

Die Serie SYMBIOS:

Die Serie SYMBIOS ist die ideale Serie, um die Verbindung zwischen öffentlichem und privatem Bereich herzustellen, wobei der Gemütlichkeit ein höherer Stellenwert als dem Protokoll eingeräumt wird, von der fröhlichen Anordnung bis zu einer strikteren Konfiguration.

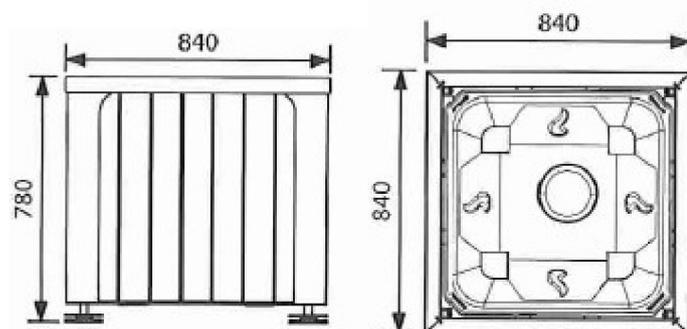
+ Entwicklung: Die Möbel der Serie „Symbios“ verbinden auf warme Weise Stahl mit Holz. Das Holz ist in zwei Ausführungen erhältlich: aus mit wasserlöslicher Lasur kesseldruckimprägniertem Tropenholz oder aus recycelten Materialien. Die Stahlkonstruktion wird im Laser-3D-Verfahren hergestellt.

+ Design: Der klare „Symbios“-Stil ermöglicht eine Aufstellung der Produkte auf klassische Weise. Er stellt die Qualität der Formen, der Materialien und der Fertigung in den Vordergrund.

+ Qualität: Die Ausführung besteht aus einer doppelten Oberflächenbeschichtung, die eine besonders einfache und wirtschaftliche Wartung und somit maximale Lebensdauer gewährleistet.

Identifikation:	
Katalog	Stadtmobilen
Serie	Steel & Style
Seiten	45
Abmessungen:	
Abmessungen des Pflanzkübels (LxBxH)	840x840x780 mm
Fassungsvermögen des Einlegekastens	200 l
Gewicht	123 kg
Material:	
Gerüst	Verzinkter und lackierter Stahl
Wände	HPL
Einlegekasten	Rotationsgeformtes Polymer
Norm:	
NF EN 335-1	NICHT ANWENDBAR
NF P 99-610	Ja
Aufstellung:	
Lieferung	Montiert
Art der Befestigung	Aufstellung am Boden, Höhenverstellung mit Schrauben
Farben:	
Standardfarbe der Struktur*	Marsbraun + Anthrazitgrau N200, sandgestrahlt (Azko Futura)
Standardfarbe des Einlegekastens	Sand

* über 200 Farbtöne auf Anfrage verfügbar





Materialien und technische Merkmale Stadtmobilen



+ STAHL



+ EISEN- ODER ALUGUSS



+ MONTAGE



+ GARANTIE

Eine extrem

Widerstandsfähige doppelte Oberflächenbeschichtung

Alle Stahlbauteile besitzen eine herausragende doppelte Oberflächenbeschichtung:

- Beschichtung 1: Feuerverzinkung im Anschluss an die Fertigung (das Rohrinnere und -äußere)
- Beschichtung 2: Thermolackierung (im Ofen gehärtete Farbe)

Diese doppelte Beschichtung garantiert optimalen Rostschutz.

Ein effizientes Verfahren

Nach dem Entformen werden die Eisen- oder Alugussteile abgebeizt, sandgestrahlt und mit Polyester-Pulverlack bei 250 °C einbrennlackiert; der Pulverlack bildet eine ca. 100 µm dicke Schutzschicht.

Befestigungsmaterial aus rostfreiem Edelstahl

Für Metallverbindungen verwenden wir systematisch unsere exklusiven, ohne HUSSON-Spezialwerkzeug nicht lösbaren und vandalismussicheren Spezialbefestigungen.

Für Holz-/Metallverbindungen haben wir außerdem eine vandalismussichere Schraube aus rostfreiem Edelstahl entwickelt.

Langzeitgarantie

Dank der Qualität der verwendeten Materialien und unserer doppelten Oberflächenbehandlung sind unsere Ausrüstungen extrem beständig gegen Witterungseinflüsse und mutwillige Beschädigung und gewährleisten die Haltbarkeit Ihrer Investitionen.



+ HOLZ UND POLYMER



+ OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG HOLZ

Verschiedenste Möglichkeiten, um sämtlichen Anforderungen gerecht zu werden

- **Tropenholz** („Eisenholz“): Aufgrund seiner einzigartigen Beständigkeit und Schönheit haben wir ein besonders hartes, „Eisenholz“ genanntes Tropenholz ausgewählt. Mit Blick auf eine nachhaltige Entwicklung verpflichtet sich HUSSON International, Tropenhölzer aus ökologisch und nachhaltig bewirtschafteten Wäldern zu beziehen.
- **Nadelholz**: Das von HUSSON International ausgewählte Nadelholz ist wirtschaftlicher in der Anschaffung als das Tropenholz, doch es hat eine sehr ansprechende Optik und ist stets Holz erster Wahl.
- **Recyclingwerkstoffe**: Mit Blick auf nachhaltige Entwicklung bietet HUSSON International Latten für Bänke und Abfallkörbe aus Recyclingwerkstoffen an. Das ausgewählte Material ist sehr beständig gegen Flecken und Kratzer und beschränkt die Wartung auf ein Mindestmaß ==> s. Datenblatt „WoodTech“
- **Hochdrucklaminat HPL** (High Pressure Laminate): Hochdruck-Spanplatten sind sehr hart und beständig, schwer entflammbar, voll durchgefärbt und überaus wartungsfreundlich. Dieser Werkstoff ist mit ästhetischer Holzstruktur erhältlich.
- **Rotationsgeformte Polymere**: Kästen für Pflanzkübel, Eimer für Abfallkörbe sowie eine Reihe von Mobilen sind aus Polymerwerkstoffen gefertigt. Hierbei handelt es sich meist um HDPE (High Density Polyethylene) oder PP (Polypropylen). Die Rotationsformungstechnologie ermöglicht die Gestaltung komplexer, durchgefärbter Formen von höchster mechanischer Festigkeit.

Umweltfreundliche Beschichtung

(von Nadel- und Tropenholz)

Um die Haltbarkeit der Lasur zu steigern und die Mobilen noch wartungsfreundlicher zu machen, verwenden wir eine Vakuum-Druckbeschichtung, die ein hervorragendes Eindringen der Lasur ins Holz ermöglicht.

Ergebnisse:

- stark erhöhte Langlebigkeit
- erhöhte Wartungsfreundlichkeit
- schonend für Umwelt und Nutzer (ohne Lösungsmittel)