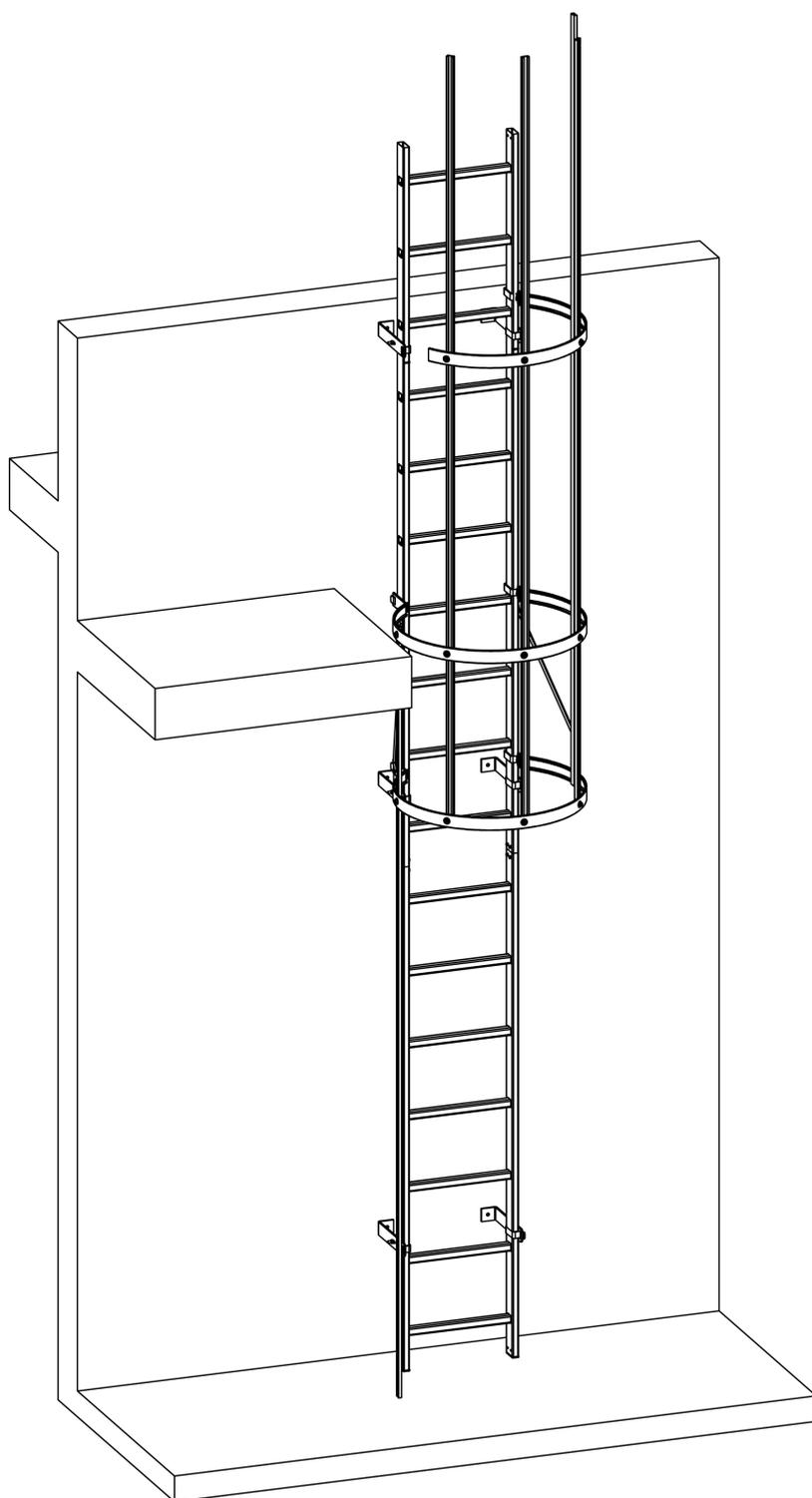


# **GABBIA**

Escalera modular de acceso fija a pared con aros de seguridad, fabricada en aluminio



GABBIA

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



## LUGARES DE APLICACIÓN

En edificios para mantenimiento, limpieza e instalación de placas solares en tejados y cubiertas.

## DESEMBARCO

El desembarco de la escalera debe de encontrarse a menos de 75 mm. de distancia de la superficie de desembarco. Si la distancia es superior, se debe instalar un peldaño de salida para salvar dicha distancia.

## FIJACIÓN

Con las fijaciones de serie, el centro del peldaño queda a 210 mm. de distancia de la pared. Existen otros tipos de fijaciones para variar esta distancia. La distancia entre las fijaciones no puede superar los 2,00 m. y éstas deben de colocarse justo debajo de los peldaños.

## PRIMER PELDAÑO

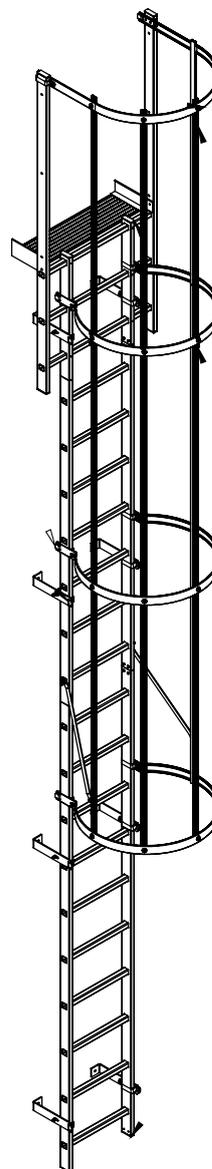
El primer peldaño debe estar obligatoriamente colocado a una altura de suelo de entre 140 mm. mínimo y 380 mm. máxima.

## AROS DE PROTECCIÓN

Los aros de protección son obligatorios para escaleras con una altura superior o igual a 5,00 m. Se deben instalar a una altura del suelo entre 2,20 m. y 3,00 m.

## SOLUCIONES ESPECIALES

Si la construcción de un edificio no permite el montaje de escaleras y módulos de desdoblamiento, se pueden instalar plataformas de descanso cada 6,00 m. en su lugar. En cualquier caso, la altura de las secciones individuales de la escalera, así como el espacio entre las plataformas de descanso, se define en función del uso de las escaleras verticales.



Escalera de 5,70 m. con peldaño de salida

**GABBIA** es una escalera modular fija de aluminio para acceso a pared, equipada con aros de seguridad y certificada según la norma UNE EN14122. Ideal para acceder a cubiertas, torres de iluminación, tejados y azoteas. Su diseño modular tipo kit facilita la instalación y no requiere soldaduras.

### HISPANO INDUSTRIAS SVELT S.L.

Polígono Industrial Llames, Parcela 42,  
33429 Viella, Asturias

T: 985 79 30 12

E: [ventas@svelt.es](mailto:ventas@svelt.es)



@svelt.spain | [www.svelt.es](http://www.svelt.es)



# COMPONENTES GABBIA

## ESCALERAS



Escalera de 7 peldaños -  
1,96 m.



Escalera de 10 peldaños -  
2,80 m.



Escalera de 13 peldaños -  
3,64 m.



Pieza de unión de escaleras.



Tacos para escaleras.

## SALIDAS



Módulo de desembarco  
estándar.



Módulo de desembarco  
con puerta.



Salida con extensión de  
720 mm. Recomendada para  
muros de hasta  
250 mm de espesor.



Salida con extensión de  
920 mm. Recomendada para  
muros de 250 mm a  
450 mm de espesor.



Salida con extensión de  
1160 mm. Recomendada  
para muros de 450 mm a  
690 mm de espesor.

## AROS DE PROTECCIÓN



Arco para módulo de  
desembarco.



Arco estándar.



Arco 3-4 para salida a la  
derecha.



Arco 3-4 para salida a la  
izquierda.



Arco doble con unión para  
arcos.

# COMPONENTES GABBIA

## ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN



Plataforma fija con chapa ondulada.



Plataforma intermedia con trampilla.



Barra vertical:



Soporte de arcos.



Pieza de unión de barras.

## RESTRICCIONES DE ACCESO



Tapa giratoria.

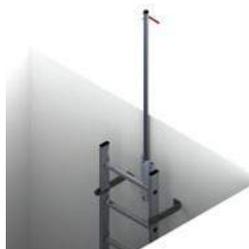


Puerta de restricción con tapa.



Puerta sin tapa.

## ACCESO EN POZOS



Extensor abierto - Extensor cerrado.

## FIJACIONES



Fijación estándar 200 mm.



Fijación regulable 200-300 mm.



Fijación regulable 300-400 mm.

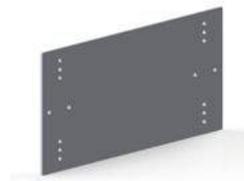


Soporte de pared regulable:

De 350 mm a 500 mm.

De 500 mm a 650 mm.

De 650 mm a 800 mm.



Chapa para revestimiento.