

Robinienholz-Rahmen

- Die Rahmen der Schautafeln sind aus **Robinienholz** gefertigt. Die Eigenschaften dieser Holzart ähneln denen der Eiche. Robinienholz ist sehr hart, besitzt eine sehr hohe Zähigkeit und eine hohe Elastizität. Daher kann es großen mechanischen Belastungen ausgesetzt werden. Aufgrund seiner Zusammensetzung hält es auch extreme Umwelteinflüsse aus und kann ohne spezielle Schutzbehandlung im Außenbereich eingesetzt werden.
- Die Rückwand des Rahmens besteht aus einer verschraubten 14 mm starken Siebdruckplatte.
- Die Rahmenkonstruktion erhält in der Standardausführung ein schräg gestelltes **Dachbrett** aus Robinienholz als Regenschutz. Auf Wunsch sind andere Dachkonstruktionen erhältlich.
- Oberseits und unterseits sind die Rahmen mit **Lüftungslöchern** versehen, um eine Kaminwirkung zu erzielen und einer Kondensatbildung vorzubeugen.
- Die Bohrlöcher sind mit einem aufgetackertem luftdurchlässigem, engmaschigem **Kunststoffgewebe** überzogen, um das Eindringen von Insekten, Spinnen und Verunreinigungen zu verhindern.
- Die **Frontscheibe** besteht in der Standardversion aus 4 mm starkem, schlagzähem, UV-stabilem Makrolon[®] (Polycarbonat). Auf Wunsch sind stärkere Scheiben erhältlich.
- Die Oberfläche der Makrolon[®]-Scheibe ist von innen mit einem **Antibeschlagmittel** behandelt.
- Schraubenköpfe an Pfosten und Dach werden versenkt, die Bohrlöcher mit Holzstopfen verschlossen.



Montage

- Die Schautafeln sind in den Rahmen hinter der Frontscheibe eingebaut. Die Pfosten werden seitlich angeschraubt, das Dachbrett anschließend mit den Pfosten oben verschraubt.
- Die Aufstellung (Einbetonieren) vor Ort übernehmen wir nicht.

Dr. Astrid Wetzel & Thomas Batinić GbR

biopresent[®] Naturlehrpfade
Haselhecke 52
D-35041 Marburg

Tel.: (0 64 21) 36 05 62
Fax: (0 64 21) 36 05 63

Internet: www.biopresent.de
E-mail: info@biopresent.de
USt-Id-Nr.: DE 210571126

Bankverbindung:

Sparkasse Marburg-Biedenkopf
BLZ 533 500 00
Konto-Nr. 1 013 021 445