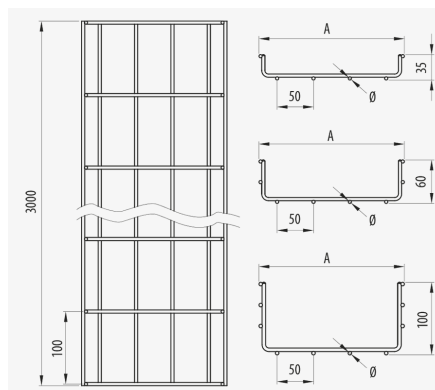




## Descripción

Bandeja de rejilla de acero de 60 mm de altura, con protección superficial, o inoxidable AISI 304 o 316L con borde de seguridad para soporte y conducción de cables. La bandeja portacables Rejiband® esta compuesta de varillas electrosoldadas en malla que proporcionan una gran resistencia y elasticidad. La facilidad en el montaje, gracias a su flexibilidad, permite ahorrar material y coste de mano de obra. Fabricada según normativa internacional IEC 61537. Su amplia variedad de tamaños y Sistemas de protección facilita la elección mas adecuada según las necesidades de cada instalación.

## Ventajas

Gran resistencia y elasticidad, adaptable a cada instalación proporcionando un ahorro superior al 30% en el montaje.

Borde de seguridad redondeado que evita el daño sobre los cables y el instalador.

Marcado N de Aenor, Certificado UL, Certificado IECC CB de acuerdo con la norma IEC 61537.

Resistencia al fuego E90 (90 minutos, 1000 °C) según DIN 4102-12.

Altura del ala de 60 mm y ancho disponible en 60, 100, 150, 200, 300, 400, 450, 500 y 600 mm con una amplia gama de accesorios.

## Aplicaciones

Canalización, transporte y distribución de cables en Instalaciones eléctricas y/o de telecomunicaciones en: Obras civiles, Túneles, Parkings, Edificios Públicos, Centros Comerciales, Centro de Proceso de Datos, Infraestructuras, Aeropuertos, Líneas de Metro, Tren. Sector Terciario y aplicaciones industriales: Navales, Petroquímica, Textil, Químicas, Alimentaria. Aplicaciones interiores en atmósfera seca o exteriores con ambientes húmedos según sistemas de protección.

## Soluciones



INDUSTRIA ALIMENTARIA INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA INDUSTRIA PETROQUÍMICA ENERGÍA FOTOVOLTAICA CENTROS DE DATOS EDIFICACIÓN. TERCIARIO



TUNELES. INFRAESTRUCTURAS RESISTENCIA AL FUEGO



[www.pemsa-rejiband.com](http://www.pemsa-rejiband.com)

Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.

Características técnicas principales

|                                                                                    |                                                                                                                              |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                                |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  60 |  100, 150, 200, 300, 400, 450, 500, 600, 60 |  3 |  20 J |  -50 / 150 °C | ETIM 10<br>EC000853 |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|

Datos de producto

|  |  |  | Ref      | kg/u  |  |  | mm²   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 100                                                                               | 60212100 | 0,796 | 24                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 4442  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 150                                                                               | 60212150 | 0,844 | 24                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 6976  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 200                                                                               | 60212200 | 1,089 | 18                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 9586  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 300                                                                               | 60212300 | 1,695 | 12                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 14420 | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 400                                                                               | 60212400 | 2,072 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 19540 | A1 No combustible                                                                   |
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 450                                                                               | 60212450 | 2,125 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 22100 | A1 No combustible                                                                   |
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 500                                                                               | 60212500 | 2,438 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 24660 | A1 No combustible                                                                   |
| EZ                                                                                | Clase 3                                                                           | 600                                                                               | 60212600 | 2,806 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 29780 | A1 No combustible                                                                   |
| GC                                                                                | Clase 7                                                                           | 100                                                                               | 60232100 | 0,834 | 24                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 4442  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| GC                                                                                | Clase 7                                                                           | 150                                                                               | 60232150 | 0,901 | 24                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 6976  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| GC                                                                                | Clase 7                                                                           | 200                                                                               | 60232200 | 1,191 | 18                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 9586  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| GC                                                                                | Clase 7                                                                           | 300                                                                               | 60232300 | 1,911 | 12                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 14420 | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| GC                                                                                | Clase 7                                                                           | 400                                                                               | 60232400 | 2,382 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 19540 | A1 No combustible                                                                   |
| GC                                                                                | Clase 7                                                                           | 500                                                                               | 60232500 | 2,883 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 24660 | A1 No combustible                                                                   |
| GC                                                                                | Clase 7                                                                           | 600                                                                               | 60232600 | 3,393 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 29780 | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 60                                                                                | 60252060 | 0,557 | 24                                                                                | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 2492  | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 100                                                                               | 60252100 | 0,786 | 24                                                                                | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 4442  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 150                                                                               | 60252150 | 1,018 | 24                                                                                | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 6834  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 200                                                                               | 60252200 | 1,319 | 18                                                                                | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 9414  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 300                                                                               | 60252300 | 1,695 | 12                                                                                | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 14574 | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 400                                                                               | 60252400 | 2,072 | 6                                                                                 | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 19734 | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 500                                                                               | 60252500 | 2,438 | 6                                                                                 | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 24894 | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9C                                                                          | 600                                                                               | 60252600 | 2,806 | 6                                                                                 | Acero inoxidable AISI 304                                                         | 30054 | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 60                                                                                | 60262060 | 0,557 | 24                                                                                | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 2492  | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 100                                                                               | 60262100 | 0,786 | 24                                                                                | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 4442  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 150                                                                               | 60262150 | 1,018 | 24                                                                                | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 6834  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 200                                                                               | 60262200 | 1,319 | 18                                                                                | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 9414  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 300                                                                               | 60262300 | 1,695 | 12                                                                                | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 14574 | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 400                                                                               | 60262400 | 2,072 | 6                                                                                 | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 19734 | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 500                                                                               | 60262500 | 2,438 | 6                                                                                 | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 24894 | A1 No combustible                                                                   |
| INOX                                                                              | Clase 9D                                                                          | 600                                                                               | 60262600 | 2,806 | 6                                                                                 | Acero inoxidable AISI 316L                                                        | 30054 | A1 No combustible                                                                   |
| BK8                                                                               | Clase 8                                                                           | 100                                                                               | 60282100 | 0,796 | 24                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 4442  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| BK8                                                                               | Clase 8                                                                           | 150                                                                               | 60282150 | 0,844 | 24                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 6976  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| BK8                                                                               | Clase 8                                                                           | 200                                                                               | 60282200 | 1,089 | 18                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 9586  | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| BK8                                                                               | Clase 8                                                                           | 300                                                                               | 60282300 | 1,695 | 12                                                                                | Acero con prot. superficial                                                       | 14420 | E90 (90 min. 1000°C)                                                                |
| BK8                                                                               | Clase 8                                                                           | 400                                                                               | 60282400 | 2,072 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 19540 | A1 No combustible                                                                   |



|  |  |  | Ref      | kg/u  |  |  | mm²   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| BK8                                                                               | Clase 8                                                                           | 500                                                                               | 60282500 | 2,438 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 24660 | A1 No combustible                                                                   |
| BK8                                                                               | Clase 8                                                                           | 600                                                                               | 60282600 | 2,806 | 6                                                                                 | Acero con prot. superficial                                                       | 29780 | A1 No combustible                                                                   |

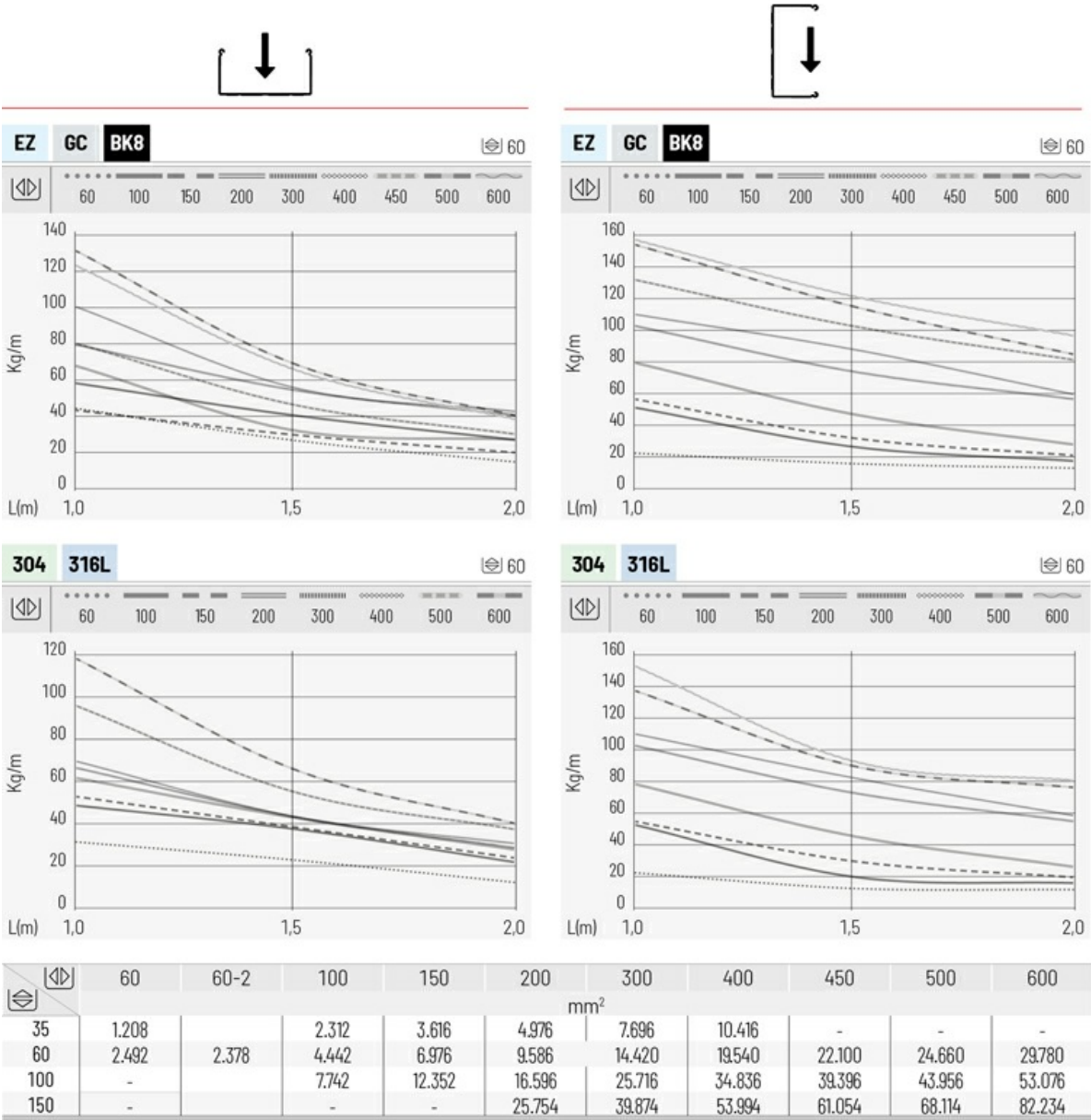
 Sistema de protección

- CU** - Cobreado
- PG** - Pregalvanizado
- EZ** - Electrocinchado
- BC** - Electrocinchado 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



Aplicaciones de producto

