



Plataformas extensibles



Identificación del sistema	
Nombre del sistema: PLE	
Descripción: Las plataformas extensibles son elementos metálicos ajustables en longitud, diseñados para adaptarse a diferentes anchos o vanos dentro de una estructura.	
Tipo de sistema: Protección colectiva ☒ Acceso ☒ Anticaídas ☒	
Configuración del sistema	
PLF	Plataformas de ancho 32 o 19, con largos de 700 a 2000 mm
Dimensiones	
Largo del elemento	32 x 700-1200 / 32 x 1200-2000 / 32 x 2000-3000
	19 x 700-1200 / 19 x 1200-2000 / 19 x 2000-3000
Compatibilidad	
VAS	☒
TRP	☒

Requerimientos minimos segun normativa

Capacidad de detención de caídas	Plataforma de trabajo clase 5, con capacidad de carga de hasta 450 kg/m² y resistencia a cargas puntuales de hasta 150 kg, cumpliendo los requisitos estructurales de la norma EN 12811-1.
----------------------------------	--

Materiales y terminaciones

Elemento	Material	Terminación
Estructura principal	Acero A36	Galvanizado

Normativa, ensayos y certificaciones

Tipo	Nombre	Cumple
Norma	EN12811	☒

⚠ Limitaciones y advertencias

No modificar componentes. Uso limitado a cargas y número de usuarios indicados en esta ficha. Instalación solo por personal capacitado.

