

ESCALERAS  
DE MADERA



# ESCALERA DE MADERA DE TRAMOS

**LWT**  
PASSIVE HOUSE



La escalera **LWT Passive House** tiene un diseño técnicamente complejo, específico para las demandas de construcción energéticamente eficientes. Se instala con un kit que conecta la escalera al techo para garantizar un sellado perfecto y un aislamiento sin puentes térmicos. Tiene la certificación Passive House.



El kit permite el adecuado aislamiento de la escalera en el techo.

Cómodo acceso debido a la reducida altura entre el último peldaño y la planta superior.

El sistema triple de juntas garantiza una estanqueidad perfecta.

Su trampilla especial de 8 cm de grosor está rellena de aislante de poliestireno para proporcionar una excelente barrera y reducir la pérdida de calor.



Tacos



Trampilla de color blanco



Tres juntas



Pasamanos



Peldaños antideslizantes al ras de los rieles



Kit de aislamiento PASSIVE HOUSE



Fácil instalación



Posibilidad de instalación de accesorios adicionales



escalera barnizada

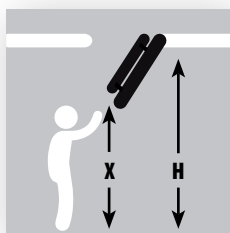
Especificaciones técnicas:

**Carga máxima 160 Kg**  
**Coefficiente de transmitancia térmica de la escalera  $U = 0,51 \text{ W/m}^2\text{K}$**   
**Grosor del aislamiento térmico 7,4 cm**  
**Grosor de la trampilla 8 cm**

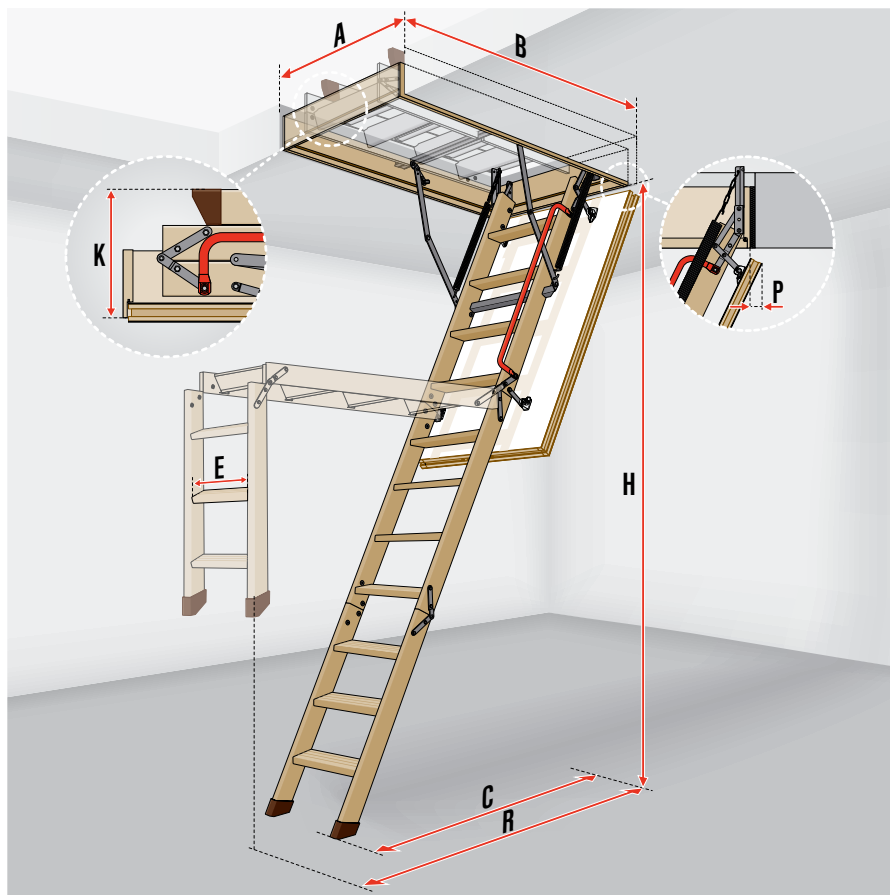
Se suministra completamente montada y no necesita preinstalación



# DIBUJO TÉCNICO ESCALERA LWT



**i** La escalera de 3 tramos se puede equipar con el mecanismo de desplegado de escalera LXM, para que la escalera se pueda accionar completamente con una varilla



## MEDIDAS ESCALERA LWT PASSIVE HOUSE

Medidas hueco [cm]	AxB	62x122	72x122
Altura libre máxima [cm]	H		280
Altura libre mínima* [cm]	H <sub>min.</sub>		234
Altura para accionar la escalera [cm]	X		210 <b>i</b>
Medidas exteriores del cajón [cm]		58x118,4	68x118,4
Medidas interiores del cajón [cm]		54x114	64x114
Altura de la escalera plegada [cm]	K		36
Distancia de desarrollo total de la escalera [cm]	R		164
Distancia escalera una vez abierta [cm]	C		130
Desplazamiento de la trampilla [cm]	P		4,5
Altura del cajón [cm]			22

## ESPECIFICACIONES DE TRAMOS

Longitud de peldaño [cm]	E		34
Anchura de peldaño [cm]			8
Distancia entre peldaños [cm]			25
Grosor de peldaño [cm]			2