



JAN-0082-KI

**Die Serie MODERN:**

Die Serie „Modem“ basiert auf dieser Zusammenstellung, die gleichzeitig einfach und selbstverständlich zu sein scheint: ein diskretes Fußgestell und Federn aus massivem viereckigem Holz. Ohne überflüssige Elemente ist die Serie „Modem“ für eine nachhaltige Präsenz im Stadtbild entworfen worden – sie eignet sich für alle Standorte.

**+ Entwicklung:** Die Fußgestelle der Serie „Modem“ erforderten die besondere Aufmerksamkeit der Planer, die sie so diskret wie möglich gestalteten, ohne Abstriche bei der Stabilität machen zu müssen.

**+ Design:** Die Sitzflächen sind durch ihre Form, Dicke und ihr Material deutlich sichtbar. Dadurch wirken sie wie eine Einladung zum Hinsetzen in aller Sicherheit.

**+ Qualität:** Die Sitzflächen bestehen aus Nadel- oder Tropenholz, das wegen seiner einzigartigen Beständigkeit und Schönheit auch „Eisenholz“ genannt wird.

**Identifikation:**

Katalog	Stadtmobilen
Serie	Modem
Seiten	71

**Abmessungen:**

Abmessungen des Ständers (BxHöhe über Boden)	800x940 mm
Gesamthöhe	1240 mm

**Material:**

Struktur	Gebürsteter rostfreier Stahl
Kopfstück des Ständers	Gebürsteter rostfreier Stahl

**Norm:**

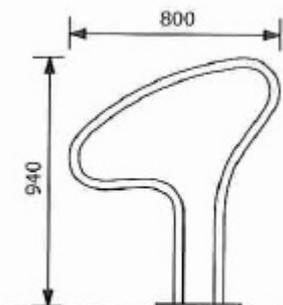
NF EN 335-1	NICHT ANWENDBAR
NF P 99-610	Ja

**Aufstellung:**

Lieferung	Kit
Art der Befestigung am Boden	Verankerungsschrauben/Dübel

**Farben:**

Standardfarbe der Struktur	Rostfreier Stahl
----------------------------	------------------





# 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)