

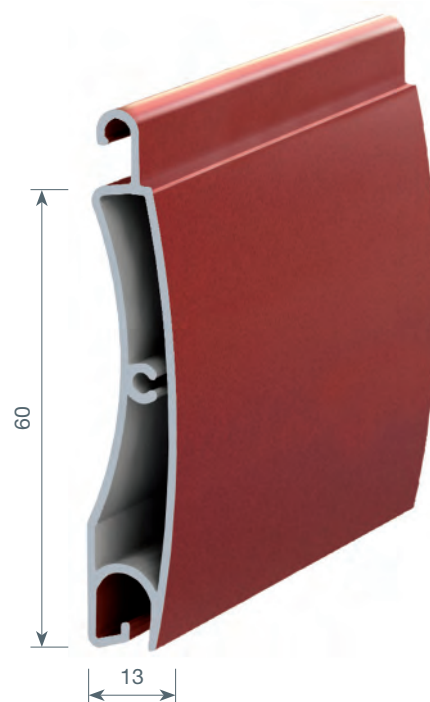
Lama de seguridad CD-60

SECURITY ROLL SHUTTER / VOLET DE SÉCURITÉ / LÂMINA DE SEGURANÇA

Datos técnicos

Technical parameters / Paramètres techniques / Technische parameter

| | |
|--|------------------|
| Material Matière | Aluminio 6063 T5 |
| Espesor de aluminio (mm) Aluminium thickness / Épaisseur de aluminium / Grossura de aluminio | 1 |
| Superficie de cobertura (mm) Covering surface / Surface de couverture / Superfície de cobertura | 60 |
| Espesor nominal (mm) Nominal thickness / Épaisseur / Grossura nominal | 13 |
| Lamas por metro de altura Number of slats per 1 m of curtain height / Nombre de lames au mètre / Lâminas por metro de altura | 17 |
| Eje mínimo de enrollamiento Minimum rolling axle / Axe minimal d'enroulement / Eixo mínimo de enrolamento | 60 |
| Largo estándar (m) Standard length / Longueur standardisée / Comprimento standard | 6 |
| Embalaje (m) Standard pack / Conditionnement / Embalagem | 48 |



Se recomienda uso de motor para uso de eje 60

Motor is recommended for axle 60 / L'usage d'un moteur est recommandé pour axe de 60 /

Recomenda-se utilização de motor para uso do eixo 60

Tabla de peso

Weight chart / Courbe de poids / Tabela de peso

| Código Code | Perfil Slat Profil | Característica Feature Caractéristique | Peso por metro lineal (kg) Weight per 1 m Poids par ml Peso por metro linear | Peso por m ² (kg) Weight per 1 m ² Poids par 1 m ² |
|----------------|--------------------------|--|---|---|
| 311015 | CD-60 | 1 x 6 m | 0,475 | |
| 311160 | CD-60 | paño panel / tablier / pano | | 8 |

Peso aproximado / Approximate weight / Poids approximatif

Máxima altura de persiana en función de las opciones de montaje (mm)

Max. roller shutter curtain height depending on the assembly option / Hauteur maximale du tablier en fonction des options d'assemblage /

Altura máxima do estore em função das opções de montagem

| Tamaño de cajón (mm) Shutter box size Dimension de caisson Tamanho da caixa | Octo. Ø60 Tirante para CD-60 (375655) Hanger for CD-60 / Attache pour CD-60 / Chapa tensora por CD-60 |
|--|---|
| Alu 165 | 1200 |
| Alu 180 | 1600 |
| Alu 205 | 2150 |
| Alu 250 | 3400 |
| PVC 185 | 1500 |
| PVC 200 | 1750 |
| PVC 225 | 2200 |

Las medidas pueden variar dependiendo del tamaño de eje y paño, e incluyen cajón y terminal / Measurements may vary depending on panel and axle size, and include shutterbox and end piece / Les dimensions peuvent varier en fonction de la dimension de l'axe et du tablier, et incluent caisson et lame finale. / As medidas podem variar dependendo do tamanho do eixo e do pano, e incluem caixa e terminal

Diámetros de enrollamiento

Rolling diameter / Diamètres d'enroulement / Diâmetros de enrolamento

| Altura / Height / Hauteur | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Eje Ø60 / Axle / Axe / Eixo | 160 | 165 | 175 | 185 | 200 | 210 | 220 | 225 | 230 | 240 | 250 | 255 | 260 | 265 | 270 | 275 |

Transmisión térmica <U> (UNE-EN ISO 10077-2:2012)

Thermal transmission / Transmittance thermique / Transmissão térmica



6,0 W/m²K

Resistencia térmica adicional <ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Additional thermal resistance <ΔR> / Résistance thermique additionnelle <ΔR> / Resistência térmica adicional <ΔR>



Clase 4
0,14 m²K/W



Clase 5
0,17 m²K/W

Tapones laterales

Side locks
Embout latéraux
Tampos laterais



| Referencia Article Référence Referência | Código Code | Embalaje estándar (juego) Standard pack (pcs) Conditionnement (pièces) Embalagem standard (conjuntos) |
|---|----------------|--|
| Tapón lateral antideslizamiento CD-60 Anti slip side lock CD-60 / Embout latéral antidérapant CD-60 / Tampo lateral antideslizamiento CD-60 | 373229 | 1.500 |

Compatibilidad

Compatibility / Compatibilité / Compatibilidade

Guías

Guides / Coulisses / Guias

Aluminio: CT 46 x 26 / CR 64 x 26 / H-25 E 75 x 27 / 95 x 27

Terminales

Finals slat / Lames finales / Terminais

Aluminio: CD-60 57,9 x 10

Gama de colores

RANGE OF COLOURS / GAMME DE COULEURS / GAMA DE CORES

En nuestra tarifa o en el muestrario físico puede consultar el listado de colores actualizado, así como las condiciones para los colores no stock (o especiales fuera de fabricación), en los que se utilizará el procedimiento de lacado

You may check in our Price List and samples collection, the updated colour range as well as the general conditions for the non-stocked colours or the special ones, on which the lacquered process will be implemented /

Dans notre tarif ou notre nuancier, vous pouvez consulter la liste actualisée des couleurs, ainsi que les conditions pour les couleurs non en stock ou spéciales, pour lesquelles nous laquerons /

Na nossa tabela de preços ou no mostruário físico pode consultar a lista atualizada de cores bem como as condições para as cores fora de stock (ou especiais fora de fabrico), em que se utilizará o procedimento de lacagem

Compatibilidad persianas de seguridad con terminales de aluminio y burletes

SECURITY ROLL SHUTTERS COMPATIBILITY WITH ALUMINIUM END PIECE AND WEATHER STRIP

COMPATIBILITÉ VOILETS DE SÉCURITÉ AVEC LAMES FINALES ALU ET JOINTS

COMPATIBILIDADE ESTORES DE SEGURANÇA COM TERMINAIS DE ALUMÍNIO E VEDA-PORTAS

| Terminales Finales slat Lames finales Terminais | | | Código Code | CD-40 | VS-41 | VS-45 | CD-60 |
|--|------------|--------|---|-------|-------|--------|----------------|
| 44 x 7,5 | EIB-44 | 311710 | burlete 373358 Weather strip Bourrelet Veda-portas | | | | |
| 44 x 7,5 | EMB-44 | 311712 | | | | | |
| 44 x 7,5 | EI/EE-44 | 311714 | | | | | |
| 44 x 8 x 34,5 | acústico | 311717 | | | | | |
| a | | 311724 | | | | | |
| 44 x 8 x 33,7 | b acústico | 311723 | | | | | |
| c | | 311725 | | | | | |
| 46 x 8 | LFP | 311721 | | | | | |
| 54,6 x 7,5 | VS-45 | 311042 | | | | 373358 | |
| 57,9 x 10 | CD-60 | 311016 | | | | | burlete 373352 |

Burletes para terminales de aluminio

Weather strip for end pieces aluminium / Joints pour lames finales en aluminium / Veda-portas para terminais de alumínio



| Denominación Designation Désignation Designação | Código Code | Características Features Caractéristiques | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|--|----------------|---|---|
| J-44/46 | 373358 | para terminal de aluminio for end piece aluminium / pour lame finale en aluminium para terminal de alumínio | 200 |



| Denominación Designation Désignation Designação | Código Code | Características Features Caractéristiques | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|--|----------------|--|---|
| J-56 | 373352 | para terminal de aluminio for aluminium terminal / pour lame finale en aluminium para terminal de alumínio | 200 |

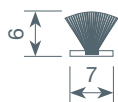
Compatibilidad persianas de seguridad con guías y burletes o felpudos

SECURITY ROLL SHUTTERS COMPATIBILITY WITH GUIDES RAIL AND WEATHER STRIP OR BRUSH SEAL
 COMPATIBILITÉ VOLETS DE SECURITÉ AVEC COULISSES ET BOURRELETS OU JOINT BROSSE
 COMPATIBILIDADE ESTORES DE SEGURANÇA COM GUIAS E VEDA-PORTAS OU VEDA-PORTAS COM ESCOVA

| Guías Guides Coulisses Guias | | | Modelo / Model / Modèle | | | |
|---------------------------------------|---------------|--------|--|---|-------|----------------|
| | | | Código Code | CD-40 | VS-41 | VS-45 |
| 24 x 15,5 | Empotrar V-25 | 311610 | felpudo 373312 | burlete 378009 | | |
| 53 x 22 | H-25 | 311611 | felpudo 373310 - 373311 Brush seal Joint brosse Veda-portas com escova | burlete 378008 Weather strip Bourrelet Veda-portas | | |
| 53 x 22 x 120 | HSL-25 | 311625 | | | | |
| 53 x 22 x 120 | HSLE-25 | 311626 | | | | |
| 53 x 22 | CR | 311650 | felpudo 373332 | | | |
| 53 x 22 x 60 | CR | 311649 | | | | |
| 64 x 22 | CR | 311651 | | | | |
| 64 x 26 | CR | 311652 | | | | felpudo 373332 |
| 80 x 27 | CR | 311653 | | | | felpudo 373331 |
| 46 x 22 | CT | 311654 | felpudo 373332 | | | |
| 46 x 26 | CT | 311655 | | | | felpudo 373332 |
| 60 x 29 | CT | 311656 | | | | |
| 45 x 30 | CT | 311659 | felpudo 373332 | | | |
| 75 x 27 | H-25 E | 311631 | | | | felpudo 378010 |
| 95 x 27 | | 345165 | | | | |
| 70 x 27 | Antihuracán | 311660 | felpudo 373310 - 373311 | burlete 378008 | | |
| 60 x 21,6 | Central HD-60 | 311628 | | | | |
| 108,5 x 21,6 | Central HD-25 | 311629 | | | | |
| 60 x 30 | Central | 311639 | | | | |

Felpudo para guías

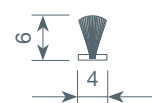
Brush seal for guides rail / Joint brosse pour coulisses / Veda-portas com escova para guías



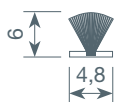
| Código Code | Medida (mm) Measure Mesure | Guía Guide Coulisse Guia | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 373310 | 7 x 6 | Aluminio y PVC | 400 |



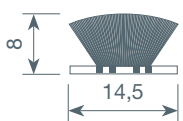
| Código Code | Medida (mm) Measure Mesure | Guía Guide Coulisse Guia | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 373311 | 7 x 5 | Aluminio y PVC | 400 |



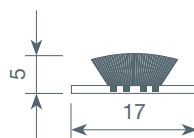
| Código Code | Medida (mm) Measure Mesure | Guía Guide Coulisse Guia | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 373312 | 4 x 6 | Aluminio | 400 |



| Código Code | Medida (mm) Measure Mesure | Guía Guide Coulisse Guia | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 373332 | 4,8 x 6 | Aluminio y PVC | 400 |



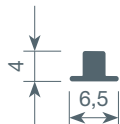
| Código Code | Medida (mm) Measure Mesure | Guía Guide Coulisse Guia | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 373331 | 14,5 x 8 | Aluminio | 150 |



| Código Code | Medida (mm) Measure Mesure | Guía Guide Coulisse Guia | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|
| 378010 | 17 x 5 | Aluminio | 150 |

Burletes de goma para guías

Rubber weather strip for guides rail / Bourrelet en caoutchouc pour coulisses / Veda-portas de borracha para guías



| Código Code | Características Features Caractéristiques | Medidas (mm) Measures / Mesures | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|--|------------------------------------|---|
| 378008 | 6 x 3,5 para guía H-25 for H-25 guide rail / pour coulisse H-25 / para terminal de aluminio / para guía H-25 | 6,5 x 4 | 250 |



| Código Code | Características Features Caractéristiques | Medidas (mm) Measures / Mesures | Embalaje (m) Packing Conditionnement Embalagem |
|----------------|---|------------------------------------|---|
| 378009 | 4 x 4 para guía V-25 for V-25 guide rail / pour coulisse V-25 / para guía V-25 | 3,9 x 4 | 250 |