



ingarden

JARDINES VERTICALES ARTIFICIALES

FICHA TÉCNICA

Cuando se trata de jardines verticales, el natural no es una solución fácil. Es necesario garantizar la iluminación natural, complejos sistemas de irrigación, experiencia profesional y estar preparados para soportar algunos costos de mantenimiento importantes. Llegamos a un punto que con el desarrollo de la vegetación artificial que se parece y se siente como natural, los jardines verticales artificiales son una alternativa que debe considerar.

Las principales ventajas de los jardines verticales artificiales son:

- Baja inversión
- Costos de mantenimiento muy bajos
- Fáciles de instalar
- Ningún esfuerzo para sostener las paredes vivas
- Sin necesidad de iluminación natural, agua y complejos sistemas de irrigación
- Follaje artificial que nunca vuelven marrones o irregular.

1. MATERIALES

Los materiales utilizados en la producción de los jardines verticales son de alta calidad, producto de la más avanzada tecnología, tanto a nivel de componentes como a nivel de impresión de las verduras y plantas, de modo a que se obtenga un resultado final muy semejante a un jardín natural;

2. MONTAJE

- Hecho en tablas de MDF de 5mm o madera contrachapada marítima de 8mm, aproximadamente;
- En los modelos mas complejos las plantas y verduras se colocan en espuma sintética o espuma de poliestireno según las características del espacio de instalación. La dimensión de cada panel será de acuerdo con las especificaciones del cliente;

3. UTILIZACIÓN

Los jardines verticales sintéticos de INGARDEN son de utilización preferencial en espacios interiores. Algunos de nuestros modelos podrán también ser utilizados en espacios exteriores siempre y cuando se protejan lo mas posible del sol y vientos fuertes. En estos modelos las verduras artificiales tienen un tratamiento anti-UV que ofrece una protección de cerca de 2000 a 3000 horas solares que, en circunstancias medias de exposición solar es equivalente a cerca de 2 a 3 años. Al final de este período las verduras pueden empezar a descolorar. La durabilidad puede ser incrementada a través de una manutención anual con aplicación de lo Spray Anti-UV referido en el punto 8. de este Catalogo;

4. COLOCACIÓN

Los paneles de los jardines verticales son de fácil colocación, siendo que se entregan de modo que solo sea necesario atornillar a la pared. Si el jardín vertical tiene más de un panel, los paneles irán numerados y acompañados de un dibujo auxiliar para garantir el orden deseado;

5. DURABILIDAD

Los jardines verticales INGARDEN, siempre y cuando colocados en el interior y excluyendo actos de vandalismo (en espacios públicos), podrán tener una durabilidad superior a 10 años. Cuando colocados en espacios exteriores, la durabilidad dependerá de factores variables como exposición solar y viento;

6. ÁREA ADMISIBLE

- 2m²

7. SISTEMA RETARDANTE DE FUEGO

Por requerimiento necesario para obra pública o por deseo del cliente, podemos presupuestar soluciones con protección retardante de fuego. Si este requerimiento no está claramente especificado, por defecto serán utilizados materiales sin este tipo de protección;

- Sistema retardante Classe M1 permanente; Certificado M1
- Lo Jardin Vertical es montado por arriba de una estructura metálica
- El coste adicional del sistema Anti-Fuego es de cerca de 120€ a 150€ / m2



8. LIMPIEZA Y MANUTENCIÓN ANTI-UV

Se aconseja una limpieza anual. Para ello se deben utilizar productos específicos que están disponibles en el mercado y que también podemos suministrar

- Producto de Limpieza Mr Mike:
- 500ml: 5.25€
- 5lt: 33.50€ (aprox. 1 lt por cada m2)
- Spray Anti-UV para jardines sujetos a exposición solar: 15€ (aprox. 2 m2)



9. INSTALACIÓN & TRANSPORTE

Los Jardines Verticales son enviados en Paleta para mejor protección y facilidad de transporte. Podemos, mediante presupuesto, proceder a la instalación de los jardines verticales en cualquier zona geográfica.

