

Apis mellifera

Abeja melífera

FICHA TÉCNICA CONSTRUCTIVA

14/5/2026

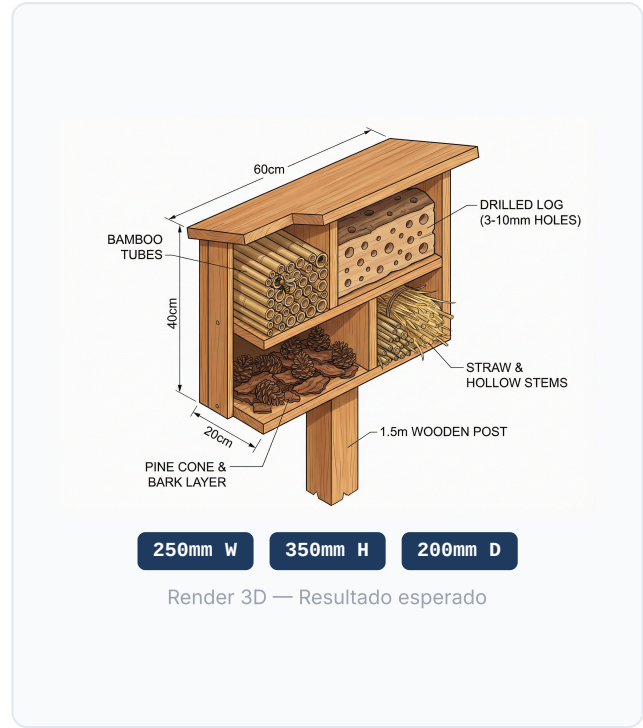
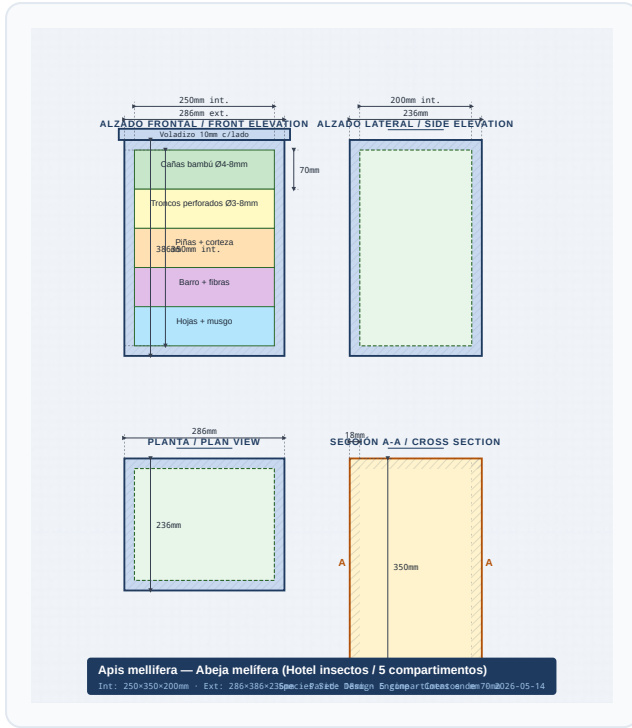
Species Site Design Engine

Polinizador

Hotel insectos

social bee

PLANO TÉCNICO / TECHNICAL BLUEPRINT



Dimensiones en mm · Escala aproximada · WALL = 18mm

DIMENSIONES INTERIORES & INSTALACIÓN

DIMENSIONES INTERIORES

Ancho interior	250 mm
Alto interior	350 mm
Profundidad interior	200 mm
Espesor de pared	18 mm
Tipo de entrada	tube holes
Dimensiones entrada	—

INSTALACIÓN

Altura mín. instalación	0.5 m
Altura máx. instalación	2 m
Orientación	SE, S, E
Soportes	wall, pole, tree, facade
Unidades recomendadas	1-8
Materiales	wood, bamboo, reed

LISTA DE CORTE

PIEZA	CANT.	ANCHO	ALTO	ESP.	NOTAS
Marco exterior	1	286 mm	386 mm	18 mm	Madera sin tratar
Fondo	1	250 mm	350 mm	9 mm	Tablero fino, perforado

Divisores horizontales	4	250 mm	18 mm	9 mm	Crear 5 compartimentos
Techo inclinado	1	306 mm	218 mm	18 mm	Voladizo 10mm cada lado
Relleno cañas bambú	1	–	–	–	Ø4-10mm, longitud 15cm, extremos lisos
Relleno troncos perforados	1	–	–	–	Agujeros Ø3-8mm, profundidad 8cm

MATERIALES Y HERRAMIENTAS

MATERIALES

- Madera maciza sin tratar 18mm
- Tornillos acero inoxidable (×20)
- Cañas de bambú Ø4-10mm
- Troncos perforados de madera nativa
- Soporte metálico galvanizado

HERRAMIENTAS

- Sierra de calar
- Taladro
- Destornillador
- Nivel de burbuja
- Cinta métrica

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- 1 Seleccionar ubicación soleada (mínimo 4h/día), protegida del viento y lluvia directa.
- 2 Instalar a 0.5–2m de altura, con la apertura orientada al sur o sureste.
- 3 Asegurar que la estructura esté perfectamente nivelada y estable.
- 4 Rellenar los compartimentos con materiales naturales: cañas, troncos, piñas, barro.
- 5 Asegurar que los materiales estén secos antes de la instalación.
- 6 Plantar flores silvestres nativas en un radio de 5m para atraer polinizadores.
- 7 Renovar los materiales de relleno cada 2-3 años en otoño.
- 8 No tratar con insecticidas en un radio de 10m del hotel.

NOTAS ECOLÓGICAS

APIS MELLIFERA — ABEJA MELÍFERA

Abeja polinizadora esencial. Hotel de insectos con tubos de bambú o madera perforada. Plantar flores nativas en 5m de radio.

