SUMINISTRO DE CARPINTERIA EN KIT ATOCHA

# Escaleras escamoteables de techo en tramos plegables de acero galvanizado ó de aluminio fundición plegable tipo pantógrafo modelo ACI TERRAZA TERMO BOX

**TARIFA 2017 PRECIOS IVA NO INCLUIDO**

## ENSAYO DE CARGA ESTATICA EN ESCALERA ESCAMOTEABLE DE TECHO, norma uni en 14975-2006

| | PRECARGA Kg. 100 | CARGA MEDIA Kg. 160 | CARGA MAX APLICADA Kg. 260 |
|---|---|---|---|
| APLICACIÓN 1 | t = 60 segundos | t = 60 segundos | t = 60 segundos (2) |
| CONTROL DIMENSIONAL | Conforme tabla uni en 14975-2006 | Conforme tabla uni en 14975-2006 | Conforme tabla uni en 14975-2006 |
| ESTADO SOLDADURAS | Ninguna alteración detectable | Ninguna alteración detectable | Ninguna alteración detectable (1) |
| ESTADO DE MUELLES- | Ninguna deformación detectada | Ninguna deformación detectada | Ninguna deformación detectada |
| ESTADO PIEZAS DE FIJACIÓN | Ninguna deformación detectada | Ninguna deformación detectada | Ninguna deformación detectada |
| TIRANTES | Ninguna rotura | Ninguna rotura | Ninguna rotura |
| ESTADO PELDAÑOS | Ninguna alteración detectable | Ninguna alteración detectable | Leve deformación del peldaño<br>Ninguna rotura o hundimiento |
| ESTADO CIERRES PAQUETE DE ESCALERA | Ninguna alteración detectable | Ninguna alteración detectable | Ninguna alteración detectable |
| **Mod. ACI ALUMINIO<br>Mod. ACI TRE<br>Mod. ACI CUATRO** | **RESISTE** | **RESISTE** | **RESISTE** |

**(2) = Tiempo de aplicación de la precarga de kg 100. t = 60 segundos de acuerdo con la normativa UNI EN 14975 - 2006**
**(2) = " " " " " " " " 160. t = 60 " " " " " " " " "**
**(2) = " " " " " " " " 260. t = 60 " " " " " " " " "**
**(2) = Para los ensayos de carga se han utilizado pesos certificados de 20 kg. cada uno.**
**(2) = CAPACIDAD MAXIMA PROBADA EN EL PELDAÑO CENTRAL 260 kg.**
**(1) = Norma de referencia sobre la cualificación de los soldadores : ref. EN 287-1 Y EN 287-2, ( procesos manuales )**
**(1) = " " " " " " " " operadores de soldadura: ref. 1418 ( procesos automatizados )**
**(1) = Soldadores y operadores de soldaduras certificados segœn las normas EN**
**(1) = Normas de referencia sobre los procesos de soldadura: EN 15614-1 (acero) y EN 15614-2 ( aluminio )**

| MODELO | HUECO TECHO. A x B ( cm ) | | | ALTURA TECHO (cm) | GRUESO FORJADO (cm) | VERSIÓN BASE. (euro) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ACI ALUMNIO PANTO-GRAFO** plegable en aluminio de fundición. | Techo salida al exterior manual . | 90 X 70 | 100 X 70 | 276 / 300 | 18 / 40 | **1 798 €.** |
| | Techo salida al exterior automático | 90 X 70 | 100 X 70 | 276 / 300 | 18 / 40 | **1 972 €.** |
| **ACI TRE en tres tramos plegables** de acero galvanizados. | Techo salida al exterior manual . | 120 X 70 | | 265 / 275 | 18 / 40 | **1 822 €.** |
| | | | | 276 / 290 | | |
| | | 130 X 70 | | 265 / 275 | | |
| | | | | 276 / 290 | | |
| | | | | 291 / 300 | | |
| | Techo salida al exterior automático ( no motorizado ) | 120 X 70 | | 265 / 275 | 18 / 40 | **1 997 €.** |
| | | | | 276 / 290 | | |
| | | 130 X 70 | | 265 / 275 | | |
| | | | | 276 / 290 | | |
| | | | | 291 / 300 | | |
| **ACI CUATRO en cuatro tramos plegables** de acero galvanizados. | Techo salida al exterior manual . | 90 X 70 | | 265 / 280 | 18 / 40 | **1 841 €.** |
| | | 100 X 70 | | 265 / 275 | | |
| | | | | 276 / 290 | | |
| | | | | 291 / 300 | | |
| | | 120 X 70 | | 291 / 300 | | |
| | Techo salida al exterior automático ( no motorizado ) | 90 X 70 | | 265 / 280 | 18 / 40 | **2 016 €.** |
| | | 100 X 70 | | 265 / 275 | | |
| | | | | 276 / 290 | | |
| | | | | 291 / 300 | | |
| | | 120 X 70 | | 291 / 300 | | |

ACCESORIOS INCLUIDOS EN EL MODELO: **ACI TRES**

Cerradura metálica en acero.
Panel en madera rechapada para la tapa interior.
Bastón telescópico de apertura y cierre de tapa.
Asideras desembarco parte superior.
Soportes de montaje y fijación escalera.
Doble pasamanos fijo ó telescópico.

Para mercancía entregada a puerta calle en el territorio nacional peninsular añadir 40€ por envío. Resto consultar.

La fabricación en medidas especiales consulten.

**Precios para mercancía retirada en nuestro almacén.**

**www.atocha-jc.com** Pº Reina Cristina, 20 Madrid 28014 Telf. 91 551 42 50 e-mail: atocha@atocha-jc.com