



Muros verdes para interiores

Grünewand® de INDOORLANDSCAPING INC.
www.indoorlandscaping.com

Parámetros sostenibles: La naturación de superficies –convertir en verdes fachadas y cubiertas de edificios para compensar la ocupación del suelo– sólo era posible en exteriores. Gracias a la continua producción de oxígeno y absorción de CO₂, este sistema de muro vegetal con láminas verticales contribuye a mantener saludable el clima y el ambiente interior del espacio donde está ubicado.

Permite ahorrar energía gracias a la mejora del nivel de humedad durante el invierno y al efecto refrescante en verano.

Reduciendo los contaminantes asociados al polvo y previniendo la carga electroestática.

Características: Está formado por paneles cultivados horizontalmente previamente a su instalación durante 14-18 semanas con plantas antes de instalarse en vertical en la pared y que se acoplan en una estructura de acero inoxidable. Estas láminas vegetales se componen de tres capas: una de poliestireno que actúa como base, otra sintética para facilitar el crecimiento de las plantas y una tercera con los arbustos en sí, que suelen ser especies subtropicales. Incluye también un dispositivo de regadío descentralizado y automático.

Aplicaciones: Tanto a nivel visual como acústico, es una solución que facilita la partición de espacios de una manera relajante y estética.

Requiere un escaso mantenimiento, que es aconsejable realizar cada dos o tres meses sobre todo para la limpieza del canal del agua.