|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Selbstbeurteilung – Sitzmöbel | | | | | |
| zum Antrag vom | |  | | | (Datum des beigefügten Antrags) |
| Produkt- oder Programm-Name | |  | | | (bitte für jedes Produkt bzw. Programm einen separaten Antrag einreichen) |
|  | | | | | |
| Firma | |  | | | |
| Straße / Postfach | |  | | | |
| PLZ Ort | |  | | | |
|  | | | | | |
| Ansprechpartner für diese Selbstbeurteilung ist: | | | | | |
| Name | |  | | | |
| Telefon | |  | | | |
| Mobil | |  | | | |
| E-Mail | |  | | | |
|  | | | | | |
| O | Das gesonderte Antragsformular haben wir ausgefüllt und beigefügt. | | | | |
| O | Hiermit legen wir dem Qualitätsforum Büroeinrichtung gemeinsam mit dem Antragsformular die Selbstbeurteilung zu dem genannten Produkt oder Programm vor, die sich an den Anforderungen der Leitlinie L-Q 2022 orientiert. | | | | |
| O | Wir füllen die Kapitel 11, 12, 13 und 20 vollständig aus. | | | | |
| O | Bei den Kapiteln 21, 22 und 23 haben wir je Produkt nur ein Kapitel bearbeitet. | | | | |
| O | Wir haben bei der Bewertung der einzelnen Merkmale den vollständigen Text der Leitlinie zu Grunde gelegt, der hier in der Selbstbeurteilung nur in Stichworten aufgeführt ist. | | | | |
| O | Bei von der Leitlinie abweichenden Lösungen haben wir die zur Prüfung erforderlichen Unterlagen beigefügt. | | | | |
| O | Wir versichern, dass diese alternativen Lösungen die in der Leitlinie  beschriebene Qualität erreichen. | | | | |
| O | Hiermit erkläre ich mich einverstanden, dass meine oben genannten Daten elektronisch gespeichert und zum Zweck der Kontaktaufnahme und Dokumentation verarbeitet und archiviert werden. Mir ist bekannt, dass ich meine Einwilligung jederzeit widerrufen kann. | | | | |
|  | | | | | |
| Ort | | | Datum | rechtsverbindliche Unterschrift | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Qualitäts-Anforderungen an die Grundkonzeption  für alle Produkte und Dienstleistungen | | | | | |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | Anforderungen an die Grundkonzeption der Produkte | | | | | |
| 11.1 | Generelle Anforderungen | | | | | |
| 11.1.1 | Alle Modellvarianten haben ein GS-Zeichen |  |  |  | m |  |
|  | * Die GS-Zeichen sind min. ein Jahr gültig |  |  |  |  |  |
|  | * Kopien der GS-Zertifikate und alle zugehörigen, ausführlichen Prüfberichte sind beigefügt |  |  |  |  |  |
| 11.1.2 | Alle Produkte mit elektromotorisch verstellbaren Teilen tragen das CE-Zeichen |  |  |  | m |  |
| 11.2 | Anforderungen an die Produktkonzeption | | | | | |
| 11.2.1 | Es handelt sich um Serienprodukte |  |  |  | m |  |
| 11.2.2 | Alle Modellvarianten sind nachlieferbar |  |  |  | m |  |
| 11.2.3 | Die Produkte sind durch Anbauteile, Aufbauteile oder Einbauteile erweiterbar oder umrüstbar |  |  |  | s |  |
| 11.3 | Anforderungen an das produktbezogene Qualitätsmanagement | | | | | |
| 11.3.1 | Wir verfügen über ein professionelles Qualitätsmanagement |  |  |  | m |  |
|  | * auf der Basis von ISO 9001  (Zertifikat bitte beifügen) |  |  |  |  |  |
|  | * nach anderen (auch Eigen-) Kriterien (Unterlagen bitte beifügen) |  |  |  |  |  |
| 11.4 | Anforderungen an das produktbezogene Informationsmanagement | | | | | |
| 11.4.1 | Wir stellen den Kunden Anwenderinforma­tionen, z. B. mit Hinweisen zur Aufstellung, zur Verfügung |  |  |  | m |  |
| 11.4.2 | Für Möbel mit elektrischen oder elektronischen Komponenten sind Demontageanleitungen verfügbar |  |  |  | m |  |
| 11.4.3 | Alle Informationen sind in Landessprache oder als Piktogramme verfügbar |  |  |  | m |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | Anforderungen an produktbezogene Dienstleistungen | | | | | |
| 12.1 | Anforderungen an den örtlichen Verkaufsservice | | | | | |
| 12.1.1 | Wir verfügen in allen Vertriebsregionen über geschultes Verkaufs- und Beratungs­personal |  |  |  | s |  |
| 12.1.2 | In allen Vertriebsregionen sind Ausstellungsräume gegeben, in denen das Produkt besichtigt werden kann |  |  |  | s |  |
| 12.1.3 | Bei größeren Anschaffungen werden die Produkte den Kunden mindestens 14 Tage zum Test angeboten |  |  |  | m |  |
| 12.2 | Anforderungen an die Lieferung und Montage | | | | | |
| 12.2.1 | Wir verfügen in allen Vertriebsregionen über geschultes technisches Kundendienstpersonal |  |  |  | s |  |
| 12.2.2 | Unsere Mitarbeiter und Partner sind in der Lage, die Produkte gemäß Layout-Plan auszuliefern und aufzustellen |  |  |  | m |  |
| 12.3 | Anforderungen an den After-Sales Service | | | | | |
| 12.3.1 | Wir bieten individuelle Nutzungseinweisung an |  |  |  | s |  |
| 12.3.2 | Wir bieten regelmäßige Optimierungskontrollen an |  |  |  | s |  |
| 12.3.3 | Wir bieten Wartungsverträge an |  |  |  | o |  |
| 12.3.4 | Wir bieten einen Ersatzteilkatalog an |  |  |  | s |  |
| 12.3.5 | Ersatzteil- und Ergänzungslieferungen erfolgen innerhalb weniger Tage |  |  |  | m |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13 | Anforderungen an die ökologische Ausrichtung von Produkten und Services | | | | | |
| 13.1 | Anforderungen an die ökologischen Eigenschaften von Produkten | | | | | |
| 13.1.1 | Wir verfügen über ein strukturiertes Umweltmanagementsystem |  |  |  | m |  |
|  | * nach ISO 14001 oder EMAS  (Zertifikat bitte beifügen) |  |  |  |  |  |
|  | * auf anderer Basis (Unterlagen bitte einfügen) |  |  |  |  |  |
| 13.1.2 | Die eingesetzten Materialien sind sortenrein trennbar |  |  |  | s |  |
| 13.1.3 | Die ökologische Qualität der eingesetzten Materialien wird mit diesen beigefügten Zertifikaten oder Unterlagen dokumentiert: |  |  |  | m |  |
|  | * Blauer Engel RAL-UZ 38 oder 117 |  |  |  |  |  |
|  | * NF Environnement 217 |  |  |  |  |  |
|  | * EU Ecolabel Möbel 2016/1332 |  |  |  |  |  |
|  | * RAL-GZ 430 (DGM) |  |  |  |  |  |
|  | * Österreichisches Umweltzeichen |  |  |  |  |  |
|  | * TÜV Rheinland Zertifiziert: Emissionsgeprüft, Schadstoffgeprüft |  |  |  |  |  |
|  | * European LEVEL (FEMB) |  |  |  |  |  |
|  | * BIFMA level (ANSI/BIFMA e3) |  |  |  |  |  |
|  | * Nordic Swan |  |  |  |  |  |
|  | * Greenguard (gold) |  |  |  |  |  |
|  | * Cradle-to-cradle |  |  |  |  |  |
|  | * Oeko-Tex bzw. EU-Flower für Textilien bis Produktklasse II |  |  |  |  |  |
|  | * IAQ |  |  |  |  |  |
|  | * PEFC |  |  |  |  |  |
|  | * FSC |  |  |  |  |  |
|  | * andere (bitte angeben) |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.1.4 | Polster- und andere Schäume sind schadstoffarm und recyclingfähig |  |  |  | m |  |
| 13.1.5 | Textile Oberflächen sind klebstofffrei bespannt oder lösungsmittelfrei verklebt |  |  |  | m |  |
| 13.1.6 | Reparatur und Austausch einzelner (verschleißbehafteter) Komponenten ist möglich |  |  |  | s |  |
| 13.2 | Anforderungen an die begleitenden Services | | | | | |
| 13.2.1 | Auf Kundenwunsch nehmen wir selbst oder über Dritte unsere Produkte nach der Nutzungszeit zurück und führen diese einer weiteren Nutzung oder fachgerechten Entsorgung zu |  |  |  | s |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | Qualitätsanforderungen an Bürostühle | | | | | |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 | Produktübergreifende Anforderungen an Bürostühle | | | | | |
| 20.1 | Anforderungen an die verwendeten Materialien | | | | | |
| 20.1.1 | Sichtbare Stahl- und Aluminiumteile haben widerstandsfähige Oberflächen |  |  |  | m |  |
| 20.1.2 | Polsterbezüge stehen in mehreren Farben und Designs zur Verfügung |  |  |  | s |  |
| 20.2 | Anforderungen an die Stuhlrollen | | | | | |
| 20.2.1 | Sitzmöbel auf Rollen sind gegen unbeabsichtiges Wegrollen gesichert |  |  |  | m |  |
|  | * durch lastabhängig gebremste Rollen gemäß DIN EN 12529 |  |  |  |  |  |
|  | * durch eine andere Lösung  (Unterlagen bitte beifügen) |  |  |  |  |  |
|  | Es werden immer baugleiche Rollen eingesetzt |  |  |  | m |  |
| 20.3 | Anforderungen an die Polsterung | | | | | |
| 20.3.1 | Die Polsterung bietet einen hohen Sitzkomfort und unterstützt eine rückenschonende Sitzhaltung |  |  |  | m |  |
| 20.3.2 | Die eingesetzten Materialien sind geeignet, Wärme- und Feuchtigkeitsstauungen zu vermeiden |  |  |  | m |  |
| 20.3.3 | Die gepolsterten Sitzflächen bieten dauerhaft eine ergonomisch zuträgliche Druckverteilung |  |  |  | m |  |
| 20.3.4 | Sitz und Rückenpolster sind austauschbar |  |  |  | s |  |
| 20.4 | Anforderungen an die Servicefreundlichkeit | | | | | |
| 20.4.1 | Stuhlrollen sind werkzeugfrei oder mit einfachen Hilfsmitteln austauschbar |  |  |  | m |  |
| 20.4.2 | Bauteile und Komponenten wie Armlehnen, Nackenstützen und Schreibtablare sind nachträglich ergänzbar oder austauschbar |  |  |  | s |  |

Auswahl des passenden Kapitels für Ihre Produktart

* Wählen Sie hier aus, in welcher Kategorie Sie ihre Produkte zertifizieren lassen wollen.
* Jedes Produkt kann nur in einer Kategorie zertifiziert werden.

## Büroarbeitsstühle

[Kapitel 21](#_Anforderungen_an_Büroarbeitsstühle)

## Besucher-, Besprechungs- und Konferenzstühle

[Kapitel 22](#_Anforderungen_an_Besucher-,)

## Drehstühle für Kommunikationsbereiche bzw. für mobiles Arbeiten im Homeoffice

[Kapitel 23](#_Anforderungen_an_Drehstühle)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21 | Anforderungen an Büroarbeitsstühle | | | | | |
| 21.1 | Generelle Anforderungen an Büroarbeitsstühle | | | | | |
| 21.1.1 | Die Büroarbeitsstühle sind standsicher |  |  |  | m |  |
| 21.2 | Anforderungen an die Unterkonstruktion | | | | | |
| 21.2.1 | Die Sitzhöhe ist verstellbar,  Details werden in 21.7 angegeben |  |  |  | m |  |
| 21.2.2 | Der Büroarbeitsstuhl ist mit harten und weichen Rollen verfügbar |  |  |  | m |  |
| 21.3 | Anforderungen an die Mechanik | | | | | |
| 21.3.1 | Sitz und Rückenlehne bewegen sich synchron in einem aufeinander abgestimmten Verhältnis |  |  |  | m |  |
| 21.3.2 | Die Rückenlehne verfügt über einen ausreichend großen Öffnungswinkel,  Details werden in 21.7 angegeben |  |  |  | m |  |
| 21.3.3 | Der Rückenlehnenwiderstand (Andruckhärte) ist an das Körpergewicht des Nutzers anpassbar: |  |  |  | m |  |
|  | * durch manuelle Regulierung |  |  |  |  |  |
|  | * durch automatische Gewichts­anpassung mit ergänzender Feinjustierung |  |  |  |  |  |
| 21.3.4 | Die Vorderkante der Sitzfläche hebt sich bei nach hinten geneigter Arbeitshaltung nicht oder nur unwesentlich an |  |  |  | m |  |
| 21.4 | Anforderungen an die Sitzfläche | | | | | |
| 21.4.1 | Die Sitzfläche ist auch in der untersten Position gefedert |  |  |  | s |  |
| 21.4.2 | Die Sitztiefe ist verstellbar |  |  |  | o |  |
|  | Dabei ist das Polster im hinteren Bereich so gestaltet, dass in keiner Position ein Druck auf Gesäß und Steißbein entsteht |  |  |  | m |  |
| 21.4.3 | Der Büroarbeitsstuhl verfügt über eine Sitzneigeverstellung |  |  |  | o |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21.5 | Anforderungen an die Rückenlehne | | | | | |
| 21.5.1 | Die Rückenlehne ist anatomisch geformt und stützt den gesamten Rücken der Person |  |  |  | m |  |
|  | In aufrechter Sitzhaltung wird der Lendenwirbelbereich durch eine Lordosenstütze abgestützt |  |  |  | m |  |
| 21.5.2 | Die Lordosenstütze verfügt über eine Höhenverstellung oder Anpassung |  |  |  | m |  |
|  | * durch Höhenverstellung der Rückenlehne |  |  |  |  |  |
|  | * durch Höhenverstellung der Lumbalstütze |  |  |  |  |  |
|  | * andere (bitte angeben) |  |  |  |  |  |
| 21.5.3 | Die Tiefe der Lordosenstütze ist verstellbar |  |  |  | o |  |
| 21.5.4 | Die Rückenlehne reicht bis in den Schulterbereich, Details werden in 21.7 angegeben |  |  |  | m |  |
|  | Die Rückenlehne übt auch im oberen Bereich keinen unangenehmen Druck aus |  |  |  | m |  |
| 21.5.5 | Es wird eine Modellvariante mit Kopfstütze oder Nackenstütze angeboten |  |  |  | o |  |
| 21.6 | Anforderungen an die Armlehnen | | | | | |
| 21.6.1 | Der Bürostuhl wird mit höhenverstellbaren Armlehnen angeboten, Details werden in 21.7 angegeben |  |  |  | m |  |
| 21.6.2 | Die Position der Armauflagen ist in Breite und Tiefe veränderbar |  |  |  | s |  |
|  | * durch Anpassung der Breite |  |  |  |  |  |
|  | * durch Anpassung der Tiefe |  |  |  |  |  |
|  | * durch Schwenken der Armlehne |  |  |  |  |  |
|  | * durch andere Lösung (bitte angeben) |  |  |  |  |  |
| 21.6.3 | Die Armlehnen verfügen über eine ergonomisch geformte Auflage |  |  |  | m |  |
| 21.6.4 | Die Armlehnen sind austauschbar und nachrüstbar |  |  |  | m |  |

Bitte lesen Sie diese Erläuterung zum Kapitel 21.7 "Maße" vor der Bearbeitung durch

* Füllen Sie die nachfolgende zweiseitige Tabelle vollständig aus.
* Wenn Sie die Zertifizierung eines Produkts mit mehr als einer Modellvariante beantragen, kopieren Sie zuerst diese Tabelle und füllen dann die Kopien für jede einzelne Modellvariante aus.

Neu seit 02/2023 – In Tabelle 21.7 bitte die folgenden Eintragungen machen:

* Angabe der Modellvariante, für die Sie das jeweilige Blatt ausfüllen
* Angabe der Messmethode
* Zu den Maßen a) bis k) bitte Zutreffendes in den Spalten „ja/nein“ ankreuzen  
  => Alle grau hinterlegten Felder werden ab sofort von der Geschäftsstelle des Qualitätsforum Büroeinrichtungen ausgefüllt.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21.7 | Maße für Büroarbeitsstühle | | | | | |
|  | Die nachfolgenden Angaben beziehen sich: |  |  |  |  |  |
|  | * auf alle Modellvarianten |  |  |  |  |  |
|  | * auf bestimmte Modelle  (bitte angeben) |  |  |  |  |  |
|  | Die Maße wurden mit folgender Messmethode ermittelt: |  |  |  |  |  |
|  | * DIN EN 1335-1:2002 |  |  |  |  |  |
|  | * DIN EN 1335-1:2020 (CMD) |  |  |  |  |  |
| a) | Sitzhöhe Verstellbereich min. 110 mm,  inkl. des Bereichs von 420 bis 520 mm |  |  |  | m |  |
| b) | Sitztiefe, wenn verstellbar: Verstellbereich min. 50 mm,  inkl. des Bereichs von   * 400 bis 420 mm (EN 1335-1:2002) * 425 bis 450 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
|  | Sitztiefe, wenn nicht verstellbar: zwischen   * 380 und 440 mm (EN 1335-1:2002) * 425 und 485 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| c) | Sitzbreite: min. 450 mm |  |  |  | m |  |
|  | Sitzneigung, wenn nicht verstellbar: zwischen   * -2° und -7° (EN 1335-1:2002) * +2° und -5° (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
|  | Sitzneigung, wenn verstellbar:   * Verstellbereich min. 6°,  inkl. des Bereichs von -2° und -7° (EN 1335-1:2002) * Verstellbereich min. 5°, inkl. der  Position von 0° (EN 1335-1:2020) |  |  |  | *m* |  |
| d) | Rückenlehnenhöhe:  min. 480 mm |  |  |  | m |  |
|  | Mindestverstellbereich der Höhe der Lordosenstütze:   * min. 170 bis 230 mm  (EN 1335-1:2002) * min. 70 mm, innerhalb des Bereichs von 170 bis 300 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
| e) | Bewegungsbereich der  Rückenlehnenneigung:  min. 15° |  |  |  | m |  |
| f) | Armlehnenhöhe: Verstellbereich min. 100 mm,  inkl. des Bereichs von 200 bis 290 mm |  |  |  | m |  |
| g) | Länge der Armauflage: min. 200 mm |  |  |  | m |  |
| h) | Breite der Armauflage: min. 50 mm |  |  |  | m |  |
| i) | Abstand der Armauflage zur Sitzvorderkante:  min. 100 mm (nur EN 1335-1:2002) |  |  |  | m |  |
| j) | Abstand von der Rückenlehne zur Vorderkante der Armlehnen:  max. 350 mm (nur EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
| k) | Verstellbereich der lichten Weite zwischen den Armlehnen: min. 460 bis 510 mm |  |  |  | s |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22 | Anforderungen an Besucher-, Besprechungs- und Konferenzstühle | | | | | |
| 22.1 | Generelle Anforderungen an Besucher-, Besprechungs- und Konferenzstühle | | | | | |
| 22.1.1 | Die Sitzmöbel sind standsicher |  |  |  | m |  |
| 22.2 | Anforderungen an den Sitz und die Rückenlehne | | | | | |
| 22.2.1 | Die Sitzfläche ist ausreichend breit und tief, Details werden in 22.6 angegeben |  |  |  | m |  |
| 22.2.2 | Das Sortiment umfasst Modellvarianten mit gepolsterter Sitzfläche |  |  |  | s |  |
| 22.2.3 | Die Rückenlehne ist anatomisch geformt und verfügt über eine Lordosenabstützung |  |  |  | m |  |
| 22.2.4 | Die Rückenlehne ist ausreichend hoch,  Details werden in 22.6 angegeben |  |  |  | m |  |
| 22.3 | Anforderungen an die Armlehnen | | | | | |
| 22.3.1 | Das Sortiment umfasst Modelle mit Armlehnen, Details werden in 22.6. angegeben |  |  |  | s |  |
| 22.3.2 | Die lichte Weite zwischen den Armlehnen entspricht den ergonomischen Anforderungen, Details werden in 22.6 angegeben |  |  |  | m |  |
| 22.4 | Anforderungen an Sitzmöbel auf Rollen | | | | | |
| 22.4.1 | Die Sitzmöbel sind mit Rollen oder Gleitern ausgestattet, die ein unbeabsichtigtes Wegrollen verhindern: |  |  |  | s |  |
|  | * lieferbar mit harten Rollen |  |  |  |  |  |
|  | * lieferbar mit weichen Rollen |  |  |  |  |  |
|  | * lieferbar mit Gleitern |  |  |  |  |  |
|  | * andere (bitte angeben) |  |  |  |  |  |
| 22.5 | Anforderungen an stapelbare Stühle | | | | | |
| 22.5.1 | Alle Modelle haben ein geringes Gewicht |  |  |  | s |  |
|  | Modelle für Reihenbestuhlungen wiegen  max. 8 kg |  |  |  | s |  |
| 22.5.2 | Gestapelte Stühle stehen stabil |  |  |  | -m |  |
|  | * ohne Hilfsmittel |  |  |  |  |  |
|  | * mit Stapelhilfe |  |  |  |  |  |
| 22.5.3 | Für den Transport der Stuhlstapel wird eine geeignete Vorrichtung angeboten |  |  |  | o |  |

Bitte lesen Sie diese Erläuterung zum Kapitel 22.6 "Maße" vor der Bearbeitung durch

* Füllen Sie die nachfolgende Tabelle vollständig aus.
* Wenn Sie die Zertifizierung eines Produkts mit mehr als einer Modellvariante beantragen, kopieren Sie zuerst diese Tabelle und füllen dann die Kopien für jede einzelne Modellvariante aus.

Neu seit 02/2023 – Bitte unter 22.6 die folgenden Eintragungen machen:

* Angabe der Modellvariante, für die Sie das jeweilige Blatt ausfüllen
* Angabe der Messmethode
* Zu den Maßen a), b), c) und f) bitte Zutreffendes in den Spalten „ja/nein“ ankreuzen  
  => Alle grau hinterlegten Felder werden ab sofort von der Geschäftsstelle des Qualitätsforum Büroeinrichtungen ausgefüllt.
* Zu den Maßen d) „Rückenlehnenhöhe“ und e) „Armlehnenhöhe“ bitte „ja/nein“ ankreuzen und die gemessenen Maße eintragen

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22.6 | Maße für Besucher-, Besprechungs- und Konferenzstühle | | | | | |
|  | Die nachfolgenden Angaben beziehen sich: |  |  |  |  |  |
|  | * auf alle Modellvarianten |  |  |  |  |  |
|  | * auf bestimmte Modelle  (bitte angeben) |  |  |  |  |  |
|  | Die Maße wurden mit folgender Messmethode ermittelt: |  |  |  |  |  |
|  | * DIN EN 16139 |  |  |  |  |  |
|  | * DIN EN 1335-1:2002 |  |  |  |  |  |
|  | * DIN EN 1335-1:2020 (CMD) |  |  |  |  |  |
| a) | Sitzhöhe, wenn nicht verstellbar: zwischen 400 und 500 mm |  |  |  | m |  |
|  | Sitzhöhe, wenn verstellbar: min. 420 bis 480 mm |  |  |  | m |  |
| b) | Sitztiefe:   * min. 400 mm (EN 16139) * min. 400 mm (EN 1335-1:2002) * min. 425 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
| c) | Sitzbreite: min. 400 mm |  |  |  | m |  |
| d) | Rückenlehnenhöhe: min. 360 mm |  |  |  | m |  |
| e) | Armlehnenhöhe: zwischen 200 und 250 mm |  |  |  | s |  |
| f) | Lichte Weite zwischen den Armlehnen: min. 460 mm |  |  |  | m |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 23 | Anforderungen an Drehstühle für Kommunikationsbereiche bzw. für mobiles Arbeiten im Homeoffice | | | | | |
| 23.1 | Generelle Anforderungen an Drehstühle für Kommunikationsbereiche  bzw. für mobiles Arbeiten im Homeoffice | | | | | |
| 23.1.1 | Die Drehstühle sind standsicher |  |  |  | m |  |
| 23.2 | Anforderungen an die Unterkonstruktion | | | | | |
| 23.2.1 | Die Sitzhöhe ist verstellbar,  Details werden in 23.6 angegeben |  |  |  | m |  |
| 23.2.2 | Die Drehstühle sind mit harten und weichen Rollen verfügbar |  |  |  | s |  |
| 23.3 | Anforderungen an die Mechanik | | | | | |
| 23.3.1 | Sitz und Rückenlehne bieten dem Nutzer einen hohen Sitzkomfort |  |  |  | m |  |
|  | Die Rückenlehne ermöglicht entspanntes Zurücklehnen |  |  |  | m |  |
| 23.3.2 | Sitz und Rückenlehne bewegen sich synchron, in einem aufeinander abgestimmten Verhältnis |  |  |  | o |  |
| 23.4 | Anforderungen an den Sitz und die Rückenlehne | | | | | |
| 23.4.1 | Die Sitzfläche ist ausreichend breit und tief, Details werden in 23.6. angegeben |  |  |  | m |  |
| 23.4.2 | Die Rückenlehne ist anatomisch geformt und verfügt über eine Lordosenstütze |  |  |  | m |  |
| 23.4.3 | Die Rückenlehne reicht bis in den Schulterbereich, Details werden in 23.6. angegeben |  |  |  | m |  |
|  | Die Rückenlehne übt auch im oberen Bereich keinen unangenehmen Druck aus |  |  |  | m |  |
| 23.5. | Anforderungen an die Armlehnen | | | | | |
| 23.5.1 | Das Sortiment umfasst Modelle mit Armlehnen, Details werden in 23.6. angegeben |  |  |  | m |  |
| 23.5.2 | Die lichte Weite zwischen den Armlehnen entspricht den ergonomischen Anforderungen, Details werden in 23.6. angegeben |  |  |  | m |  |

Bitte lesen Sie diese Erläuterung zum Kapitel 23.6 "Maße" vor der Bearbeitung durch

* Füllen Sie die nachfolgende zweiseitige Tabelle vollständig aus.
* Wenn Sie die Zertifizierung eines Produkts mit mehr als einer Modellvariante beantragen, kopieren Sie zuerst diese Tabelle und füllen dann die Kopien für jede einzelne Modellvariante aus.

Neu seit 02/2023 – In Tabelle 23.6 bitte die folgenden Eintragungen machen:

* Angabe der Modellvariante, für die Sie das jeweilige Blatt ausfüllen
* Angabe der Messmethode
* Zu den Maßen a) bis g) bitte Zutreffendes in den Spalten „ja/nein“ ankreuzen  
  => Alle grau hinterlegten Felder werden ab sofort von der Geschäftsstelle des Qualitätsforum Büroeinrichtungen ausgefüllt.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 23.6 | Maße für Drehstühle für Kommunikationsbereiche bzw. für mobiles Arbeiten im Homeoffice | | | | | |
|  | Die nachfolgenden Angaben beziehen sich: |  |  |  |  |  |
|  | * auf alle Modellvarianten |  |  |  |  |  |
|  | * auf bestimmte Modelle  (bitte angeben) |  |  |  |  |  |
|  | Die Maße wurden mit folgender Messmethode ermittelt: |  |  |  |  |  |
|  | * DIN EN 1335-1:2002 |  |  |  |  |  |
|  | * DIN EN 1335-1:2020 (CMD) |  |  |  |  |  |
| a) | Sitzhöhe: Verstellbereich min. 100 mm,  inkl. des Bereichs von 420 bis 510 mm |  |  |  | m |  |
| b) | Sitztiefe, wenn nicht verstellbar: zwischen   * 380 und 440 mm (EN 1335-1:2002) * 425 und 485 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
|  | Sitztiefe, wenn verstellbar: Verstellbereich min. 50 mm,  inkl. des Bereichs von   * 400 bis 420 mm (EN 1335-1:2002) * 425 bis 445 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | *m* |  |
| c) | Sitzbreite: min. 400 mm |  |  |  | m |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lfd. Nr. | Beurteilungskriterien | ja | nein | Erläuterungen und Alternativen (ggf. in Anlage beschreiben) | m  s  o | Prüfung |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| d) | Rückenlehnenhöhe: min. 450 mm |  |  |  | m |  |
|  | Höhe der Lordosenstütze,  wenn nicht verstellbar: zwischen   * 170 und 220 mm (EN 1335-1:2002) * 170 und 300 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
|  | Höhe der Lordosenstütze,  wenn verstellbar:  Verstellbereich min. 50 mm,   * inkl. 170 bis 220 mm (EN 1335-1:2002) * Innerhalb des Bereichs 170 bis 300 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | *m* |  |
| e) | Armlehnenhöhe,  wenn nicht verstellbar, zwischen:   * 200 und 250 mm (EN 1335-1:2002) * 225 und 275 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | m |  |
|  | Armlehnenhöhe,  wenn verstellbar:   * min. zwischen 200 bis 250 mm  (EN 1335-1:2002) * Verstellbereich min. 50 mm,  inkl. des Bereichs von  225 bis 250 mm (EN 1335-1:2020) |  |  |  | *m* |  |
| f) | Breite der Armauflage: min. 40 mm |  |  |  | m |  |
| g) | Lichte Weite zwischen den Armlehnen: zwischen 460 und 510 mm |  |  |  | m |  |