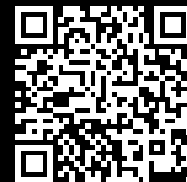


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1446.000

## Armarios de poliéster AX

Estado: 28/06/2026 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1446.000 - Armarios de poliéster AX sin ventana

Los armarios de poliéster AX son ideales para aplicaciones en entornos complejos. Numerosos salientes de fijación en el armario ofrecen un equipamiento interior individualizado en retícula de 25 mm, por ej. con chasis y guías.



## Características

|                  |   |
|------------------|---|
| Referencia       | AX 1446.000   |
| Ejecución        | sin ventana   |
| Material         | Caja y puerta: reforzados con fibra de vidrio, poliéster insaturado GFK<br>Puerta: junta continua de poliuretano inyectado<br>Placa de montaje: chapa de acero<br>Protección frente a fuego según UL 94-V0<br>Libre de halógenos  |
| Superficie       | Caja y puerta: sin tratamiento, poliéster tintado<br>Placa de montaje: galvanizada  |
| Color            | Semejante RAL 7035  |
| Unidad de envase | Armario con puerta abisagrada, cerrado en todo el contorno, bombín de doble paletón 3 mm<br>Bisagras a la derecha, intercambiables a izquierda<br>Placa de montaje<br>Doble junta en el canto superior e inferior de la puerta como listón de protección contra el agua de lluvia integrado |

# Características

|  |   |
|--|---|
| Observación                                | En caso de una exposición prolongada a radiación UV (luz solar) y lluvia, recomendamos aplicar una pintura PUR en la superficie para evitar su deterioro. Precio y plazo de entrega bajo demanda. |
| Grado de protección NEMA                   | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 3RX<br>NEMA 4<br>NEMA 4X<br>NEMA 12   |
| Grado de protección IP según EN 60 529     | IP 66   |
| Tipo de comunicación según UL 50E          | Type 1<br>Type 3R<br>Type 3RX<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12   |
| Clase de protección                        | II (a 1000 V c.a.)  |
| Código IK                                  | IK09  |
| Dimensiones                                | Anchura: 400 mm<br>Altura: 600 mm<br>Profundidad: 200 mm  |
| Grosor del material de la placa de montaje | 3 mm  |
| Dimensiones placa de montaje (An. x Al.)   | 305 mm x 525 mm   |
| Ángulo de abertura de la puerta            | 130°  |
| Nº de cierres                              | 2   |
| Material básico                            | Plástico  |
| Normas                                     | Cumple la clasificación F1 para exteriores según UL 746C  |
| Observación para el montaje                | Para la fijación de componentes en el armario se precisan tornillos para montaje interior<br>El ángulo universal permite fijar componentes en la retícula de 25 mm, por ej. chasis de sistema     |

## Características

|                      |  |
|----------------------|--|
| Unidad de embalaje   | 1 pza(s).  |
| Peso neto            | 10,5 kg  |
| Peso bruto           | 12,25 kg   |
| Código arancelario   | 94037000   |
| ETIM 9               | EC000261   |
| ETIM 8               | EC000261   |
| ECLASS 8.0           | 27180101   |
| Descripción producto | Armario de poliéster AX, An.Al.Pr. 400x600x200 mm, sin cristal |

## Aprobaciones

|               |   |
|---------------|---|
| Aprobaciones  | DNV<br>Lloyds Register<br>UL + C-UL (listed)                |
| Certificados  | Negative Certificate<br>Superficie<br>Grado de protección   |
| Explicaciones | Declaración de conformidad<br>Declaración de conformidad UK |