

Inside Out

Cómo funciona



Estructura colgante, de altura regulable de hasta 1 metro. Su misión es ser una intervención urbana en espacios de descanso que invita a entrar en un espacio personal y de desconexión momentánea.

Materialidad y procesos de manufactura

Madera de terciado de eucaliptus, curvada mediante aplicación de carga distribuida en un molde, aportando estética y mecanización. Estructura con “costuras” hechas con cuerda, sujeta por cadena y ganchos.



Absorción acústica

Al realizar un experimento con un sonido de 60 decibeles, midiendo con un micrófono y un software de medición acústica, teniendo una distancia de 100cm entre el sonido y el micrófono, se registró una absorción acústica de 2.200 Hertz dentro del refugio respecto de la medición sin este.

Mediciones	1	2	3
Distancia micrófono-audio	100 cm	100 cm	100 cm
Audio solo	9.700 Hz	9.900 Hz	9.700 Hz
Refugio con espuma aislante	7.500 Hz	7.500 Hz	7.500 Hz
Refugio sin espuma aislante	7.600 Hz	7.600 Hz	7.500 Hz