

sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

Modelo EF/E

Escalera extensible de dos tramos



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 extensible manual de dos tramos.
- 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.
- El peldaño inferior del tramo base y superior del tramo extensible son macizos.
- Incluye sistema de bloqueos
- Zapatas de goma basculantes en la base.
- Rodillos de deslizamiento entre tramos para evitar desgaste de los perfiles.
- Ruedas de deslizamiento para las fachadas (para los modelos 5010, 6012 y 7014).
- Peldaño de color rojo según marca la norma EN-131 como indicativo de límite de subida.
- Carga máxima soportada: 150 Kg



Modelo EF/E

Escalera extensible de dos tramos

Ref.	Altura recogida (m)	Altura extendida (m)	Anchura (m)	Paso entre peldaños (m)	Nº de escalones	Peso (Kg)
EF/E-3006	1,880	3,000	0,45	0,28	2x6	14
EF/E-4108	2,440	4,120			2x8	17
EF/E-5010	3,000	4,960			2x10	21
EF/E-6012	3,560	6,080			2x12	24
EF/E-7014	4,120	7,200			2x14	27

Características Materia Prima

Estructura: **Fibra de vidrio.**

Peldaño: **Fibra de vidrio.**

Certificados

Conforme a las normativas:

EN 131

UNE-EN 50528

UNE-EN 61478

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.