

Produktblatt Teil 1

Das Möbelbausystem System 180

System 180 GmbH

Ernst-Augustin-Straße 3 · 12489 Berlin

Telefon +49 (0)30.788 58 41

Telefax +49 (0)30.787 09 160



Beispielkonfigurationen (v.l.n.r.): Sideboard, Regal, Tresen

Beschreibung

Das Möbelbausystem von System 180 ist ein modulares Stahlrohr-Bausystem mit dem sich, im Rahmen der systemischen Logik, Möbel nach individuellem Bedarf frei konfigurieren lassen. Um Möbel passgenau dimensionieren zu können, stehen 7 abgestufte Modulbreiten und 6 unterschiedliche Höhen zur Wahl. Je nach geplanter Nutzung kann aus 7 funktionalen Möbeltiefen die Passende gewählt werden. Und für die funktionale Ausstattung steht viel praktisches Zubehör wie Türen, Auszüge, Füße, Rollen und mehr zur Verfügung. Die Stahlrohrstruktur bietet das Oberflächenfinish „SteelLine“ in Edelstahl gebürstet und „BlackLine“ in Edelstahl, Schwarz pulverbeschichtet. Alle Flächen wie Seiten, Böden, Fronten und Rückverkleidungen werden aus Schwarz durchgefärbtem MDF gefertigt und stehen in 11 Unidekor-Oberflächen und 2 Echtholzurnieren zur Wahl.

Eigenschaften

Mit seinen vielfältigen Optionen bietet das Möbelbausystem nahezu unendliche Möglichkeiten individuelle und maßgeschneiderte Möbel und ganze Einrichtungen zu planen und zu realisieren. Die hochwertigen Materialien und ein klassisches Design garantieren eine lange Nutzung und Lebensdauer. Der modulare Aufbau ermöglicht es jederzeit eine bestehende Konfiguration in Größe, Funktion oder Farben anzupassen.

Verpackung

Zum Transport werden die einzelnen Möbelteile mit Verpackungsfolie umwickelt und die Kanten mit Kantenschonern aus Pappe geschützt.

Zusammenbau

Die Möbel werden für den Versand teilmontiert und vor Ort durch geschultes Personal endmontiert und justiert.

Gebrauchsdauer

Das Produkt ist bei sachgemäßer Nutzung langlebig. Die Produkte des Möbelbausystems entsprechen hinsichtlich Festigkeit, Dauerhaltbarkeit und Sicherheit der Norm DIN EN 15372: 2017-02.

Einwirkung auf andere Produkte

– entfällt –

Design

Stilprägend für die Marke System 180 ist die Kombination aus konstruktiver Klarheit und hochwertigen Materialien. Diese Kombination ist es, die dem Möbelbausystem mit dem prägnanten Verbindungsknoten sein eigenständiges Design verleiht und sich dabei selbstbewusst in die verschiedensten Interiorkonzepte einfügt. Mit der klassischen Formsprache schafft System 180 die Voraussetzung für einen langfristigen Einsatz.

Labelling

Herstellerkennzeichnung

Warnhinweise

Nach DIN FB 147, EN 14073 Teil 2, 3 und EN 14074 sind in Abhängigkeit von Höhe, Tiefe und Ausstattung der Möbel Wandbefestigungen erforderlich!

Produktblatt, Version 01-19

contact@system180.com
www.system180.com

Steuernr. 37/553/32266
UstID DE136596893
Berlin HRB 38667
Gläubiger-ID DE81ZZZ00000746575

Geschäftsführer
Andreas Stadler
Inhaltlich verantwortlich gemäß §6 MDSStV
Andreas Stadler

Gebrauchsanweisung/Bedienungsanleitung

Die im Möbelbausystem verbauten MDF-Platten und beweglichen Komponenten sind ausschließlich für den Gebrauch in trockenen gut klimatisierten Innenräumen geeignet. Lassen Sie niemals Dauernässe (Glasränder, Pflanzgefäße u.ä.) auf die Oberfläche einwirken! Unser Regalsystem entspricht den Richtlinien der Norm DIN EN 14073-2 2004-11.

Systemböden und Fachböden können mit bis zu 40 kg belastet werden. Für höhere Lasten sollten verstärkte Fachböden genutzt werden. Ausziehbare Fachböden sind bis max. 25 kg belastbar. Die Traglast der Rollen beträgt 60 kg pro Rolle. Die Feststeller an den Rollen kann mit Fuß betätigt werden.

Die Gewährleistung für den sachgerechten, mangelfreien Zustand unserer Produkte regeln die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen.

Bitte beachten Sie: Bei Selbstmontage unserer Möbel und baulichen Veränderungen entfällt der Anspruch auf Gewährleistung. Bitte bewahren Sie deshalb den Nachweis für die Montage durch geschultes Personal auf.

Warnhinweise

Möbel mit Rollen immer durch Aktivieren der Feststeller vor Wegrollen sichern! Ungesicherte Möbel können ein Verletzungsrisiko darstellen. Zum Bewegen der Möbel alle Feststeller lösen. Das Bewegen bei festgestellten Bremsen kann zu Fehlfunktion sowie Abnutzung und Beschädigung führen.

Pflegehinweise

Melaminbeschichtete Flächen

Melaminbeschichtete Flächen können mit einem trockenen, weichen und nicht fasernden Tuch abgewischt werden. Lassen Sie niemals Dauernässe (Glasränder, Pflanzgefäße u.ä.) auf die Oberfläche oder die Kante einwirken!

Wasserlösliche Verschmutzungen können mit einem gut ausgewrungenen Tuch „nebelfeucht“ abgewischt werden. Dem Wischwasser kann eine geringe Menge eines milden Reinigers zugegeben werden. Verwenden Sie niemals scharfe oder scheuernde Reinigungsmittel! Anschließend trocken wischen.

Echtholzflächen

Echtholzflächen sollten regelmäßig gereinigt und gepflegt werden, um sie dauerhaft zu erhalten. Lassen Sie niemals Dauernässe (Glasränder, Pflanzgefäße u.ä.) auf die Oberfläche oder die Kante einwirken!

Zur Entfernung von losem Schmutz und Staub genügt es die Oberfläche mit einem trockenen, weichen und nicht fasernden Tuch abzuwischen. Gelegentlich mit einem Holzpflegeöl (z.B. HABiol) großflächig einreiben und polieren.

Wasserlösliche Verschmutzungen können mit einem gut ausgewrungenen Tuch „nebelfeucht“ abgewischt werden. Dem Wischwasser kann eine geringe Menge eines milden Reinigers zugegeben werden. Verwenden Sie niemals scharfe oder scheuernde Reinigungsmittel! Anschließend trocken wischen.

Bei stärkerer wasserunlöslicher Verschmutzung, die sich durch feuchtes Abwischen nicht entfernen lässt, kann eine Reparaturbehandlung erfolgen. Bitte nur durch fachkundiges Personal ausführen lassen! Reiben Sie mit einem Schleifvlies (z.B. Scotch-Brite) die Oberfläche kräftig ab. Anschließend ein Pflege-Produkt (z.B. HABiol) gemäß der Herstellerhinweise zum Einsatz bringen.

Edelstahl Komponenten

Die Reinigung der Edelstahloberflächen sollten mit Hilfe von weichen Putztüchern, Schwämmen oder Bürsten unter Verwendung von reinem, heißem Wasser evtl. mit Allzweckreiniger ohne scheuernde Bestandteile erfolgen. Vor Trocknung sollte das Reinigungsmittel restlos entfernt werden.

Besondere Verschmutzungen (z.B. Kalkrückstände) lassen sich mit **leicht** säurehaltigen Reinigungsmitteln, die 10% Zitronensäure oder Essigsäure enthalten, entfernen. Behandelte Oberflächen unbedingt sorgfältig nachspülen.

Bitte unbedingt beachten: Die Korrosionsbeständigkeit von Edelstahl wird durch Säuren und halogene Verbindungen (Chloride, Bromide, Jodide) verringert. Daher dürfen keine Reinigungsmittel verwendet werden, die stark saure Salze enthalten, z. B. Entkalker auf Basis von Ameisensäure und Amidosulfonsäure, Abflussreiniger, Salzsäure und Silberputzmittel. Keine Chlorklösungen, keine schleifenden und scheuernden Mittel (Scheuerpulver, Stahlwolle) verwenden, keine Poliermittel, Wachse, Bleichmittel.

Zur Vermeidung von Fremdrost sollten keine Reinigungsutensilien aus normalem Stahl (Spachtel, Stahlwolle) oder solche, die zuvor zur Reinigung von normalem Stahl eingesetzt wurden, Verwendung finden.

Entsorgung

Das Möbel kann nach Ende der Nutzungsdauer komplett demontiert werden. Die Bestandteile können entsprechend Ihrer Wertstoffklassen getrennt und ihrer Abfallschlüsselnummer (AVV) der Weiterverwertung zugeführt werden.

Gestell, Rollen und Kleinteile: 20 01 40 AVV (Metalle) Tischplatte: 03 01 05 AVV (Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen).

Das Möbel kann auch komplett montiert entsorgt werden: 20 03 07 AVV (Sperrmüll).

Technisches Datenblatt

Möbelbausystem System 180

System 180 GmbH
 Ernst-Augustin-Straße 3 · 12489 Berlin
 Telefon +49 (0)30.788 58 41
 Telefax +49 (0)30.787 09 160

Material	Beschreibung	Wert	Norm
StyleBoard MDF schwarz	Dekorativ schwarz durchgefärbte MDF Platte mit homogenem Aufbau		EN 622-5:1997 EN 622-3:2004
	Rohdichte	770-780 kg/m ³	DIN EN 622-5
	Biegezugfestigkeit längs	8–28 N/mm ²	EN 310
	Biegezugfestigkeit quer	0,1–0,4 N/mm ²	EN 319
	Dickenquellung 24h	7–20 %	EN 314
	Biege-Eastizitätsmodul	1600–2900 N/mm ²	EN 310
	Brandverhalten	Normal entflammbar Ds2, d0	
	Formaldehydemissionsklasse	E1	DIN EN 717-2 DIN EN 120
	Unbedenklich im Kontakt mit Lebensmitteln		EN 1186 EN 13130 CEN/TS 14234
	Oberflächenstruktur VV – Glanzgrad	≤ 20 Glanzpunkte	DIN EN 527
Technik	Die Steckdoseneinheiten eignen sich ideal für die flexible Energie- und Datenversorgung an Arbeitsplätzen, in Trennwandsystemen und Doppelböden.	M-Schutzkontakt Deutschland / Typ F, Leistungsdaten: 16 A / 250 V max. 3680 W	DIN VDE 0620-1 / Bauart DIN 49440 / CEE 7/3
Stahlrohr	Ferritisches korrosionsbeständiges Edelstahlrohr 1.4509, Oberfläche gebürstet	Ø 20x1 mm	DIN EN 10217-7
	Festigkeits-/Wirbelstromgetestet	6000 mm, -0/+20 mm	EN 10204
	Toleranz	D4/T3	EN 1127

Die Regal- und Stauraumprodukte des Möbelbausystems System 180 entsprechen hinsichtlich Festigkeit, Dauerhaltbarkeit und Sicherheit der Norm DIN EN 14073-2 2004-11.