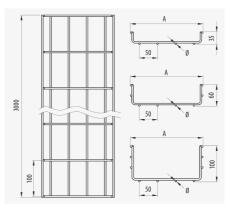
09/07/2024

1/5

























### Description

Chemin de câble fil en acier de 35 mm de hauteur, avec protection de surface, en INOX 304 ou 316L avec bord de protection pour le maintien et la conduction des câbles. Le chemin de câble Rejiband® est composé de tiges de treillis électrosoudées qui offrent une grande résistance et une grande élasticité. La facilité de montage, grâce à sa flexibilité permet d'économiser sur les coûts de matériel et de main d'œuvre. Fabriqué selon les normes internationales IEC 61537. Sa grande variété de tailles et de Systèmes de Protection facilite le choix le plus approprié en fonction des besoins de chaque installation.

### **Advantages**

Grande force et élasticité, adaptable à chaque installation permettant une économie de plus de 30% sur l'assemblage.

Bord de sécurité arrondi qui empêche d'endommager les câbles et l'installateur

Certificat N d'Aenor, certificat UL, certificat IECC CB conformément à la norme IEC 61537.

Résistance au feu E90 (90 minutes, 1000 ° C) selon DIN 4102-12.

Hauteur 35 mm et largeur disponible en 60, 100, 150, 200, 300 et 400 mm avec une large gamme d'accessoires.

### **Applications**

Canalisation, transport et distribution de câbles dans des installations électriques et / ou de télécommunications dans les domaines suivants: travaux de génie civil, tunnels, parkings, bâtiments publics, centres commerciaux, centre de traitement de données, infrastructures, aéroports, lignes de métro, train. Secteur tertiaire et applications industrielles: naval, pétrochimique, textile, chimique, alimentaire. Applications intérieures dans une atmosphère sèche ou en plein air avec des environnements humides selon les finitions.

### Solutions

















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





TUNELES. INFRAESTRUCTURAS RESISTENCIA AL FUEGO















09/07/2024

2/5

## Rejiband 35

### Main technical characteristics

⊜ 35 60, 100, 150, 200, 300, 400 👤 20 J

**\*** -50 / 150 °C

A1 Non combustible

EC000853

| Product da | oduct data         |     |          |       |    |                                |                 |
|------------|--------------------|-----|----------|-------|----|--------------------------------|-----------------|
| <b>S</b>   | Class IEC<br>61537 |     | Ref      | kg/u  | A  | 0                              | mm <sup>2</sup> |
| EZ         | Classe 3           | 60  | 60211060 | 0.409 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 1208            |
| EZ         | Classe 3           | 100 | 60211100 | 0.550 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 2312            |
| EZ         | Classe 3           | 150 | 60211150 | 0.604 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 3616            |
| EZ         | Classe 3           | 200 | 60211200 | 0.852 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 4976            |
| EZ         | Classe 3           | 300 | 60211300 | 1.160 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 7696            |
| EZ         | Classe 3           | 400 | 60211400 | 1.467 | 12 | Acier avec prot. superficielle | 10416           |
| ВС         | Classe 5           | 60  | 60221060 | 0.409 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 1208            |
| ВС         | Classe 5           | 150 | 60221150 | 0.604 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 3616            |
| ВС         | Classe 5           | 200 | 60221200 | 0.855 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 4976            |
| ВС         | Classe 5           | 300 | 60221300 | 1.162 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 7696            |
| ВС         | Classe 5           | 400 | 60221400 | 1.472 | 12 | Acier avec prot. superficielle | 10416           |
| GC         | Classe 7           | 60  | 60231060 | 0.427 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 1208            |
| GC         | Classe 7           | 100 | 60231100 | 0.575 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 2312            |
| GC         | Classe 7           | 150 | 60231150 | 0.631 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 3616            |
| GC         | Classe 7           | 200 | 60231200 | 0.891 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 4976            |
| GC         | Classe 7           | 300 | 60231300 | 1.211 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 7696            |
| GC         | Classe 7           | 400 | 60231400 | 1.531 | 12 | Acier avec prot. superficielle | 10416           |
| INOX       | Classe 9C          | 60  | 60251060 | 0.405 | 24 | Acier inox AISI 304            | 1208            |
| INOX       | Classe 9C          | 100 | 60251100 | 0.545 | 24 | Acier inox AISI 304            | 2312            |
| INOX       | Classe 9C          | 150 | 60251150 | 0.719 | 24 | Acier inox AISI 304            | 3504            |
| INOX       | Classe 9C          | 200 | 60251200 | 1.018 | 18 | Acier inox AISI 304            | 4834            |
| INOX       | Classe 9C          | 300 | 60251300 | 1.380 | 18 | Acier inox AISI 304            | 7494            |
| INOX       | Classe 9C          | 400 | 60251400 | 1.747 | 12 | Acier inox AISI 304            | 10154           |
| INOX       | Classe 9D          | 60  | 60261060 | 0.405 | 24 | Acier inox AISI 316L           | 1208            |
| INOX       | Classe 9D          | 100 | 60261100 | 0.545 | 24 | Acier inox AISI 316L           | 2312            |
| INOX       | Classe 9D          | 150 | 60261150 | 0.719 | 24 | Acier inox AISI 316L           | 3504            |
| INOX       | Classe 9D          | 200 | 60261200 | 1.018 | 18 | Acier inox AISI 316L           | 4834            |
| INOX       | Classe 9D          | 300 | 60261300 | 1.380 | 18 | Acier inox AISI 316L           | 7494            |
| INOX       | Classe 9D          | 400 | 60261400 | 1.747 | 12 | Acier inox AISI 316L           | 10154           |
| BK8        | Classe 8           | 60  | 60281060 | 0.412 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 1208            |
| BK8        | Classe 8           | 100 | 60281100 | 0.554 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 2312            |
| BK8        | Classe 8           | 150 | 60281150 | 0.608 | 24 | Acier avec prot. superficielle | 3616            |
| BK8        | Classe 8           | 200 | 60281200 | 0.858 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 4976            |
| BK8        | Classe 8           | 300 | 60281300 | 1.160 | 18 | Acier avec prot. superficielle | 7696            |
| BK8        | Classe 8           | 400 | 60281400 | 1.477 | 12 | Acier avec prot. superficielle | 10416           |

### **S** Système de Protection

















09/07/2024

3/5

Rejiband 35

- CU Cuivrage
- PG Pre-galvanisé
- EZ Electrozingage
- BC Electrogalvanised Bichromate / Electrozingage Bichromaté
- BK8 Protection Haute Résistance
- GC Galvanisation à Chaud /
- INOX Acier Inoxydable. AISI 304, AISI 316L
- PT Peinture Polyester
- AL Aluminium
- LN Laiton or Laiton Nickelé

### **™** Matériaux isolants

- PC+ABS Halogen Free Polycarbonate + ABS / Polycarbonate + ABS sans halogène
- PVC Polychlorure de vinyle
- **PP** Polypropylène sans halogène
- PA6 Polyamide 6 sans halogène
- PA12 Polyamide 12 sans halogène
- **PU** Polyuréthane
- PE Polyéthylène
- NBR Caoutchouc NBR
- PET Polyesterester Thermoplastique
- TPV Thermoplastique









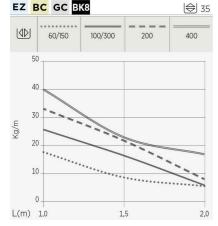


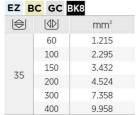
09/07/2024

## Rejiband 35

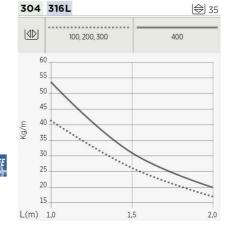
4/5

### **Load diagrams**





Valores certificados por: Values certified by: Valeurs certifiées par: Valores certificados por:



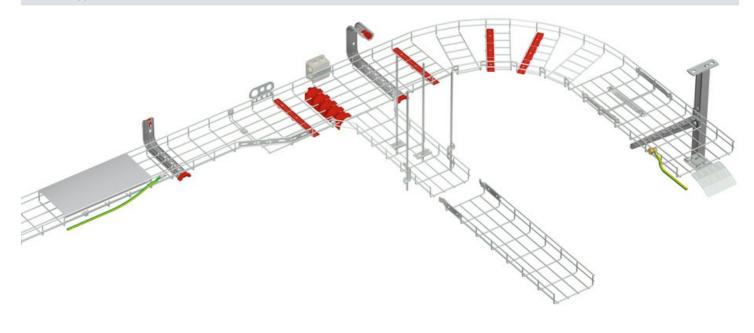
| 304 316 |     |       |  |  |  |  |
|---------|-----|-------|--|--|--|--|
|         | [1] | mm²   |  |  |  |  |
|         | 100 | 2.295 |  |  |  |  |
| 7.5     | 200 | 4.524 |  |  |  |  |
| 35      | 300 | 7.358 |  |  |  |  |
|         | 400 | 9.958 |  |  |  |  |

Valores certificados por: Values certified by: Valeurs certifiées par: Valores certificados por:





### **Product applications**















09/07/2024

5/5

# Rejiband 35

