**Ref: ATX705025/INX**

# Serie Argenta Atex-Inox

## Armarios ATEX en acero inoxidable IP66

Armario mural IP66 ATEX inoxidable 304L 700x500x250. Puerta opaca con placa



## Características principales

| | |
|---|---|
| **Aplicación:** | Ambientes explosivos (ATEX) |
| **Apto para instalación en exterior:** | No |
| **Tipo de instalación:** | Mural |
| **Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 700 x 500 x 250 |
| **Calidad del material:** | Acero inoxidable AISI 304 |
| **Zona explosiva (EX) - Gases:** | 1, 2 |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| **Grado de protección:** | IP66 |
| **Grado de protección NEMA:** | 1, 4, 4x, 12 |
| **Resistencia al impacto:** | IK10 |
| **Rango de temperatura ambiente (ºC):** | -55 / +100 |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| **Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 700 x 500 x 250 |
| **Dimensiones placa - AltoxAncho (mm):** | 670 x 450 |
| **Espacio útil interior - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 650 x 450 x 229 |

## Ref: ATX705025/INX

### Características complementarias

| | |
|---|---|
| **Tipo de puerta/ventana/tapa:** | Opaca única |
| **Puerta reversible:** | Sí |
| **Nº de puertas:** | 1 |
| **Tipo de cuerpo:** | Compacto |
| **Tipo de cierre:** | Doble barra 5 mm |
| **Placa:** | Sí |
| **Tipo de placa:** | Lisa |
| **Placa ajustable:** | No |
| **Placa perforada:** | No |
| **Nº de bisagras:** | 2 |
| **Nº de cierres:** | 2x1P |
| **Cierre - Tipo llave:** | Doble barra 5 mm Llave en poliamida incluida |
| **Nº de perfiles en puerta:** | 2 |

### Materiales

| | |
|---|---|
| **Material cierre:** | Inserto y carcasa en acero inoxidable AISI 316L, paletón en acero |
| **Material placa:** | Acero galvanizado |
| **Material junta:** | Silicona |
| **Acabado:** | Satinado Scotch 320 |
| **Espesor cuerpo (mm):** | 1,5 |
| **Espesor puerta (mm):** | 1,5 |
| **Espesor placa (mm):** | 2 |

## Ref: ATX705025/INX

### Cargas máximas

| | |
|---|---|
| **Carga máxima total (kg):** | 275 |
| **Carga máxima puerta (kg):** | 25 |
| **Carga máxima placa (kg):** | 250 |

### Propiedades eléctricas

| | |
|---|---|
| **Tensión máxima de empleo (V):** | 1000 AC / 1500 DC |

**Disipación de potencia:**

| Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ΔT (°C) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| 107,8 | 134,8 | 161,7 | 188,7 | 215,6 |

Datos calculados conforme a la norma IEC TR 60890 mediante método de verificación del aumento de temperatura en conjuntos de aparatos de conexión y control de baja tensión.

### Certificados y normativa

| | |
|---|---|
| **Directiva:** | 2014/34/EU |
| **Normas:** | UNE-EN 60079-0,UNE-EN 60079-7,UNE-EN 60079-31 |

### Packaging

**Suministro:**

Suministrados en embalaje individual que contiene armario, placa y bolsa de accesorios
**Placa de montaje:**
Para armarios ≤ 700 mm de altura y 800 mm anchura se suministran sin montar en el interior del embalaje
Para armarios ≤ 700 mm de altura y ≥ 800 mm anchura se suministran montadas
Para armarios >700 mm de altura se suministran montadas
**Bolsa de accesorios:**
Kit de tierra formado por tuerca, arandela y etiqueta de símbolo de tierra
Alzadores de placa y tuercas
Llave
4 colgadores a pared

| | |
|---|---|
| **Tipo embalaje - Unitario:** | Caja |
| **U.M. Embalaje - Unitario:** | Pieza |
| **Cantidad mínima de venta:** | 1 |
| **Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m):** | 0.72 x 0.515 x 0.27 |
| **Peso neto unitario (kg):** | 22,574 |
| **Peso bruto unitario (kg):** | 24,832 |

## Ref: ATX705025/INX

### Códigos

| | |
|---|---|
| **Código GTIN-13:** | 8431044089003 |
| **Código arancelario:** | 85381000 |
| **Código ETIM 9.0:** | EC002503 |

### Sostenibilidad

| | |
|---|---|
| **Fin de vida del producto:** | No necesita operaciones de reciclaje específicas |
| **Embalaje:** | 100% cartón reciclable |

### Descargas (links)

| | |
|---|---|
| **Instrucciones montaje:** | https://assemblysteps.org/qr/92919_1QR |