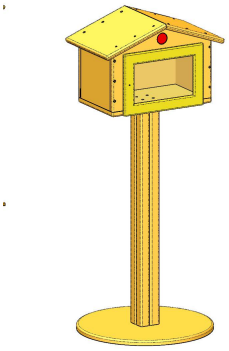
Casetta Portalibri

Codice: **3926LD**



OUTDOOR

Legno lamellare di Pino Silvestre Scandinavo

Manufatto per l'arredo urbano realizzato con materiali 100% riciclabili, progettato in conformità ai CAM (Criteri Ambientali Minimi) secondo il D.M. 7 febbraio 2023. 1. STRUTTURA E MONTANTE

- Materiale: Legno lamellare di Pino Silvestre Scandinavo.
- Certificazioni: Legname certificato FSC o PEFC.
- Profilo: Speciale sezione a "quadrifoglio" (95 x 95 mm) per minimizzare le fessurazioni naturali del legno.
- Incollaggio: Adesivo strutturale di tipo I certificato UNI EN 301, privo di emissioni di formaldeide.

2. SISTEMA DI ANCORAGGIO
- Staffa di base: Acciaio zincato a caldo (UNI EN 1461), Ø 90 mm, spessore 3 mm.
- Varianti Lunghezza: 150 / 600 / 855 mm (adattabile alla tipologia di terreno).
- Fissaggio strutturale: n° 4 barre filettate in acciaio zincato (classe 8.8, Ø 10 mm) ancorate con resina strutturale certificata (profondità 15 cm).
- Opzione Mobile: Disponibile versione su pedana circolare per appoggio a terra senza fissaggio (agevole movimentazione).

3. CASETTA PORTALIBRI
- Corpo: Multistrato marino di Okumè certificato FSC, spessore 22 mm.
- Tetto: Configurazione a capanna (due falde).
- Antina: Sportello incernierato con chiusura a calamita e pomello ergonomico metallico.
- Ispezione: Tamponamento in policarbonato compatto (spessore 4 mm) per la visibilità del contenuto.

4. FERRAMENTA E FINITURE
- Viteria: Viti specifiche per esterno con rivestimento anticorrosione (resistenza 1440h in nebbia salina ISO 9227). Classe di servizio 3, classe di corrosività C4.
- Verniciatura: Impregnanti pigmentati a base acquosa certificati UNI EN 927-1, conformi ai criteri CAM.

5. PERSONALIZZAZIONE E COMUNICAZIONE
- Targa Istituzionale: Pannello in D-bond® (alluminio/polietilene, 3 mm) dim. 240x40 mm. Stampa digitale nera su fondo bianco (Denominazione Comune).
- Logo e Grafiche: Adesivo per esterni su fondo trasparente (5 x 25 cm) applicato sul policarbonato dell'antina, personalizzabile con loghi e scritte comunali.

Riferimenti Normativi
- D.M. 7 febbraio 2023 (G.U. n. 69 del 22/03/2023) - Criteri Ambientali Minimi per l'arredo urbano. UNI EN 1461 (Zincatura a caldo).
- ISO 9227 (Resistenza alla corrosione).