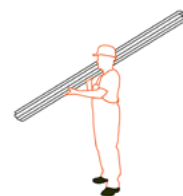
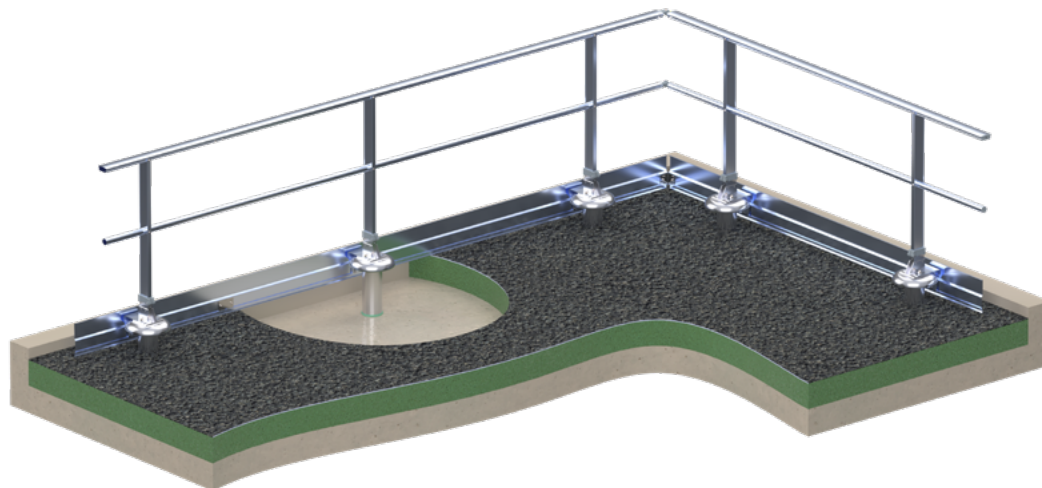


Barandilla FIJACIÓN SOBRE LOSA DE HORMIGÓN A IMPERMEABILIZAR FASTGUARD



EXCLUSIVIDAD **L'ECHELLE EUROPEENNE**

CONFORME A LA NORMATIVA **EN 14122-3**



ÁMBITO DE APLICACIÓN

La barandilla sobre losa impermeabilizada FASTGUARD® se fija sobre losa aislada a través del complejo de impermeabilización mediante su base tipo D. Disponible en tres alturas estándar (300, 400 y 500 mm), cumple con la norma DTU 43.1 sobre la impermeabilización de cubiertas planas.

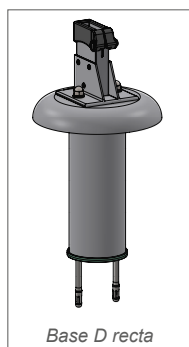
CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Las fichas técnicas se entregan con el producto y están disponibles bajo solicitud. Para el almacenamiento de los productos de aluminio, es importante mantener los paquetes embalados en un lugar seco y protegido.

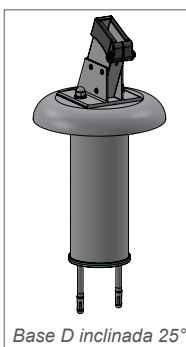
VENTAJAS

- Montaje sencillo y rápido: se entrega en kit premontado para una instalación simplificada y una estanqueidad óptima.
- Pasamanos y guarda-rodillas suministrados en longitudes de 3 m y en paquetes de 5 unidades para los pasamanos y 7 para los guarda-rodillas, facilitando la manipulación.
- Disponible en stock, plazo de entrega.
- La estanqueidad se realiza fácilmente gracias a la ausencia de fijaciones visibles.
- El pasamanos rectangular y continuo de la barandilla FASTGUARD respeta la arquitectura de los edificios.

NOVEDADES



Base D recta



Base D inclinada 25°

- La inclinación de la barandilla se garantiza mediante la base, disponible en versión recta o inclinada.
- El diseño del montante permite una estandarización gracias al uso de una abrazadera regulable en altura.

Tres alturas estándar :

- Altura 300 mm para aislante hasta 145 mm.
- Altura 400 mm para aislante hasta 245 mm.
- Altura 500 mm para aislante hasta 345 mm.

- Rotura de puente térmico : La base D de la barandilla FASTGUARD es un sistema especialmente diseñado para interrumpir la transmisión de calor entre el interior y el exterior del edificio, limitando las pérdidas energéticas. Garantiza la rotura del puente térmico a nivel del complejo de impermeabilización y evita el riesgo de condensación localizada bajo la losa de hormigón.

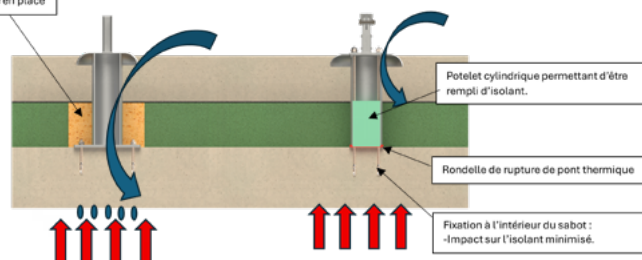
Ejemplo de daño causado por condensación en un montante sin aislamiento



Isolant dégradé lors de la mise en place

Solution standard

Solution avec rupture pont thermique FASTGUARD



Potelet cylindrique permettant d'être rempli d'isolant.

Rondelle de rupture de pont thermique

Fixation à l'intérieur du sabot : - Impact sur l'isolant minimisé.

REFERENCIAS

	Versión recta	Versión inclinada 25°
Sobre losa impermeabilizada base D	EEDE-D2 / EEDE-D3	EEDE-I2 / EEDE-I3 / EEDE-I4

2 : Pasamanos + guarda-rodillas / 3 : Pasamanos + guarda-rodillas + rodapié / 4 : Pasamanos + 2 guarda-rodillas + rodapié

Ficha a descargar en www.echelle-europeenne.es

L'ECHELLE EUROPEENNE

Barandilla FIJACIÓN SOBRE LOSA DE HORMIGÓN A IMPERMEABILIZAR

FASTGUARD



EXCLUSIVIDAD **L'ECHELLE EUROPEENNE**

CONFORME A LA NORMATIVA **EN 14122-3**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

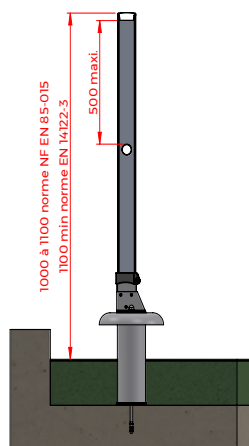
- Material : aluminio y plástico (accesorios).
- Acabado : bruto o termolacado bajo pedido (Color RAL):
- Disponible en versión : recta e inclinada 25°.
- Fijaciones en hormigón sin fisura C20/C25 con 2 tacos M10 (ver Instrucciones).
- Conforme a la normativa EN ISO 14122-3.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE (VER INSTRUCCIONES)

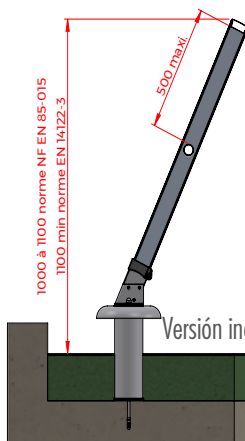
- Distancia máxima entre postes: 1500 mm.
- Ángulos de pasamanos y guarda-rodillas regulables.
- Guarda-rodillas con terminaciones machiembradas.
- Montaje con tornillos HC y tornillos auto-rosantes suministrados.

DIMENSIONES

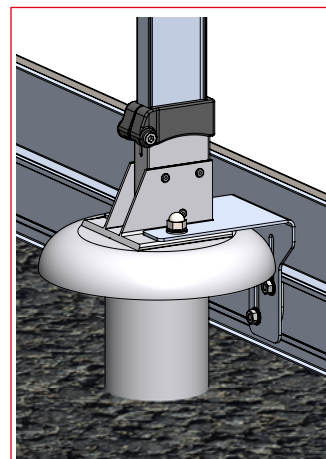
Dimensiones de los montantes:



Versión recta



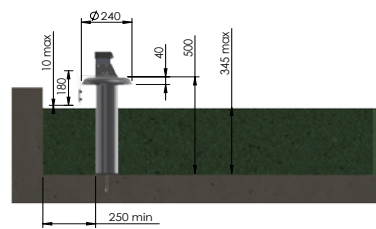
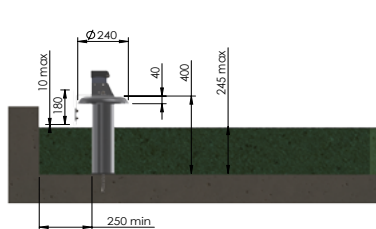
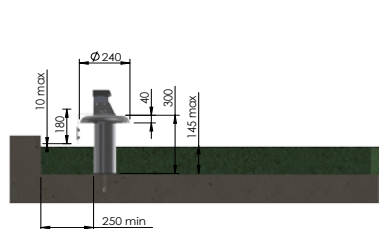
Versión inclinada 25°



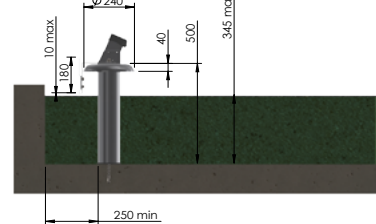
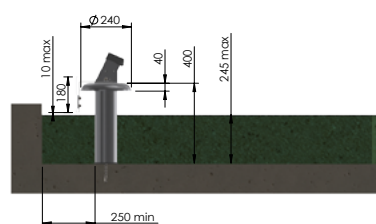
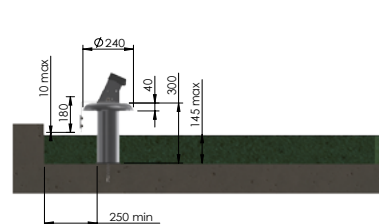
Opción : Rodapié

Dimensiones del soporte base D (en mm):

RECTA



INCLINADA



Barandilla FIJACIÓN SOBRE LOSA DE HORMIGÓN A IMPERMEABILIZAR

FASTGUARD

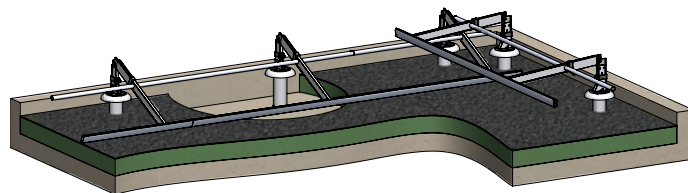
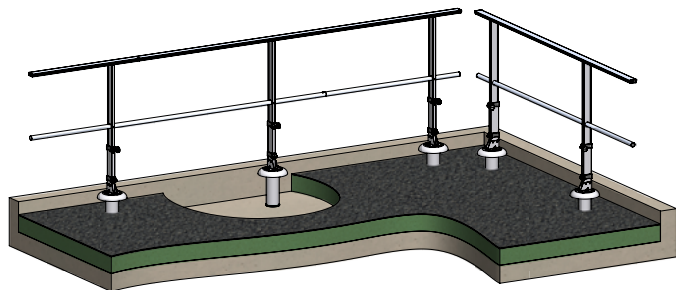


EXCLUSIVIDAD **L'ECHELLE EUROPEENNE**

CONFORME A LA NORMATIVA **EN 14122-3**

SISTEMA ABATIBLE

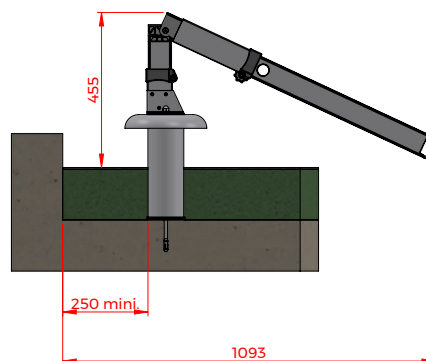
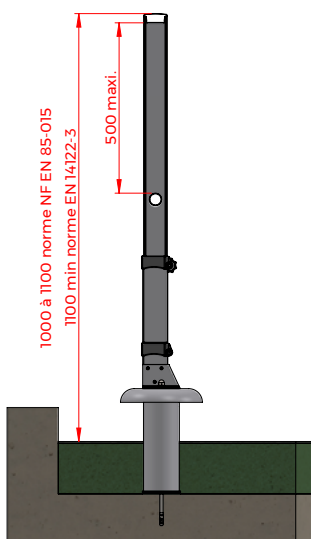
Marcos abatibles de 3 ml a 12 ml como máximo.
Los marcos se abaten unos sobre otros en las esquinas.



Código	Referencia	Designación	Altura (mm)	Peso (kg)
35121	A0015496	Montante abatible	1085,00	1,13

DIMENSIONES

Dimensiones de los montantes
Medidas en mm



ÁMBITO DE APLICACIÓN

Para abatir la barandilla :

- 1 - Afloje el botón moleteado (ref. 1) ubicado en el lado derecho de la base para liberar el deslizador (cuidado de no desenroscar completamente).
- 2 - Levante el deslizador (ref. 2).
- 3 - Abata la barandilla inclinando el pasamanos hacia el interior de la terraza.

Para volver a colocar la barandilla en posición de seguridad, realice los pasos en orden inverso: levante el marco abatible con ayuda del pasamanos, baje el deslizador hasta el tope inferior y enrosque el botón moleteado hasta asegurar completamente el sistema.

