

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1444.000

## Armarios de poliéster AX

Estado: 9/05/2026 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1444.000 - 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 1444.000
Ejecución	sin ventana
Material	Caja y puerta: reforzados con fibra de vidrio, poliéster insaturado GFK Puerta: junta continua de poliuretano inyectado Placa de montaje: chapa de acero Protección frente a fuego según UL 94-V0 Libre de halógenos
Superficie	Caja y puerta: sin tratamiento, poliéster tintado 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 Bisagras a la derecha, intercambiables a izquierda Placa de montaje 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 NEMA 3R NEMA 3RX NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12
Grado de protección IP según EN 60 529	IP 66
Tipo de comunicación según UL 50E	Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12
Clase de protección	II (a 1000 V c.a.)
Código IK	IK09
Dimensiones	Anchura: 400 mm Altura: 400 mm Profundidad: 200 mm
Grosor del material de la placa de montaje	2,5 mm
Dimensiones placa de montaje (An. x Al.)	305 mm x 325 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 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	7 kg
Peso bruto	8,5 kg
Código arancelario	94037000
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Descripción producto	Armario de poliéster AX, An.Al.Pr. 400x400x200 mm, sin cristal

# Aprobaciones

Aprobaciones	DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed)
Certificados	Pressure load Negative Certificate Superficie Grado de protección
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK