

# Cyanistes caeruleus

Herrerillo común

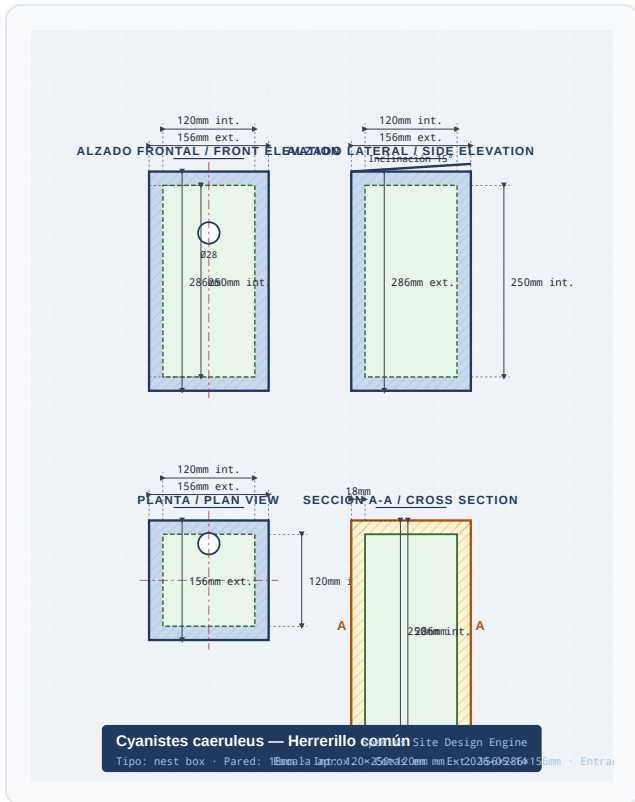
Species Site Design Engine

Ave

Caja nido

tree cavity nester

## PLANO TÉCNICO / TECHNICAL BLUEPRINT



Dimensiones en mm · Escala aproximada · WALL = 18mm

## DIMENSIONES INTERIORES & INSTALACIÓN

### DIMENSIONES INTERIORES

Ancho interior	120 mm
Alto interior	250 mm
Profundidad interior	120 mm
Espesor de pared	18 mm
Tipo de entrada	round hole
Dimensiones entrada	Ø28 mm

### INSTALACIÓN

Altura mín. instalación	2 m
Altura máx. instalación	5 m
Orientación	E, SE
Soportes	tree, pole
Unidades recomendadas	1-15
Materiales	wood

## LISTA DE CORTE

PIEZA	CANT.	ANCHO	ALTO	ESP.	NOTAS
Fondo	1	120 mm	120 mm	18 mm	Perforar 4 agujeros Ø8mm drenaje
Techo (inclinado)	1	156 mm	168 mm	18 mm	Cortar en ángulo 15° para evacuación lluvia

<b>Pared frontal</b>	<b>1</b>	156 mm	250 mm	18 mm	Taladrar entrada: Ø28mm
<b>Pared trasera</b>	<b>1</b>	156 mm	268 mm	18 mm	Prolongar 30mm arriba para fijación
<b>Pared lateral</b>	<b>2</b>	120 mm	250 mm	18 mm	Ranuras interiores cada 20mm para trepa

## MATERIALES Y HERRAMIENTAS

### MATERIALES

- Madera maciza sin tratar 18mm (wood)
- Tornillos acero inoxidable M6×60mm (×20)
- Bisagra de piano 200mm (para tapa limpieza)
- Soporte metálico galvanizado para fijación
- Papel de lija grano 80 (interior)

### HERRAMIENTAS

- Sierra de calar o circular
- Taladro + broca Forstner (para entrada)
- Destornillador / atornillador
- Nivel de burbuja
- Escuadra de carpintero
- Lápiz de marcado

## INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- 1 Seleccionar el soporte: tree, pole. Verificar estabilidad y ausencia de vibraciones.
- 2 Lijar el interior de la caja para eliminar astillas. NO tratar con productos químicos.
- 3 Marcar la posición a 2–5m de altura, orientando la entrada hacia E, SE.
- 4 Fijar con tornillos de acero inoxidable M6×60mm. Usar nivel para asegurar horizontalidad.
- 5 Inclinar ligeramente la caja (5°) hacia adelante para evacuar el agua de lluvia.
- 6 Instalar protector anti-depredadores en el poste si hay riesgo de gatos o martas.
- 7 Verificar que la entrada no esté obstruida por ramas. Despejar radio de 1m.
- 8 Limpiar cada otoño (sept-oct) retirando nido antiguo. Desinfectar con agua caliente.

## NOTAS ECOLÓGICAS

### CYANISTES CAERULEUS — HERRERILLO COMÚN

Diámetro de entrada crítico: 28mm excluye al carbonero común.