

B PERFILES EN CHAPA ELETROZINCADA (EN 10204 /DIN50049/ISO 404)

Toda la estructura portante de las trampillas es ejecutada en perfiles de chapa eletrozincada de 1 mm de espesor.

B1 CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS (Norma EN 10152:2009)

Limite elástico Re (Mpa)	Resistencia Tracción Rm (Mpa)	Alongamiento A(%)
190	330	37,00

B2 CARACTERÍSTICAS DE LA CHAPA ELECTROZINCADA (Norma EN 10152:2009)

- Calidad.....**DC01+ZE25/25 A PC**
- Revestimientos.....25/25 (2,5/2,5) micras

B3 COMPOSICIÓN QUÍMICA ESPECIFICADA (%)

C	Mn	P	S	Si	Al	Ni	Nb	V	Cr	Cu	N	Mo	Ti	Ceq
0.060	0.238	0.0018	0.015	0.006	0.036	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

C ACCESORIOS EN CHAPA GALVANIZADA

Todos los accesorios que componen las trampillas son fabricados en chapa galvanizada, como tambien las escuadrias (elementos de ligación del perfil de acero), cierres, etc.

C1 CARACTERÍSTICAS DA CHAPA GALVANIZADA (EN 10204 /DIN50049/ISO 404)

- Calidad.....**DX 51 D+Z 140 NA O**
- Revestimientos.....140 (g/m²) (Norma EN 10346:2009)

D CINTA INTUMESCENTE

La cinta intumescente es un material corta-fuego aplicado entre los aros de las trampillas por todo su perímetro. Expuesta al calor, y a partir dos 150°C, aumenta de volume hasta 10 veces su espesor inicial, criando así una barrera eficaz que impide toda y cualquier pasaje de llamas y gases calientes a través de las folgas.

Esta cinta no tiene solventes orgánicos y al mismo tiempo es auto-extinguible. En las trampillas RF60 es aplicada en todo el perímetro de la misma, una tira con 20 mm de ancho con 2 mm de espesor.



Todos los materiales resultam en un producto, con qualidade cuanto à su durabilidad, no oxidación así como al factor térmico de humedad

