

Referencia : C-R30S29 8+F

El cajón Fixolite es un cajón de dintel prefabricado de 6 m de longitud diseñado para recibir un cerramiento (persiana enrollable, BSO, etc.). La caja está formada por un armazón de poliestireno expandido ignífugo (densidad 30 kg/m³) en forma de U invertida reforzado con malla de acero. Las paredes laterales están provistas de raíles de aluminio.

Cajón modelo Reforzado

Reforzado con escuadras de acero de 3 mm cada 1,20 m, destinado a huecos superiores a 1,60 m.

Certificado mediante Aviso Técnico del CSTB.

Longitud máxima: 450 cm de hueco (474 cm total).

Presentación: paquete de 28 (o 24) cajones, 6 ml cada uno.

Tipo R30S29

Carril exterior ref. 827

Carril interior ref. 30FR

Color Poliestireno grafitizado gris

Mejilla compatible J-28

Certificación [CSTB 16-11-634 \(traducido\) \[PDF\]](#)

Conductividad térmica U = 0.58 W/m².K

Resistencia térmica* R = 1.72 m².K/W

(*) R: resistencia térmica (m².K/W) teniendo en cuenta un coeficiente λ de 0,0374 W/m.K tras la aplicación de un coeficiente de seguridad de 1,15.

Peso 4.09 kg/m

Reacción al fuego class E (EN ISO 11925-2/EN 13 501)

Permeabilidad al aire Clase c*3

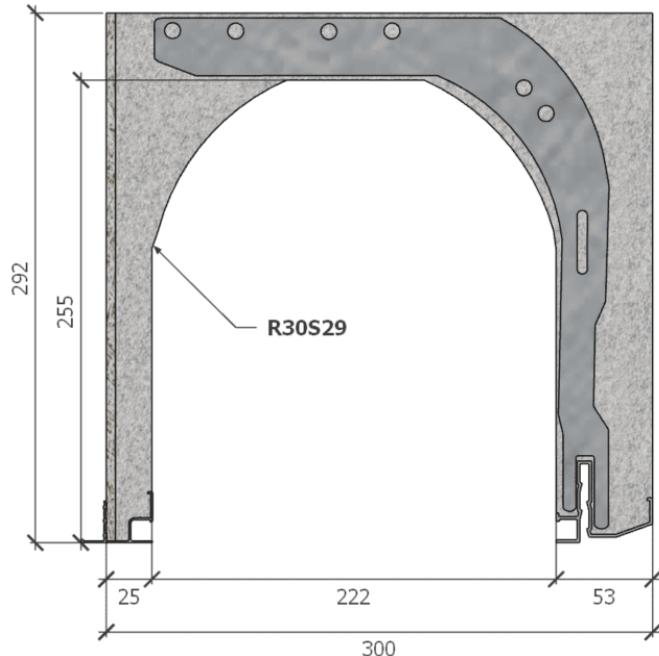
Perf. acústico (Dn_W) 58 dB

Dimensiones de la caja

Anchura	300 mm
Altura	292 mm
Túnel	222 mm
Lado exterior	53 mm
Lado interno	25 mm

Componentes

Fibra de madera-cemento	1.19 kg/m
Aluminio (recicl. 85%)	0.98 kg/m
Acero (recicl. 96,5%)	1.02 kg/m
Poliestireno (recicl. 10%)	0.9 kg/m
Total	4.09 kg/m



Opción Cuadrados y ligaduras [PDF]: de acuerdo con el dictamen técnico del CSTB, los cajones reforzados se amarrarán al encadenamiento y se fijarán al travesaño superior mediante escuadras.

Opción Cornier [PDF]: los carriles 30FR permiten añadir el ángulo de sellado y fijación con la carpintería. Estos ángulos dentados de 40x30 mm están disponibles en paquetes de 100 piezas o se insertan en el cajón.

Acabado lateral

Lado exterior
Fibra de madera-cemento



Lado interno
Poliestireno acanalado

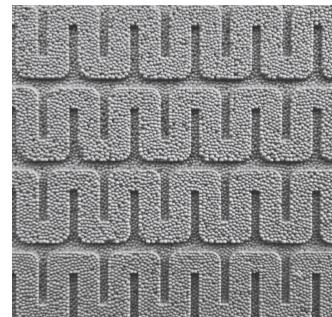
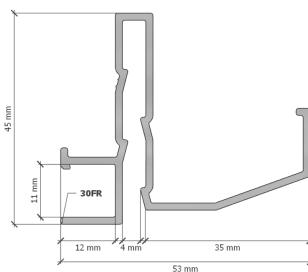
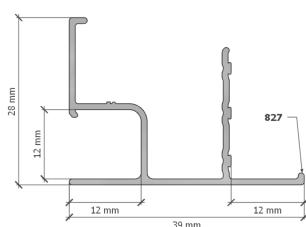


Diagrama de raíles



English



Français



Español



2024-06 • Descargo de responsabilidad de Fixolite. La información proporcionada en esta ficha técnica es sólo para referencia y sin garantía de exactitud o integridad. Fixolite declina cualquier responsabilidad por errores, omisiones o consecuencias relacionadas con el uso de esta información. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Consulta nuestro [aviso de pausa \[PDF\]](#) y [documentación general](#)