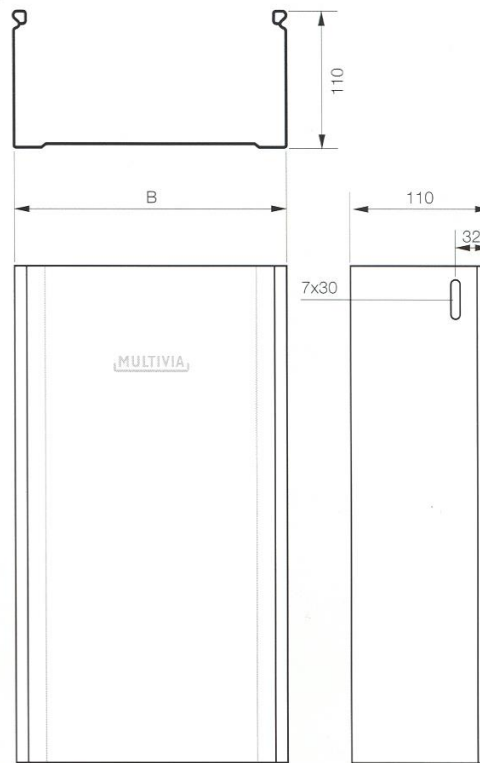
**APLICACIONES / USES**

| | Clasificación según / Classification according to UNE-EN 61537 | Interior / Indoors normal | Interior húmedo / Indoors humid | Exterior / Outdoors normal | Marino / Marine | Industrial (SO ₂) | Ambiente ácido / Acid environm. | Ambiente alcalino / Alkaline environm. | Alimentario / Food industry |
|-----------|--|---------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------|
| S | 3 | ok | no | no | no | no | no | no | no |
| HR | 8 | ok | ok | ok | ok | ok | ok | ok | no |
| E | 8 | ok | ok | ok | ok | ok | ok | ok | no |

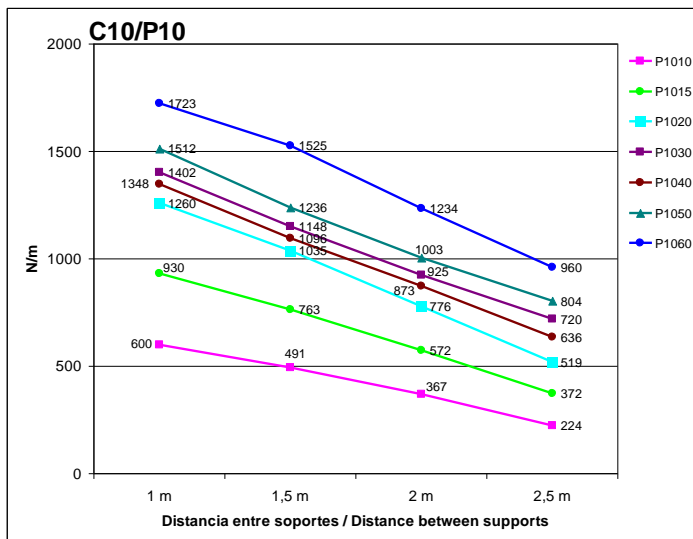
| | | |
|---|--|------------------------|
|  | Bandeja ciega de acero VIATEC ala 110 enchufable | REVISION: 08 |
| | VIATEC steel solid bottom cable tray side 110 with self-coupling ends | Fam.: MBC |
| | | Pág. / Page 2/2 |

INTERFLEX, S.L. c/Muga 1, Pol. Ind. Pla d'en Coll, Montcada i Reixac E-08110 · Tel: +34 935643112 · Fax: +34 935643700 · interflex@interflex.es · www.interflex.es

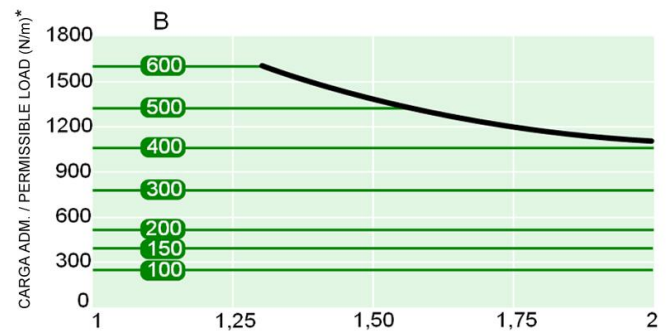
Seccion bandeja/Cable tray section.



MÍNIMA CARGA MÁXIMA ADMISIBLE / MINIMUM MAXIMUM PERMISSIBLE LOAD



CARGA ADMISIBLE / PERMISSIBLE LOAD



DISTANCIA ENTRE SOPORTES / SPAN BETWEEN SUPPORTS (m)
 * Valores obtenidos utilizando 3 tornillos con tuerca-arandela dentada TCA620, dispuestos en las alas y en la base.
 Obtained values using 3 TCA620 bolts & toothed locknuts on sides and bottom.

La información contenida en esta Especificación Técnica de Producto se considera correcta en el momento de su publicación. Sin embargo, puede ser modificada sin previo aviso. El usuario deberá efectuar la selección adecuada del producto y la preparación necesaria para unas condiciones seguras en su aplicación. Es responsabilidad del usuario comprobar los productos recibidos y notificar inmediatamente a INTERFLEX, S.L. cualquier defecto. INTERFLEX, S.L. no será responsable de cualquier daño resultante de una mala instalación, aplicación o uso de sus productos. Si los productos de INTERFLEX, S.L. son utilizados conjuntamente con productos que no son de INTERFLEX, S.L., cualquier reclamación sobre el material en su conjunto será desestimada. Visite nuestra página web www.interflex.es para obtener información actualizada.

The information provided in this Technical Data Sheet is considered to be true and correct at the time of publication. However, it may be changed without prior notice. It is the customer's obligation to determine the correct and safe selection, settings and conditions of use of the products. It is the customer's responsibility to check the delivered products and immediately notify INTERFLEX, S.L. of any detected fault. INTERFLEX, S.L. cannot be held responsible for any damage resulting from unprofessional installation, application or misuse of its products. If INTERFLEX, S.L. products are used in conjunction with non INTERFLEX, S.L. products, all product liability claims will be rejected. Visit our webpage www.interflex.es for an updated information.