

# GAMA DE PERFILES C

## PERFILES INGCT



### USOS PREVISTOS

- + Elemento vertical a modo de pilar o hinca, para el soporte de estructuras solares fijas y estructuras móviles tipo 'tracker'.
- + Elemento horizontal a modo de estructura primaria en estructuras solares fijas.
- + Soporte primario de placas solares en estructuras solares móviles tipo 'tracker'.

### VENTAJAS DEL SISTEMA

- + Amplia gama de perfiles con alturas desde 80 hasta 350mm y alas de 50 a 100mm.
- + Perfiles mecanizados según las exigencias del cliente.
- + Amplia gama de perforados.

### MATERIAL

- + Perfiles conformados en frío de acero galvanizado en continuo según norma UNE-EN 10346, clasificado de 1ª calidad en siderurgia.
- + Acero de calidad DX51D según norma UNE-EN 10346.
- + Acero de calidad S220GD a S420GD según UNE-EN 10346.
- + Tolerancias de fabricación según UNE-EN 10162.
- + Recubrimiento galvanizado mínimo Z140 (140 g/m²).
- + Material 100% ♻️ Reciclable.

### REACCIÓN AL FUEGO Y AISLAMIENTO ACÚSTICO

- + Reacción al fuego: A1 (No combustible), según Decisión de la Comisión 96/603/EC.

### NORMATIVA APLICADA

- + **UNE-EN 1090-1:** Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 1.
- + **UNE-EN 10346:** Productos planos de acero recubiertos en continuo por inmersión en caliente.

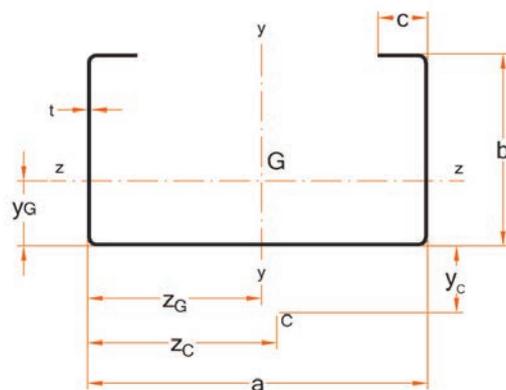
### CERTIFICACIONES DE PRODUCTO



## GAMA DE PERFILES

La gama de perfiles Solares de **INGEPERFIL** se compone de perfiles en forma de C, forma de Z y perfiles en forma de U.

### PERFILES C



MEDIDAS DEL PEFIL INGCT

COTA	MÍN.	MÁX.
A	50 mm	350 mm
B	40 mm	100 mm
C	7 mm	30 mm
t	1,20 mm	4,00 mm

