

HunterDouglas



ConstruMarket



WOODBRISE



Es una solución arquitectónica de quiebravista de trama lineal robusta, formado por paneles de madera natural termotratada que proporciona protección solar pasiva en las fachadas, mejora el confort ambiental en los espacios y promueve el uso eficiente de la energía en los recintos, permeando el ingreso de luz natural hacia el edificio sin obstruir la vista desde el interior.

Los paneles se fijan a la estructura principal mediante un sistema de enganche con accesorios de aluminio extruido especialmente diseñados. De esta manera el entramado asegura la planitud y alineación entre los paneles, además de permitir su dilatación térmica por cambios de temperatura.

Dimensiones y Peso				
Producto	Material	Modulo (mm)	Peso (Kg/m2)	Largo máximo (mm)
Woodbrise 85	Fresno natural	25mm X 85mm	1,42	900
			1,18	

Nota: Para medidas especiales consultar al departamento de especificación de Hunter Douglas.

Rendimiento acústico

El coeficiente de reducción de ruido (NRC) para los quiebravistas Woodbrise 85 varía entre un 50% y un 70% (donde 100% es el más absorbente).

Reacción al Fuego

La reacción al fuego en los quiebravistas Woodbrise 85 se comportan de acuerdo a la normativa Europea UNE-EN13501-1, obteniendo la siguiente clasificación:

- Clasificación global: Clase B. | Clasificación desde A1 (no combustible) hasta F (combustible)
- Producción de humo: s1. | Clasificación desde s1 hasta s3
- Producción de gotas/partículas: d0. | Clasificación desde d0 hasta d2

Eficiencia energética

Contribuye a la obtención de créditos LEED™ V4 (Leadership in Energy & Environmental Design) para la certificación de proyectos sustentables, en los puntos:

- MR (Materiales y Recursos): Reciclabilidad de materiales [17,5%].
- IEQ (Calidad Ambiental Interior): Materiales de baja emisión | Rendimiento acústico

