arn

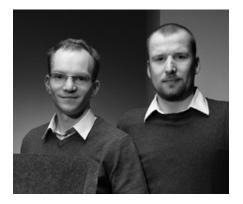




Wenn Kunststoff mit Holz oder Aluminium eine perfekte Symbiose eingeht, entsteht ein Stuhl für die Zukunft des Sitzens. Gesund und bequem im Komfort, praktisch in der Funktionalität, vielseitig und formschön. So faszinierend wie unverwechselbar in seiner Erscheinung.



Inhalt Modelle 12 kuschmed® Hygienic-Line 17 Modelldaten 20 Materialien 26 Solutions 29 Qualität, Nachhaltigkeit 30 Referenzen 32



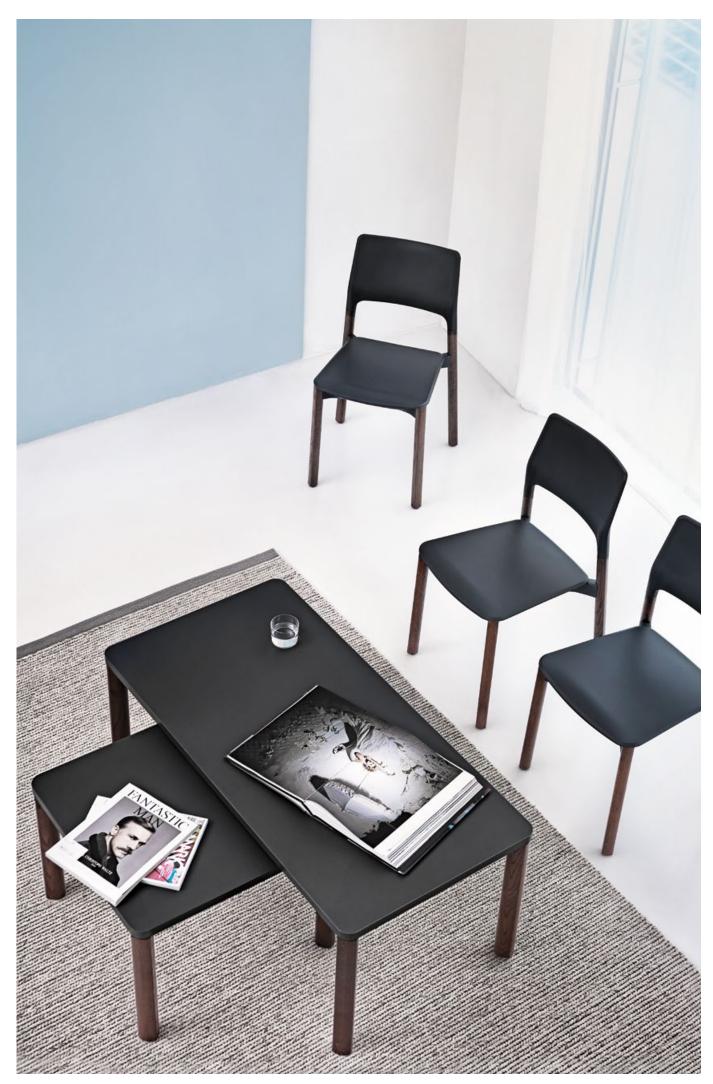
Design by Scaffidi & Johansen

Antonio Scaffidi absolvierte gemeinsam mit Mads K. Johansen die Kopenhagener Designschule. Während bei Scaffidi das Feuer Italiens mit dem Licht des Nordens eine Symbiose eingeht, wurde Johansen auch von seiner Tätigkeit als Kunstschreiner beflügelt. Im Mittelpunkt des gemeinsamen Schaffens standen die einwandfreie Funktion und das Design als klar verständliche Visualisierung. Mads K. Johansens Lebensweg endete im Herbst 2014.

















Modelle

Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen

Holz und Kunststoff gehen formal ineinander über und sind unsichtbar miteinander verschraubt. Auf Wunsch auch mit Sitzpolster und Rückenpolsterauflage. Als Stuhl oder Stuhl mit Armlehnen erhältlich, in beiden Varianten stapelbar.



Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen, mit hohem Rücken

Attraktiv in der Optik überzeugt diese Modellvariante mit einem weiteren Plus in Sachen Ergonomie. Der hohe Rücken stützt auch den Schulterbereich gut ab, so werden Schulterund Nackenmuskulatur wohltuend entlastet.



Arn Hocker auf 4 Holzfüßen

Als Hocker wächst der Stuhl in die Höhe, ohne seine Stapelbarkeit und seine optische Anmutung einzubüßen. Ein Fußbügel aus verchromten Stahl sorgt für sicheres Sitzen. Auf Wunsch mit gepolstertem Sitz und Rückenpolsterauflage.



12

Arn Stuhl auf 4 Metallfüßen

Aluminium ersetzt bei diesem Modell das Holz, ohne dass die Formensprache sich ändert. In dieser Ausführung auch für den temporären Außeneinsatz geeignet.



Arn Stuhl auf 4 Metallfüßen, mit hohem Rücken

Viele empfinden es als wohltuend, wenn beim Sitzen auch der Schulterbereich spürbar abgestützt und so Schulter- und Nackenmuskulatur entlastet werden. Auch diese Modellvariante mit hohem Rücken erfüllt diesen Wunsch.



Modelle

Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen

HARAHA

Sitz und Rücken aus Kunststoff

Sitz gepolstert und Rückenlehne aus Kunststoff

ARN FRAME CHAIR 4L LGW P

4L L

ARN FRAME CHAIR

4L LGW UPH

ARN FRAME CHAIR 4L LGW HB P

> ARN FRAME CHAIR 4L LGW HB UPH

Arn Hocker auf 4 Holzfüßen



Sitz und Rücken aus Kunststoff

Sitz gepolstert und Rückenlehne aus Kunststoff

ARN FRAME CHAIR HKR 4L LGW P

> ARN FRAME CHAIR HKR 4L LGW UPH

Arn Stuhl auf 4 Metallfüßen



4L LGM HB P

Sitz und Rücken aus Kunststoff

Sitz gepolstert und Rückenlehne aus Kunststoff

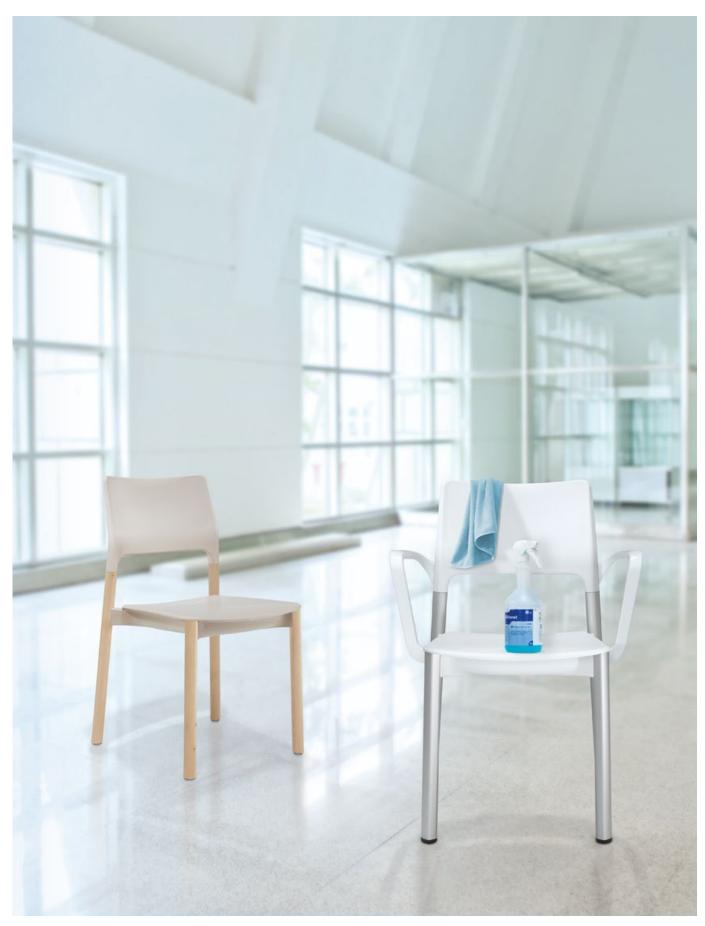
ARN FRAME CHAIR 4L LGM P

ARN FRAME CHAIR

ARN FRAME CHAIR 4L LGM HB UPH









Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen

Diese Modelle der kuschmed® Hygienic-Line mit porenfreien und schmutzabweisenden Oberflächen sind hygienesicher desinfizierbar. Es gibt weder verdeckte noch schwer zugängliche Stellen. Die Stühle sind erhältlich ohne oder mit Armlehnen, mit niedrigem oder hohem Rücken. Sitz und Rücken aus Kunststoff mit hohen antibakteriellen Eigenschaften, grundsätzlich polsterlos. Chassis mit Silikondichtung zwischen Unterteil und Sitz, um das Eindringen von Flüssigkeiten zu verhindern. Füße aus Buche natur, antibakteriell versiegelt.



Arn Stuhl auf 4 Metallfüßen

Diese Modelle der kuschmed® Hygienic-Line gibt es in den gleichen Varianten. Jedoch mit Füßen aus eloxiertem Aluminium, deshalb von Hause aus mit guten antibakteriellen Eigenschaften.



Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen



ARN FRAME CHAIR

4L HYG LGW P



Sitz und Rücken aus Kunststoff

ARN FRAME CHAIR 4L HYG LGW HB P

Arn Stuhl auf 4 Metallfüßen





Sitz und Rücken aus Kunststoff

4L HYG LGM P

4L HYG LGM HB P

Modelldaten

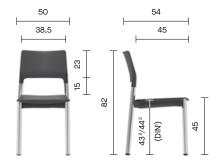
Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen oder 4 Metallfüßen

Zubehör

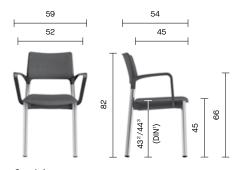
- · Mit oder ohne Armlehnen
- · Kunststoffgleiter
- · Kunststoffgleiter mit Filz (nicht für Modelle kuschmed® Hygienic-Line)
- · Protect Glides
- · Optional Sitzhöhe 50 cm oder 55 cm (nur für Modelle mit Metallfüßen, nicht für Modelle kuschmed® Hygienic-Line)
- · Optional Sitz dicker gepolstert (Komfortpolsterung, 20 mm dicker, nicht für Modelle kuschmed® Hygienic-Line)







Gewicht: Arn Stuhl auf 4 Holz- oder Metallfüßen: 5,5 - 6,5 kg je nach Modell



Gewicht: Arn Stuhl auf 4 Holz- oder Metallfüßen: 6,0 - 7,0 kg je nach Modell



¹ Die DIN-Sitzhöhe wurde nach DIN EN 1335-1 ermittelt. Es handelt sich dabei um diejenige Sitzhöhe, welche nur mit einer Messvorrichtung auf Position der Sitzbeinhöcker (Gesäßknochen) unter Belastung des Sitzmöbels mit 50 kg auf der halben Breite der Sitzfläche gemessen werden kann.
² ungepolstert
³ geneletzt

 ³ gepolstert
 ⁴ Werte/Abmessungen nicht für Komfortpolsterung

Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen oder 4 Metallfüßen

Stapelung⁴

- Stapelbar auf Transportwagen CART KU 1: 10 Stück
- Stapelbar auf Transportwagen CART KU 3: 8 Stück
- Stapelbar auf Transportwagen CART KU 4: 10 Stück
- Stapelbar auf Stapelkarre CART KU 2: 8 Stück
- · Stapelbare Stühle und stapelbare Stühle mit Armlehnen sind kombinierbar

Stapelung ungepolstert, gepolstert4

- · 6 Stück
- · Höhe plus 9 cm je stapelbarem Stuhl/ Stuhl mit Armlehnen
- Tiefe plus 4 cm je stapelbarem Stuhl/ Stuhl mit Armlehnen







Modelldaten

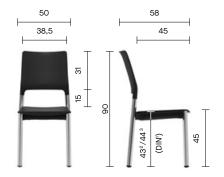
Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen oder 4 Metallfüßen, mit hohem Rücken

Zubehör

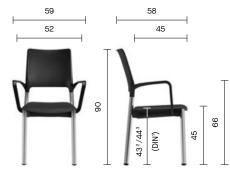
- · Mit oder ohne Armlehnen
- · Kunststoffgleiter
- · Kunststoffgleiter mit Filz (nicht für Modelle kuschmed® Hygienic-Line)
- · Protect Glides
- · Optional Sitzhöhe 50 cm oder 55 cm (nur für Modelle mit Metallfüßen, nicht für Modelle kuschmed® Hygienic-Line)
- · Optional Sitz dicker gepolstert (Komfortpolsterung, 20 mm dicker, nicht für Modelle kuschmed® Hygienic-Line)







Gewicht: Arn Stuhl auf 4 Holz- oder Metallfüßen: 6,0 - 7,0 kg je nach Modell



Gewicht: Arn Stuhl auf 4 Holz- oder Metallfüßen: 6,5 - 7,5 kg je nach Modell

¹ Die DIN-Sitzhöhe wurde nach DIN EN 1335-1 ermittelt. Es handelt sich dabei um diejenige Sitzhöhe, welche nur mit einer Messvorrichtung auf Position der Sitzbeinhöcker (Gesäßknochen) unter Belastung des Sitzmöbels mit 50 kg auf der halben Breite der Sitzfläche gemessen werden kann.
² ungepolstert
³ geneletzt

 ³ gepolstert
 ⁴ Werte/Abmessungen nicht für Komfortpolsterung

Arn Stuhl auf 4 Holzfüßen oder 4 Metallfüßen, mit hohem Rücken

Stapelung⁴

- Stapelbar auf Transportwagen CART KU 1: 10 Stück
- Stapelbar auf Transportwagen CART KU 3:
 8 Stück
- Stapelbar auf Transportwagen CART KU 4:
 10 Stück
- Stapelbar auf Stapelkarre CART KU 2: 8 Stück
- Stapelbare Stühle und stapelbare Stühle mit Armlehnen sind kombinierbar

Stapelung ungepolstert, gepolstert4

- · 6 Stück
- Höhe plus 9 cm je stapelbarem Stuhl/ Stuhl mit Armlehnen
- Tiefe plus 4 cm je stapelbarem Stuhl/ Stuhl mit Armlehnen









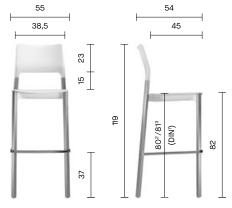


Modelldaten

Arn Hocker auf 4 Holzfüßen

Zubehör

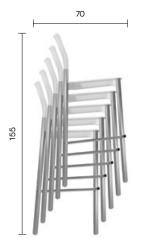
- Kunststoffgleiter
- · Kunststoffgleiter mit Filz
- · Protect Glides

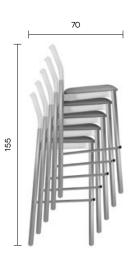


Gewicht: 8,0 - 9,0 kg je nach Modell

Stapelung ungepolstert, gepolstert⁴

- · Auf gerader Ebene 5 Stück stapelbar
- · Höhe plus 9 cm je Hocker
- · Tiefe plus 4 cm je Hocker





¹ Die DIN-Sitzhöhe wurde nach DIN EN 1335-1 ermittelt. Es handelt sich dabei um diejenige Sitzhöhe, welche nur mit einer Messvorrichtung auf Position der Sitzbeinhöcker (Gesäßknochen) unter Belastung des Sitzmöbels mit 50 kg auf der halben Breite der Sitzfläche gemessen werden kann. ² ungepolstert ³ gepolstert



Materialien

Arn

Sitz, Rücken, Armlehnen

- · Chassis (Sitzunterteil) aus glasfaserverstärktem Polyamid
- · Sitz, Rücken und Armlehnen aus Polypropylen
- · Chassis, Sitz, Rücken und Armlehnen signal white, light grey, silk, tinkerbell, quartz grey oder black grey
- · Optional flammhemmender weißer Kunststoff

Polsterung

- · Auf Wunsch Sitz gepolstert oder Sitz gepolstert und Rückenpolsterauflage
- · Optional Sitz mit Komfortpolsterung (20 mm dicker)
- · Polsterung mit flammhemmendem Polsterschaum oder optional mit flammhemmendem Polsterschaum und Brandschutzgewebe

Holzfüße

- · Buche natur oder gebeizt
- · Eiche natur
- · Optional mit antibakterieller Oberflächenbeschichtung

Metallfüße

- · Aluminium silber eloxiert matt
- · Aluminium eloxiert glanz

Modelle kuschmed® Hygienic-Line

- · Sitz, Rückenlehne und Armlehnen aus Kunststoff mit hohen antibakteriellen Eigenschaften
- · Dauerhaft hygienisch undurchlässig, und desinfektionsmittelverträglicher Dichtumleimer zwischen Sitzträger und Sitz
- · Holzfüße Buche natur, optional mit antibakterieller Oberflächenbeschichtung
- · Metallfüße Aluminium silber eloxiert matt oder Aluminium eloxiert glanz
- · Sitz gepolstert und Rückenpolsterauflage nicht möglich

Kunststoff





Alle Farben auch für den Außenbereich



Die Kunststoffteile erfüllen die Brandschutznormen DIN EN 1021 Teil 1/2 und NF D 60-013. Die Kunststoffteile in signal white mit Flammschutz Tatren Plus haben sogar den "Papierkissentest" bestanden, geprüft nach DIN 66084 P-a.

Farbtöne passend zu den Kunststofffarben

Farbe	RAL	NCS	RESOPAL Plain Colour	PANTONE	RGB	СМҮК
KW signal white	9003	S 0502-B	D354-60 designer white	-	249/248/247	1/1/2/2
KY light grey	7047	-	0160-60 silver grey	Cool Gray 3	229/228/228	12/9/9/0
KK silk	075 70 10	S 3005-Y20R	1500N-60 soft grey	Warm Gray 3	192/184/176	5/10/25/30
KT tinkerbell	110 80 20	S 2020-G40Y	0666-60 pistatcio	7485	177 / 191 / 138	20/0/40/10
KQ quartz grey	7039	S 5502-R	-	403	105/99/93	50/40/50/40
KG black grey	7021	S 7502-B	10622-60 ebony	446	19/31/43	45/15/5/95

Alle Farbangaben sind Annäherungen an den Originalfarbton. Eine genaue Farbübereinstimmung kann nicht gewährleistet werden.

Außenbereich &



Die Modelle mit Metallfüßen ohne gepolsterten Sitz und ohne Rückenpolsterauflage sind in allen Farben für den begrenzten Einsatz im Außenbereich geeignet. Durch Witterungseinflüsse werden keine mechanischen Einschränkungen der Kunststoffkomponenten hervorgerufen. Jedoch sind Farbveränderungen und irreversible Verunreinigungen der Kunststoffkomponenten unvermeidlich und stellen keinen Reklamationsgrund dar. Der

dauerhafte Außeneinsatz in klimatischen Extrembereichen (z.B. Tropen, Dauerfrost, extreme UV-Strahlung und Temperaturen dauerhaft > 40 °C) ist nicht möglich und ist saisonabhängig einzuschränken.





Solutions

Auszug

Abhängig vom Einsatzort werden heutzutage sehr spezifische Anforderungen an Objektmöbel gestellt. Strenge Brandschutzrichtlinien oder Hygieneanforderungen stellen die Planer und Einrichter vor besondere Herausforderungen, ebenso Menschen mit eingeschränkter Mobilität. Kusch+Co bietet hierfür individuelle Lösungen:

Brandschutz

Holzelemente

Bauteile aus Holz erhalten grundsätzlich einen Oberflächenschutz aus UV-gehärtetem, ökologisch unbedenklichem Wasserlack, "schwer entflammbar" nach DIN EN 13501 B s2 d0.

Kunststoff

Die Kunststoffteile dieses Sitzmöbelprogrammes erfüllen die Brandschutznormen DIN EN 1021 Teil 1/2 und NF D 60-013. Die Kunststoffteile in signal white mit Flammschutz Tatren Plus haben sogar den "Papierkissentest" bestanden, geprüft nach DIN 66084 P-a.

Polsterung

Die Polsterung gibt es mit flammhemmendem Polsterschaum. Zusätzlich kann sie mit dem Kusch+Co Brandschutzkonzept ausgerüstet werden. Dabei handelt es sich um einen Polsterverbund mit einer Trennlage aus dem speziellen Gewebe "flamline" (bauaufsichtlich zugelassen und nicht brennbar A2 nach DIN 4102) zwischen flammhemmendem Polsterschaum und Bezugstoff.

So erfüllen die Sitzmöbel die vier wesentlichen Schutzziele:

- · sie sind selbstverlöschend,
- · entwickeln weniger Brandrauch,
- vermeiden die Gefahr der Ausbreitung von Entstehungsbränden
- · und stellen keine eigene Zündquelle dar.

Mit Bezug-Material skai Parotega NF und flammhemmendem Polsterschaum erfüllen alle Modelle des Programmes Arn die DIN 66084 P-a. Prüfzeugnisse und Gutachten nach nationalen und internationalen Normen über Labor-Brandversuche unterschiedlicher Programme und mit verschiedensten Materialkombinationen liegen uns vor.

Für Polsterungen, z. B. mit Leder, Kunstleder sowie mit diversen textilen Bezug-Materialien, oder für ungepolsterte Modelle mit Sperrholzoder Schichtstoff-Sitzschalen erfüllt eine Vielzahl unserer Programme je nach Ausführung die Normen:

DIN 66084 P-a

Frankreich: NF D 60-013
Großbritannien: BS 5852 Crib 5
Italien: UNI 9176
Europa: EN 1021 Teil 1/2

Prüfzeugnisse senden wir Ihnen auf Anfrage gerne zu – bitte anfordern.

Hygiene

· Deutschland:

Möbel der kuschmed® Hygienic-Line erlauben Bakterien, Keimen und Schimmelpilzen nur geringstmögliche Anhaftungen und Kontaminierungen. Es gibt weder offenporige Furnierarten noch Rückenschlitze, ungeeignete Polsterauflagen, Fingerfallen, offene Gestelle, Filzgleiter oder durch Desinfektionsmittel angreifbare Komponenten.

Flächen sind glatt und porenfrei, undurchlässig für Flüssigkeiten, dauerhaft keimdicht und wachstumshemmend für Bakterien. Holzflächen werden allseitig mit einem hochdichten, porenlosen und desinfektionsmittelbeständigen Lack mit antibakterieller Wirkung versiegelt. Metallflächen sind verchromt oder mit einer silberhaltigen, antibakteriell ausgerüsteten Pulverbeschichtung versehen. Durch feuchte Bakterienherde werden die Silberionen der Beschichtungen aktiviert. Sie diffundieren an die Trägeroberfläche, dringen in die Bakterienzellwände ein und verhindern deren Wachstum.

Arn Hygienic-Line Modelle haben Füße aus Aluminium oder versiegelter Buche, eine polsterlose Rückenlehne und kein Sitzpolster. In das Chassis integriert ist ein dauerelastisches Silikondichtband zwischen Unterteil und Sitz. Stopfen verschließen die Bohrungen für die Armlehnen.





Reduced Mobility

Viele Menschen sind in ihrer Mobilität eingeschränkt. Dazu gehören Ältere, Schwangere, besonders kleine Menschen sowie Menschen mit individuellem Handicap. Ihnen fällt das Platznehmen, Sitzen und Aufstehen bei herkömmlichen Sitzmöbeln häufig schwer. Die Standard-Sitzhöhen von 42 cm oder 45 cm sind meist zu niedrig.

Die Anforderungen an Möbel für Menschen mit reduzierter Mobilität:

- · Sitzhöhen von 48 cm oder mehr
- Sitzflächen, die aufrechtes Sitzen und leichtes Aufstehen ermöglichen
- Stabile Armlehnen, auf denen man sich gut abstützen und festhalten kann
- Weitestgehend senkrechte Stellung der Beine, um Stolperfallen zu vermeiden

Die Sitzmöbel Arn mit Metallfüßen bieten neben der Standard-Sitzhöhe von 45 cm auf Wunsch eine Sitzhöhe von 50 cm oder 55 cm, außerdem stabile Armlehnen, eine aufrechte Sitzposition und nahezu senkrecht stehende Stuhlbeine. Bei einer Sitzhöhe von maximal 55 cm sind die Stühle und Stühle mit Armlehnen des Programmes Arn mit Metallfüßen zudem bis 150 kg belastbar.

Weiterführende Informationen senden wir Ihnen gerne zu.

Qualität, Nachhaltigkeit

Auszug

Qualität

Unsere Produkte entstehen in rationeller Fertigung, umweltfreundlich nach DIN EN ISO 14001:2015 und in gesicherter Qualität nach DIN EN ISO 9001:2015. Gesichert durch externe Prüfungen sowie das eigene Prüflabor.

Die Sitzmöbel Arn erfüllen alle Anforderungen an Standsicherheit, statische und dynamische Belastbarkeit sowie Festigkeit und Dauerhaltbarkeit gemäß den gültigen europäischen Richtlinien, Normen und Vorschriften. Darüber hinaus sind viele unserer Objektmöbel mit höheren Gewichtsbelastungen und Zyklen geprüft. Auf Wunsch können individuelle Prüfungen nach kundenspezifischen Anforderungen durchgeführt werden.

Wir sind gemäß DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert. In unserem eigenen Prüflabor prüfen wir Produkte vor deren Markteinführung gemäß den normativen Anforderungen für Objektsitzmöbel, -drehstühle und -tische und bestätigen dies mit einer Konformitätserklärung.

Konformitätserklärungen sowie unsere Broschüre "Qualität gesichert" mit Informationen zu den Prüfverfahren senden wir Ihnen gerne zu – bitte anfordern.





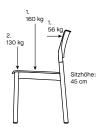
Nachhaltigkeit

Kusch+Co Produkte stehen für Langlebigkeit und beste Recyclebarkeit. Schon beim ersten Designentwurf eines neuen Produktes werden umweltrelevante Produktkomponenten und Herstellungsverfahren mit einbezogen. Angefangen bei der umweltgerechten Materialauswahl über das Design bis hin zu den Herstellungs- und Verarbeitungsprozessen, die ebenfalls zu einer ökologisch vertretbaren Energiebilanz beitragen.



Statische Belastbarkeit

DIN EN 16139 Level 1 (≜ DIN EN 13761) Arn mit Holzfüßen







Referenzen

Auszug

Belgien

- · AZ Groeninge, Kortrijk
- · AZ Nikolaas, Campus Beveren
- · AZ Zeno, Campus Knokke-Heist
- · Sint-Jozefkliniek, Campus Bornem
- · WZC Avondzegen, Eeklo
- · WZC De Gerda, Sint-Niklaas
- · WZC De Vlinder, Harelbeke
- · WZC Huize Sint-Jozef, Ypern
- · WZC Sint-Elisabeth, Ostende
- · WZC Sint-Jozef, Sint-Pauwels
- · WZC Ter Durme, Lokeren

Costa Rica

· Secrets Papagayo, Guanacaste

Deutschland

- · Aachener Straßenbahn und Energieversorgungs AG
- · Arena Sportsbar, Sportforum Leipzig
- · Barmherzige Brüder Rilchingen gGmbH, Kleinblittersdorf-Rilchingen
- · Bezirksklinikum Obermain, Ebensfeld
- · Bezirkskrankenhaus Augsburg
- · Borromäus Hospital Leer gGmbH
- · Caritas-Sozialwerk St. Elisabeth, Vechta
- · Charité Universitätsmedizin Berlin
- · Christophorus-Werk Lingen e. V., Wohnheim Schapen
- · Danuvius Klinik GmbH, Petershausen
- · Fachklinik Bad Bentheim
- · Freckenhorster Werkstätten GmbH. Warendorf
- · Helios Klinikum, Berlin-Buch
- · Helios St. Johannes Klinik, Duisburg
- · IBM Deutschland Research & Development GmbH, Böblingen
- · Klinikum Oberberg GmbH, Gummersbach
- · Klinikum Wahrendorff GmbH, Sehnde
- · Kompetenzzentrum Demenz, Schönebeck
- · Krankenhaus Wittmund gGmbH

- · LWL-Klinik Paderborn und Dortmund
- · Rheumazentrum Mittelhessen GmbH & Co. KG, Bad Endbach
- · Robert-Bosch-Krankenhaus, Stuttgart
- · Sächsisches Krankenhaus Arnsdorf
- · Seniorenhaus Marienheim. Bad Münstereifel
- · Seniorenhaus St. Anna, Köln-Lindenthal
- · Seniorenhaus St. Josef, Meckenheim
- · Sophien- und Hufeland-Klinikum gGmbH Weimar
- · SRH Zentralklinikum Suhl GmbH
- · St. Joseph Krankenhaus Berlin-Tempelhof **GmbH**
- · St.-Marien-Krankenhaus Dresden
- · St. Rochus-Hospital Telgte GmbH
- · Stadtwerke Lutherstadt Eisleben GmbH
- · Verein zur Betreuung von Schwerbehinderten e. V., Coppenbrügge

Frankreich

· Residence au Maire, Paris

Mexiko

· La Galería Del Gourmet, San Pedro Garza García

Österreich

· DoN im Office Park, Vienna International Airport, Wien

Vereinigte Arabische Emirate

· BurJuman Shopping Centre, Dubai



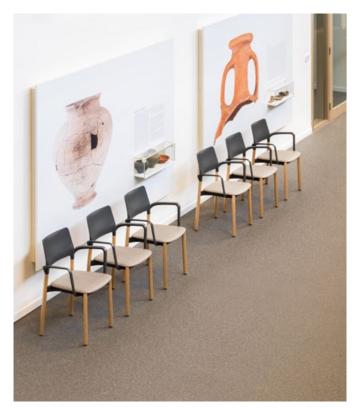


Referenzen

Auszug



Charité – Universitätsmedizin Berlin



WZC De Vlinder, Harelbeke



Rheumazentrum Mittelhessen GmbH & Co. KG, Bad Endbach



