

sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

Modelo EF/T

Escalera de tijera de fibra de vidrio



Funcionalidad

Escalera de seguridad para profesionales que necesitan trabajar en altura con gran estabilidad y un buen aislamiento eléctrico. Diseñada para un uso intensivo.

Características del Producto

- Escalera de tijera de doble subida.
- Aislante ante agentes eléctricos y térmicos.
- Antimagnéticas y resistentes a la humedad, los ácidos, la corrosión y los rayos ultravioletas.
- Tanto estructura como peldaños fabricados en fibra de vidrio.
- Peldaños de 30 mm de huella con superficie antideslizante.
- Cinta de seguridad antiapertura.
- Tacos de goma antideslizante.
- Apertura de cada tramo respecto el suelo de 72°.
- Peldaño de color rojo según marca la norma EN-131 como indicativo de límite de subida.
- Carga máxima soportada: 150 Kg

*** Advertencia:** No hay que usar los 2 peldaños superiores. La medida desde el último que se puede usar (3 peldaño) es de 70 cm aprox.



Modelo EF/T

Escalera de tijera de fibra de vidrio

Ref.	Altura en tijera (m)	Anchura base (m)	Anchura escalera (m)	Paso entre peldaños (m)	Nº de escalones	Peso (Kg)
EF/T-1505	1,49	0,58	0,40	0,28	2x5	9
EF/T-2007	2,05	0,62			2x7	12
EF/T-2709	2,66	0,68			2x9	15
EF/T-3512	3,5	0,77			2x12	19
EF/T-4516	4,62	0,89			2x16	29

Características Materia Prima

Estructura: **Fibra de vidrio.**

Peldaño: **Fibra de vidrio.**

Características Eléctricas

Se ha realizado el ensayo de aislamiento entre peldaños según las normas **UNE-EN 50528** y **UNE-EN 61478**.

Este ensayo certifica un aislamiento de **100 kV** entre peldaños.

Certificados

Conforme a las normativas:

EN 131: Norma Europea sobre Escaleras

UNE-EN 50528: Escaleras aislantes para su uso en o cerca de instalaciones eléctricas de baja tensión

UNE-EN 61478: Trabajos en tensión. Escaleras de material aislante