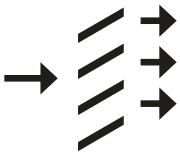
FIEGER

VENTANAS. LAMAS. TECNOLOGÍA.

Resumen de la ventana de lamas FIEGER FLW 40



FUNCIÓN:

Ventilación natural y extracción natural de humos y calor (EVNHC).

DISEÑO:

Lamas enrasadascon el marco por el exterior. Lamas con eje de rotación central. Vidrios completamente enmarcados. Perfiles de aluminio con rotura de puente térmico.

ACRISTALAMIENTO:

Vidrio aislante triple paneles de aluminio aislados con un espesar total de 36 a 40 mm.

CERTIFICACIÓNES

Certificación EVNHC conforme con EN 12101-2:2003	
Norma de producto para puertas y ventanas certificada conforme con EN 14351-1	
Área de apertura aerodinámica efectiva (Cv – referencia a 85 °) conforme con EN 12101-2:2003	hasta 0,59
Resistencia a la carga de viento conforme con EN 12101-2:2003	hasta WL 3000
Resistencia a la temperatura conforme con EN 12101-2:2003	B 300-E
Clasificación de la fiabilidad conforme con EN 12101-2:2003	Re 1000
Clasificación a la carga de nieve conforme con EN 12101-2:2003	SL 0
Funcionalidad a baja temperatura conforme con EN 12101-2:2003	T (-15)*

*Dependiendo del tipo de propulsión

ENSAYOS

Estanqueidad al agua conforme con EN 12208	hasta clase 8A
Permeabilidad al aire conforme con EN 12207	Clase 4
Aislamiento acústico conforme con EN ISO 10140-1/2	hasta 41 dB
Resistencia a la carga de viento conforme EN 12210 / 12211	C2/B2
Resistencia al impacto conforme con DIN 18032-3	✓ Si
Protección contra caídas conforme con DIN 18008-4, Normas de construcción Sección A parte 2	✓ Si
Resistencia a la efracción conforme con EN1627-EN1630	RC2
Protección antiatrapamiento: Directiva de Máquinas 2006/42/CE	SK 3/SK 4

DIMENSIONES

DIMENSIONES DE LAS LAMAS:

Anchura visible	21 mm
Profundidad	50.8 mm

DIMENSIONES DEL MARCO:

Anchura visible	40 mm
Profundidad	85 mm
Altura	250–500 mm
Altura de la ventana	Ilimitada (mediante acoplimento)
Anchura máx. de la ventana	2500 mm