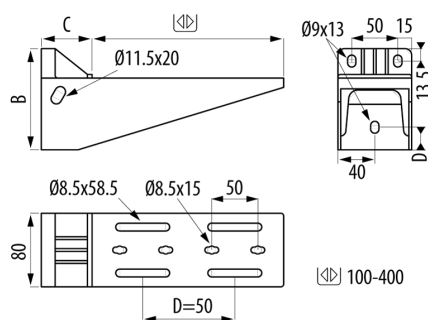




### Descripción

Soporte horizontal para la fijación a la pared de bandejas portacables aislante Metatray® para la conducción de cables eléctricos y de telecomunicaciones. Ancho 400 mm. Gran capacidad de carga, fabricado en material termoplástico aislante en base de PVC. Color gris RAL 7035.

### Ventajas

Dispone de perforaciones para la inserción Clip Fijación Tubos y Tornillo Clip facilitando la instalación de bandejas y tubos rígidos.

Excelente comportamiento en ambientes corrosivos, intemperie y exposición a la radiación UV.

Material aislante, seguridad eléctrica y reducción de costes en mantenimiento.

Marcado N de Aenor sobre normas de producto EN 61537 y EN 50085. Conformidad CE respecto directiva 2014/35/UE.

No propagador de la llama. Reacción al fuego, grado V0 y clasificación M1

### Aplicaciones

Aplicación como soporte horizontal a pared, para la soportación y conducción de cables en instalaciones eléctricas y de telecomunicaciones en diferentes sectores, desde depuradoras hasta la industria química y petroquímica, erigiéndose como una solución de alta resistencia a la corrosión y que cumple con los estándares más exigentes. Igualmente, su aplicación es también ideal en otros diferentes sectores: terciario, telecomunicaciones, movilidad eléctrica a través de las estaciones de recarga de vehículos, etc.

### Soluciones



Datos de producto

|                                       |               |                             |                  |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------|------------------|
| ETIM 10                               | EC000022      | Impacto (J)                 | 6 J              |
| Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.) | 0,002         | Temperatura de trabajo (°C) | -20 / 60 °C      |
| Color                                 | Gris RAL 7035 | Comportamiento fuego        | Grado UL94: V0   |
| Ancho (mm)                            | 400           | Comportamiento UV           | Resistente UL568 |
| kg/u                                  | 0,672         |                             |                  |
| u                                     | 4             |                             |                  |
| Material                              | PVC           |                             |                  |

🔒 Sistema de protección

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electrocincado
- BC - Electrocincado Bicromatado
- BK8 - Acabado Alta Resistencia
- GC - Galvanizado en Caliente
- INOX - Acero Inoxidable
- PT - Pintura Poliester
- AL - Aluminio
- LN - Latón or Latón Niquelado

🏠 Materiales Aislantes

- PC+ABS - Policarbonato + ABS Libre de halógenos
- PVC - Policloruro de Vinilo
- PP - Polipropileno Libre de Halógenos
- PA6 - Poliamida 6 Libre de Halógenos
- PA12 - Poliamida 12 Libre de Halógenos
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Caucho NBR
- PET - Poliestirester Termoplástico
- TPV - Termoplástico

Diagramas de carga

Cargas de trabajo admisibles (CTA) y datos dimensionales / *Safety working loads (SWL) and dimensional data*  
*Charges de travail admissibles (CTA) et données dimensionnelles / Cargas de trabalho admissíveis (CTA) e dados dimensionais*

Ensayos Carga de trabajo admisible (CTA) para soportes (N) / *Safety working loads (SWL) tests for supports (N) / Essais de charge de travail admissible (CTA) pour les supports (N) / Ensaios carga de trabalho admissível (CTA) para suportes (N)*

|                                         |                                                                                   |   |      |  | 100 | 150 | 200 | 300 | 400  | 500  | 600 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|
| Soporte horizontal<br><i>Cantilever</i> |  | N | 60°C | 280                                                                               | 350 | 400 | 500 | 400 | 700  | 900  |     |
|                                         |                                                                                   |   | 40°C | 380                                                                               | 550 | 700 | 850 | 750 | 1051 | 1601 |     |

Condiciones del ensayo de carga de trabajo admisible para soportes EN 61537 / *Safety working load test conditions for supports EN 61537 / Conditions de l'essai de charge de travail admissible pour les supports selon la norme EN 6153 / Condições do ensaio de carga de trabalho admissível para suportes EN 61537*

| Temperatura / <i>Temperature / Température / Temperatura</i>                                         | 40°C                                                                                                                                                                                                               | 60°C |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Flecha admisible / <i>Admissible deflection / Flèche admissible / Seta admissível</i>                | Inferior al 5% de la longitud del soporte / <i>Lower than 5% of the length of the support / Inférieure à 5 % de la longueur du support / Inferior a 5% do comprimento do suporte</i>                               |      |
| Factor de seguridad / <i>Increased safety coefficient / Facteur de sécurité / Fator de segurança</i> | 1,7 veces la carga de trabajo de seguridad declarada / <i>1.7 times the safety working load declared / 1,7 fois la charge de travail sécurisée déclarée / 1,7 vezes a carga de trabalho de segurança declarada</i> |      |

Aplicaciones de producto





