

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1003.000

## Armario básico AX, acero inoxidable

Estado: 2/04/2026 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1003.000 - Armario básico AX, acero inoxidable

Los robustos armarios de acero inoxidable disponen de un sistema de levas integrado que permite el montaje de una gran variedad de accesorios sin necesidad de taladrar, de forma sencilla, rápida y segura.



## Características

|  |   |
|--|---|
| Referencia                             | AX 1003.000   |
| Material                               | Caja: acero inoxidable<br>Puerta: acero inoxidable, junta continua de poliuretano inyectado<br>Placa de montaje: chapa de acero<br>Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304) |
| Superficie                             | Caja y puerta: pulimentado, grano 400 pulido, profundidad asperezas < 0,8 µm<br>Placa de montaje: galvanizada   |
| Unidad de envase                       | Caja con puerta(s), ángulo de abertura 130°<br>Placa de montaje<br>Cierre: doble paletón 3 mm   |
| Grado de protección NEMA               | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 4X<br>NEMA 12   |
| Grado de protección IP según EN 60 529 | IP 66   |

# Características

|  |   |
|--|---|
| Tipo de comunicación según UL 50E          | Type 1<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12   |
| Código IK                                  | IK10  |
| Dimensiones                                | Anchura: 300 mm<br>Altura: 300 mm<br>Profundidad: 210 mm  |
| Grosor del material de la puerta           | 1.5 mm  |
| Grosor del material de la caja             | 1.25 mm   |
| Grosor del material de la placa de montaje | 2 mm  |
| Dimensiones placa de montaje (An. x Al.)   | 250 mm x 275 mm   |
| Número puertas                             | 1   |
| Cierre                                     | Ejecución cierre: Aldabilla<br>Nº de cierres: 1<br>Bombín de cierre: Doble paletón 3 mm<br>Material lock: Cinc fundido a presión      |
| Material básico                            | Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)  |
| Unidad de embalaje                         | 1 pza(s).   |
| Peso neto                                  | 6.321 kg  |
| Peso bruto                                 | 6.335 kg  |
| Código arancelario                         | 94032080  |
| ETIM 9                                     | EC000261  |
| ETIM 8                                     | EC000261  |
| ECLASS 8.0                                 | 27180101  |
| Descripción producto                       | AX Armario compacto, An.Al.Pr.: 300x300x210 mm, acero inoxidable 1.4301, con placa de montaje, con una puerta, un cierre de aldabilla |

# Aprobaciones

---

Aprobaciones

Bureau Veritas  
DNV-GL  
Lloyds Register of Shipping  
UL + C-UL (listed)

---

Explicaciones

Declaración de conformidad