

## Ficha técnica de producto

### Plus

AR3500



|  |  |
|--|--|
| Código   | 87101073   |
| Ref. producto  | AR3500-D-DG/DG   |
| Código EAN   | 5051358013919  |
| País de origen   | Taiwán   |
| Código NC  | 83026000   |
| Resistencia a la corrosión                               | 4  |
| Tipo de puerta   | puerta de madera   |
| Espesor de la puerta probado                             | 1100 mm  |
| Peso de la puerta probado                                | 80 kg  |
| Posición del brazo articulado                            | figura 1, 6 y 61   |
| Mecanismo  | #  |
| Mecanismo  | cremallera   |
| Fijación   | puerta de madera   |
| Forma  | Diseñador  |
| Fuerza de cierre   | 2 - 4  |
| Ángulo de apertura                                       | máx. Apertura de 180°                                      |
| Dimensiones del dispositivo y distancia ejes de fijación | 248x45x53,5 mm;<br>225x20 mm                               |
| Tipo de brazo  | Brazo de tijera plano, ajustable, articulación desmontable |
| Acabado  | RAL 7506 gris Manhattan                                    |
| Acabado carcasa  | F7506 gris Manhattan                                       |
| Acabado brazo articulado                                 | RAL 7506 gris Manhattan                                    |
| Gama   | ARRONE   |
| Caja del producto  | 1  |
| Embalaje de transporte                                   | 6  |

#### Cierrapuertas ARRONE:

- Fuerza de cierre: de EN 2 a EN 4, ajustable mediante tensión por muelle
- Función: velocidad de cierre, golpe final, freno de apertura, acción retardada\*\*
- Carcasa: "designer"
- Aplicación de brazo: posiciones de fijación según fig. 1, fig. 6 y fig. 61
- Ha superado las pruebas de conformidad con todos los requisitos de **BS EN 1154:1997**  
 Probado: anchura de la puerta: 1100 mm, peso de la puerta: 80 kg  
 Clasificación (fig. 1 / fig. 61): 3 | 8 | 4/2 | 1\* | 1 | 4  
 Clasificación (fig. 6): 3 | 8 | 4/2 | 1\* | 1 | 4
- Ensayado contra incendios según **BS EN 1634-1**: Apto para puertas cortafuego de madera de 30, 60 y 120 minutos y de 240 minutos en puertas cortafuego de acero.
- Certificación:  
 CE: AD0009, DOP HUK0019  
 Certifire: CF294
- El AR3500 puede satisfacer las recomendaciones de fuerza de apertura de **BS 8300** y ADM cuando se fija en la fig. 1 a una puerta con una anchura mínima de 938 mm, como demuestran los datos de ensayos de terceros. Sin embargo, la instalación de otros herrajes, los sellos de puertas y las presiones de aire diferenciales afectarán al rendimiento de los productos según se fijen, lo que implica que el cierrapuertas por sí solo no basta para cumplir con la normativa **BS 8300** y ADM.
- \*\* La función de acción retardada no está incluida en la certificación CE del AR3500. El uso de esta función invalidará el certificado CE y, por lo tanto, no debe utilizarse al instalar el AR3500 en puertas cortafuegos.

