21SQ02
Ángulo de refuerzo galvanizado 30 mm

Descripción
Ángulo de refuerzo galvanizado de 1,5 mm de espesor diseñado específicamente para ser insertado en las esquinas de los ductos, en combinación con perfiles P3ductal y paneles de 30 mm de espesor. El ángulo de refuerzo garantiza una adecuada acción de refuerzo sobre los ductos sometidos a presión. La forma particular permite una fácil inserción de los ángulos de la tapajuntas (21FN08).

Dimensiones
Dimensiones totales máximas (115 x 115) mm, para todas las demás dimensiones, consulte el dibujo relativo.

Características
Los ángulos de refuerzos están fabricadas en aleación de acero de chapa fina con la siguiente denominación:

Hoja delgada Fe P 01 UNI 5866 – 66

Esta denominación indica:
- Fe indica que esta aleación pertenece a la categoría de aceros designados en base a sus características
- P indica la aptitud de la propia aleación para embutición
- 01 grado de aptitud para la embutición
- Tabla de referencia UNI 5866 - 66.

Características mecánicas
- Carga de rotura por tracción: 41 kg/mm2
- Prueba de embutición: 9,8 mm (promedio para espesores de 1 mm)
- % de elongación: 25
- Dureza Rockwell: 62 kg/mm2

Características de la capa protectora.
El recubrimiento consiste en un tratamiento superficial electro-galvanizado con un espesor de 2 μm.

Embalaje
Cajas de cartón de 250 piezas.

Advertencias
Las características mecánicas arriba indicadas están garantizadas durante 8 días desde la puesta a disposición de fábrica del producto y el almacenamiento prolongado puede provocar un cambio en las características mecánicas: por esta razón, estos valores deben considerarse indicativos.