

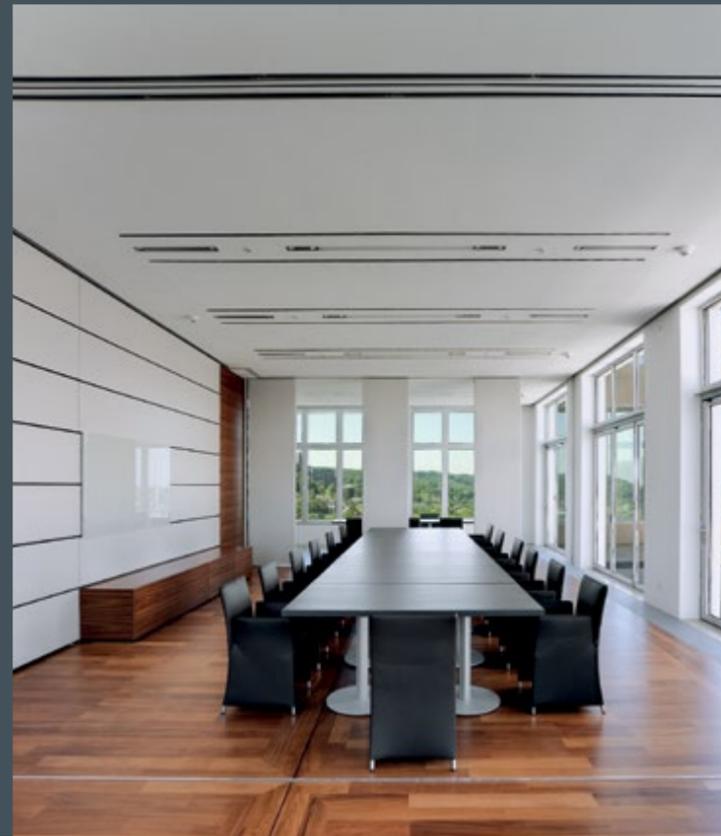


Nüsing Greenline Ökologisch in die Zukunft



Blauer Engel-Check

- emissionsarm für ein gesundes Raumklima
- schadstoffgeprüft auf Formaldehyd
- Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft



Ökologisch in die Zukunft



2

Nüsing „Greenline“ Auf einen Blick

Technisch und optisch können wir durch maßgeschneiderte individuelle Trennwandsysteme fast jeden Wunsch erfüllen. Im Premiumbereich überzeugen exklusives Design in Kombination mit modernster Technik und höchsten Sicherheitsstandards. Gemeinsam möchten wir in die Zukunft blicken und setzen uns für umweltverantwortliches Handeln ein. Unsere Unternehmenspolitik ist auf ökologische Nachhaltigkeit ausgerichtet, um unseren Planeten zu schützen.

Mit Hilfe zahlreicher Methoden setzen wir dieses Ziel um. Der Verschnitt aus unserer Produktion wird in einem eigenen Heizsystem verbrannt und zum Heizen verwendet. Die Solarplatten-Installation auf dem Dach ist nicht nur wirtschaftlich, sondern zeigt auch unseren zeitgemäßen Umgang mit regenerativen Energien. Daran werden wir weiterhin verstärkt arbeiten.

3

Führender Anbieter für Produktprüfungen

Das eco-INSTITUT ist einer der führenden Anbieter für Emissions- und Schadstoffprüfungen von Bau- und Einrichtungsprodukten. Das unabhängige und akkreditierte Prüflabor mit Sitz in Köln betreibt mehr als 85 Edelstahl- und Glaskammern und bewertet Produkte nach nationalen und internationalen Anforderungen und Kriterien. Auf der Grundlage von mehr als 25 Jahren Erfahrung in der Spuren- und Rückstandsanalytik von gesundheitsgefährdenden Chemikalien prüft und bewertet das Labor alle Produkte schnell und kompetent.





DGNB konform für Emissionskriterien

Zertifizierungssysteme für nachhaltiges Bauen gibt es einige. Das DGNB System ist einzigartig. Es dient der objektiven Beschreibung und Bewertung der Nachhaltigkeit von Gebäuden und Stadtquartieren. Bewertet wird die Qualität im ganzheitlichen Sinne, über den kompletten Gebäudelebenszyklus hinweg. Das DGNB Zertifizierungssystem ist international anwendbar. Aufgrund seiner Flexibilität kann es präzise auf unterschiedliche Gebäudenutzungen und länderspezifische Anforderungen angepasst werden. Zertifiziert wird die herausragende Erfüllung von bis zu 50 Nachhaltigkeitskriterien aus den Themenfeldern Ökologie, Ökonomie, soziokulturelle Aspekte, Technik,

Prozessabläufe und Standort. Sind die Kriterien über die Norm erfüllt, vergibt die DGNB das DGNB Zertifikat in Silber, Gold oder Platin. Zudem gibt es die Möglichkeit der Vorzertifizierung bereits in der Planungsphase. Entscheidend: das DGNB System bewertet nie einzelne Maßnahmen, sondern immer die Gesamtpformance eines Gebäudes bzw. Stadtquartiers.

Auch die auf Emissionswerte geprüfte mobile Trennwand ist DGNB/LEED konform für die Anforderungen der Büorinnenraumluftkriterien des Umweltbundesamtes.

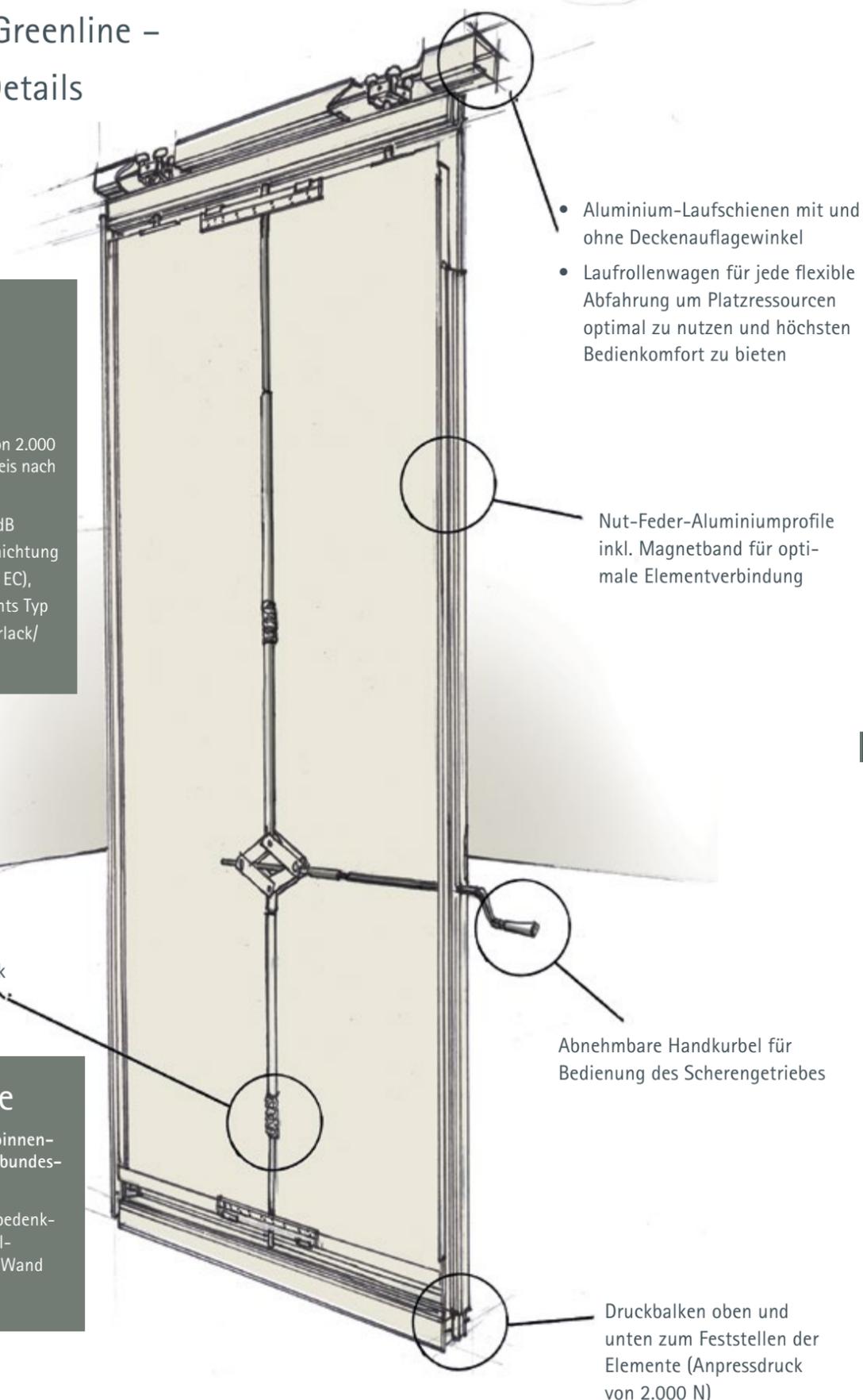
Nüsing Premium Greenline – Die technischen Details

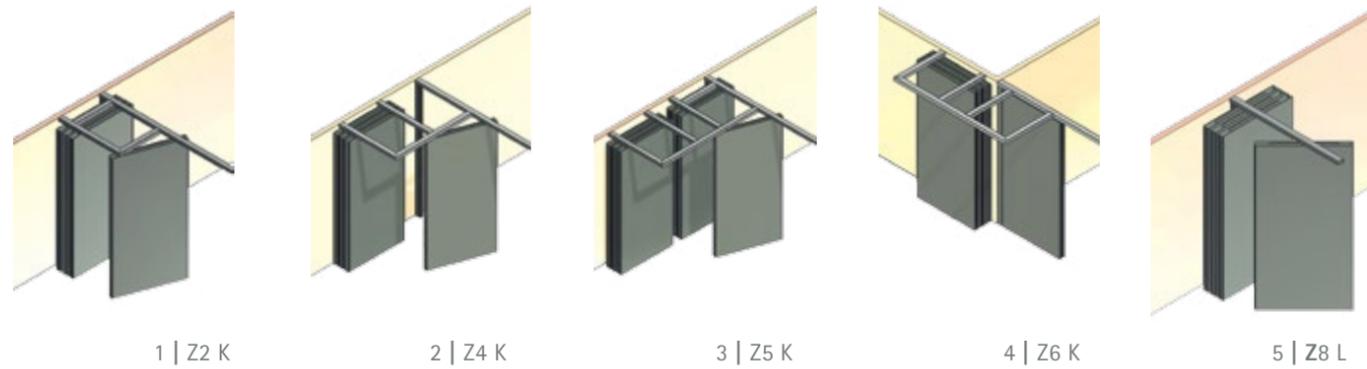
Auf einen Blick

- Elementstärke 100 mm
- Kantenausführung umlaufend
- Gleichbleibender Anpressdruck von 2.000 Newton, Standfestigkeits-Nachweis nach DIN 4103
- Schalldämmung $R_{w,P}$ 41 bis 57dB
- Oberflächen: Melaminharzbeschichtung (Getalit elements melamine Typ EC), Schichtstoff HPL (Getalit elements Typ EC) oder Furnier (geölt oder Klarlack/Wasserbasis)

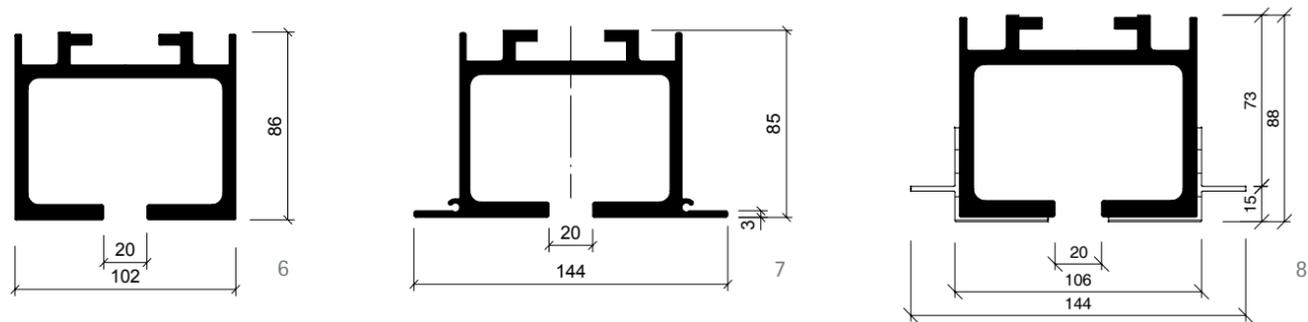
Greenline Aspekte

- DGNB/LEED konform für Büorinnenraumluftkriterien des Umweltbundesamtes
- besteht aus gesundheitlich unbedenklichen (emissionsarmen) Einzel-elementen, die zu einer festen Wand zusammengeschoben werden





Aluminium



6

Die Nüsing Premium Greenline macht jede Trennung zu einem positiven Erlebnis.

Wir planen die Aufhängung der Wandelemente vollkommen nach Ihren Anforderungen und Nutzungswünschen und beachten dabei die Positionierung und Integration der Wand in das Raumszenario. Das Oberflächendesign aller sichtbaren Bauteile folgt einer durchgängigen Gestaltungsvorgabe, sodass die Wand vollständig ihren Platz im Raumgefüge einnimmt. Den optimalen Abstellbereich der Elemente zu finden ist nicht nur eine Frage der vorhandenen Platzressourcen sondern bietet auch die Möglichkeit, den Stil eines Raumes mit zu gestalten. Das Ergebnis ist immer wieder einzigartig in der Wirkung – ebenso wie in seiner Qualität.

1–5| Die Abstellung der Elemente wird optimal der jeweiligen Raumsituation angepasst. Die abgebildeten Varianten zeigen nur einige Beispiele für mögliche Abstellungen.

6–8| Die Laufschielen werden in verschiedenen Formatvarianten angeboten und können so den individuellen Gegebenheiten angepasst werden.



reinweiß RAL 9016
A 222 Pergament

weiß RAL 9010
A 242 Pergament

hell beige RAL 9001
A 227 Pergament

hell elfenbein
A 923 Magnolie

Die im Prospekt abgebildeten Oberflächen können aus drucktechnischen Gründen nicht so wiedergeben werden, wie sie in Wirklichkeit sind.



grau olive RAL 7038
A 418 Pergament



zinngrau RAL 7042
A 444 Pergament



Achat RAL 7015
A 411 Pergament



Roterle
RT 73 Pore F



Wenge
WE 716 Pore F



Bohleneiche,
Spiegel mittel
EB 730 Pore D



Eiche klassik
EIB 310 Pore F

7

Oberflächen sind nicht gleich Oberflächen

Die Oberflächengestaltung einer Trennwand ist mindestens ebenso wichtig wie ihre Funktionalität, wenn es darum geht, die perfekte Lösung für integrierte Raumszenarien zu schaffen. Denn ein harmonisches Gesamtbild ergibt sich erst durch das abgestimmte Zusammenspiel aller Variablen. Dabei ist die vollständige Unterordnung der Oberflächengestaltung unter das herrschende Farbkonzept nur eine denkbare Variante. Genauso gut kann die Trennwand zum bestimmenden Element des Farbdesigns werden, und auch dabei sind der Fantasie keine Grenzen gesetzt.

Die einzelnen Elemente können je nach Ausführung in Plattenmaßen von 1,30 m x 2,60 m bis zu 1,30 m x 4,10 m individuell gestaltet werden, so dass ein einzigartiges Mosaik geschaffen wird.

So lassen sich beispielsweise Türelemente oder andere funktionelle Segmente farblich hervorheben und so besonders betonen. Die damit gesetzten Akzente der Raumgestaltung werden zu markanten und stilbildenden Bestandteilen der Gebäudekonzeption. Ein Effekt, der sich durch die Mobilität der Einbauten als echtes architektonisches Highlight nutzen lässt. Die Umsetzungsmöglichkeiten sind dabei so vielfältig wie Ihre Ideen.

Die Oberflächen sind mit einer Melaminharzdirektbeschichtung auf einer Trägerplatte formaldehydfrei verleimt (NAF) nach DIN EN 13986:2004 zur Einhaltung der Emissions-Anforderungen des RAL-UZ 176 (blauer Engel) sowie der california standard specification 01350.



Franz Nüsing GmbH & Co. KG
Borkstraße 5
48163 Münster
Telefon 0251 780010
Fax 0251 780018927
E-Mail info@nuesing.com
www.nuesing.com

