

NOOXS

RAUMGLIEDERND, MODULAR UND FREISTEHEND.

Das neue Wandsystem von Bene schafft Nischen für Zusammenarbeit und Teamwork im Open Space. Intelligente Raumgliederung und gute Akustik sind bei offenen Bürokonzepten maßgebliche Faktoren zur Schaffung einer produktiven und angenehmen Arbeitsumgebung.

Design: Pearson Lloyd

Feste Wandeinbauten sind jedoch aufwändig, wenig flexibel und stehen im Widerspruch zu den Qualitäten des Open Space. Mit NOOXS bietet Bene eine flexible und modulare Möglichkeit, funktionale Zonen und Bereiche im Open Space zu schaffen.

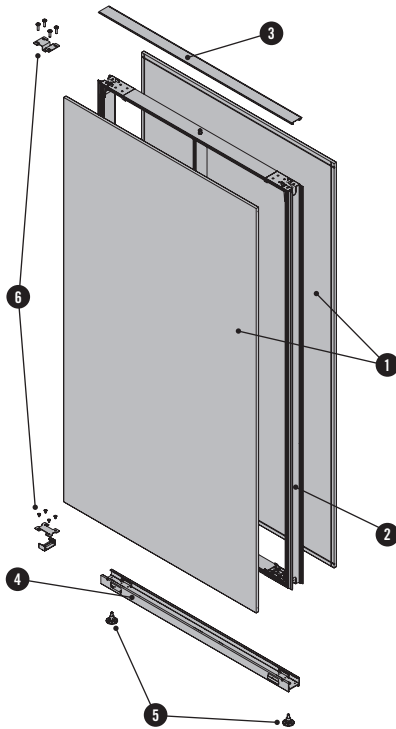


bene

INSPIRIERENDE BÜROS. SEIT 1790.

PRODUKTBE SCHREIBUNG

WANDELEMENT



- 1 Beplankung – Wandelement**
Spanplatte 16 mm
Spanplatte 8 mm + Weichfaserplatte 8 mm¹
Spanplatte 16 mm mit schallabsorbierender Akustikfüllung²
- 1 Beplankung – Technischelement**
Spanplatte 16 mm
Spanplatte 8 mm + Weichfaserplatte 6 mm¹
- 2 Rahmen – Wandelement**
Spanplatte 19 mm / Kunststoff
- 2 Rahmen – Technischelement**
Aluminium
- 3 Abdeckprofil** Aluminium Natur eloxiert A6 oder Schwarz pulverbeschichtet (RAL 9011 matt)
- 4 Sockelprofil** Schwarz pulverbeschichtet (RAL 9011 matt)
- 5 Stellfüße** Kunststoff, + 35mm nivellierbar
- 6 Weiterbaubeschläge** Stahl
- 7 Einhängeklips** Kunststoff

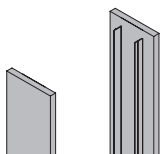
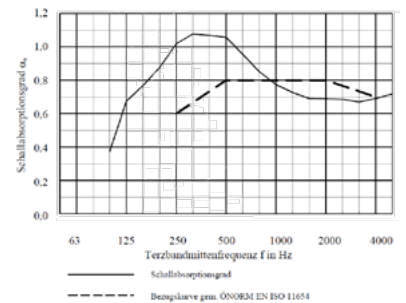
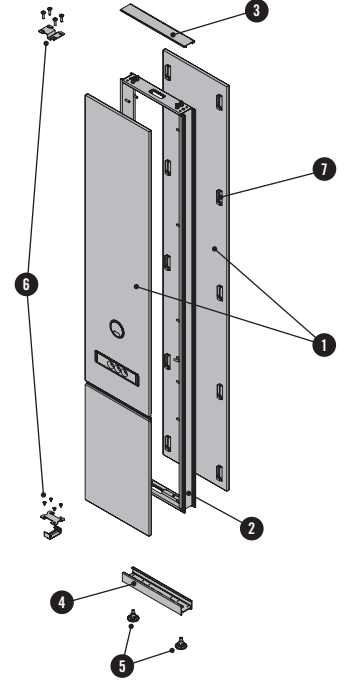
¹pinnbar

Die Beplankung auf Front 1 und Front 2 kann verschieden gewählt werden. Bis zu 2 Schalen je Front sind möglich (Technikelement). Beim Standard Wandelement wird die Beplankung fix verklebt.

²Schallabsorption nach ISO 11654

Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w 0,80 (im akustisch aktivierten Bereich), Absorberklasse = B

TECHNIKELEMENT



ABSCHLUSSBLENDE

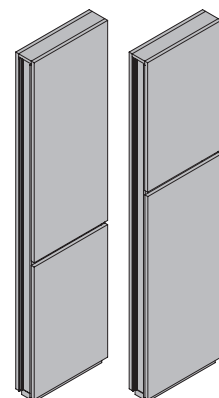
Die Abschlussblende ist ein eigener Artikel welcher für jedes freie Ende einer NOOXS Aufstellung separat bestellt werden muss.
Material: Spanplatte 12 mm auf Aluminiumprofil.

BEPLANKUNG TECHNIKELEMENT

Aufgrund der Konstruktion können die Beplankungen jederzeit ausgehängt werden um diese zu tauschen oder zum nachträglichen Verkabeln. Das Technischelement kann auf jeder Front mit einer horizontalen 20 mm Fuge geteilt werden. Durch die Fuge können Kabel geführt werden.

Die Fuge ist auf 2 fixen Höhen möglich:

- Sitzhöhe, Fughöhe 655 mm
- Stehhöhe, Fughöhe 985 mm



ÜBERSICHT & DIMENSIONEN

Grundtyp L

Grundtyp U

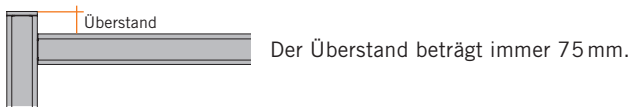
Grundtyp H

Minimale Raumhöhe (Gebäude) = höchstes NOOX-Element + 300 mm.

<p>Wandelement B: 600 - 1.200 T: 100 H: 1.500 - 2.650</p>	<p>Technikelement 400 - 600 100 1.500 - 2.650</p>
---	---

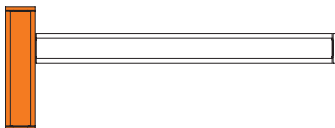
Maße in mm

Planungshinweis



Minimum ist der Grundtyp L.
 An allen freien Enden muss eine Abschlussblende verbaut werden.

Ein Technischelement darf nicht an folgender Position eingesetzt werden:



Damit Wandelemente miteinander verbunden werden können ist innerhalb 1 Settings nur 1 Höhe zulässig.

Technische Grenzen

<p>A = 800 mm B ≤ 1.000 mm</p>	<p>A = 1.000 mm B ≤ 3.000 mm</p>	<p>A = 1.200 mm B ≤ 4.000 mm</p>
<p>A = 800 mm B ≤ 2.000 mm</p>	<p>A = 1.000 mm B ≤ 4.000 mm</p>	<p>A = 1.200 mm B ≤ 5.000 mm</p>

OPTIONEN

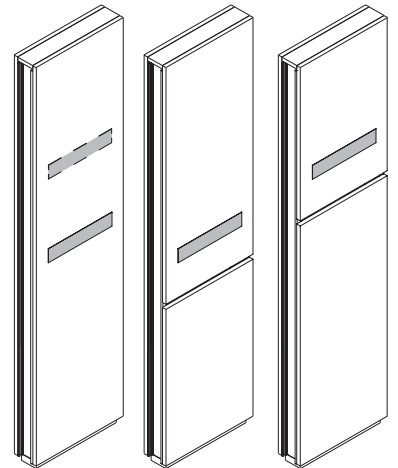
VORBEREITUNG FÜR STECKERLEISTE (TECHNIKELEMENT)

Zur weiteren Verkabelung kann in der Beplankung eine Ausfräsung für eine Steckerleiste konguriert werden, diese muss separat bestellt werden.

Die Ausfräsung ist auf 2 fixen Höhen möglich:

- Sitzhöhe, Höhe 830 mm
- Stehhöhe, Höhe 1.160 mm

Ist die Beplankung mit einer Fuge geteilt, richtet sich die zulässige Position der Ausfräsung nach Position der Fuge.



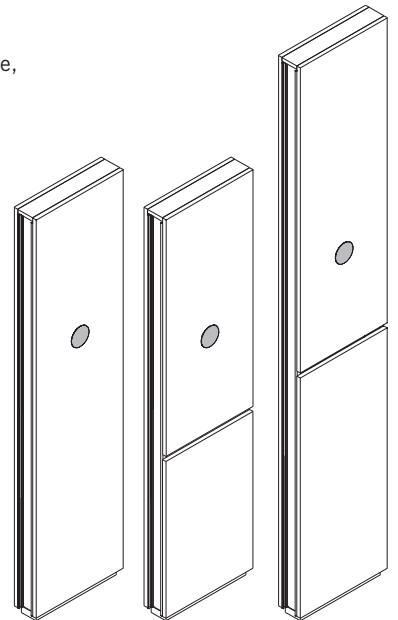
KABELAUSLASS FÜR SCREEN (TECHNIKELEMENT)

Zur weiteren Verkabelung kann in der Beplankung ein Kabelauslass für die Verkabelung, bzw. Montage, eines Screens konguriert werden.

Der Kabelauslass ist auf 2 fixen Höhen möglich:

- Sitzhöhe, Höhe 1.145 mm
- Stehhöhe, Höhe 1.305 mm

Ist die Beplankung mit einer Fuge geteilt, richtet sich die zulässige Position des Kabelauslasses nach Position der Fuge. Ist eine Ausfräsung für Steckerleiste vorhanden, gilt die selbe Positionsbezeichnung auch für den Kabelauslass.

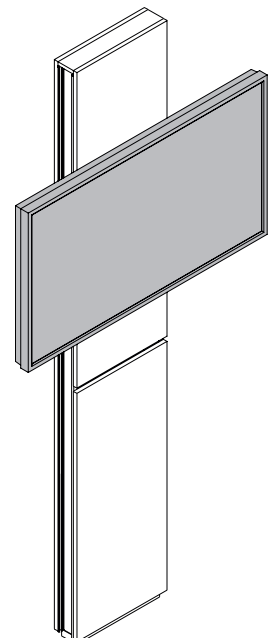


MONTAGE SCREEN (TECHNIKELEMENT)

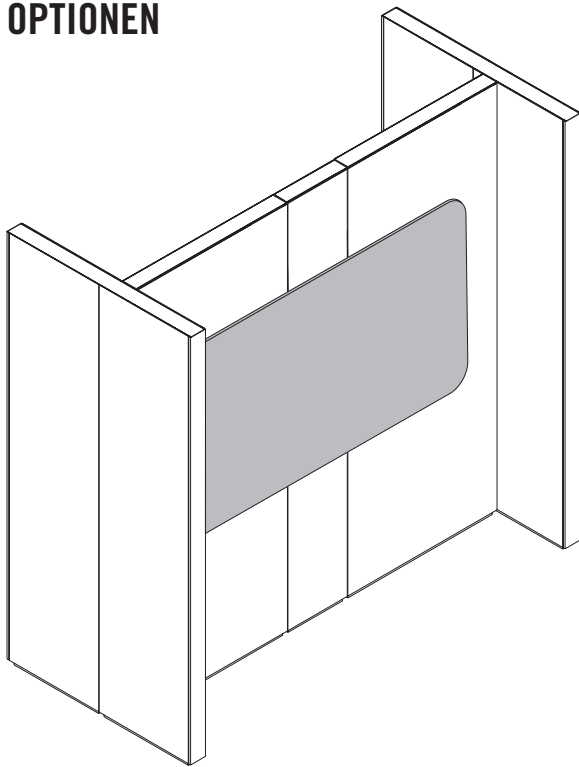
Für die Montage eines Screens auf einem 400 mm Technischelement werden benötigt:

- NOOX Montageset für TFT-Wandhalterung
- Wandhalterung „Chief RMT3 & Chief RMF3“ (für Screens bis zu 56,7 kg Gewicht)
- Ein zur Wandhalterung kompatibler Screen, zum Beispiel „NEC ME432/NEC ME502 /NEC ME552“
- Für weitere Informationen → siehe Preisliste oder Produktdatenblatt „Media Hardware“
- 1 x Steckerleiste mit 3 x Steckdose (konfigurierbar über pCon Planer oder Basket)
- 1 x Anfangszuleitung

Wandhalterung, Screen und Verkabelung müssen separat bestellt werden.



OPTIONEN



NOOXS WHITEBOARD

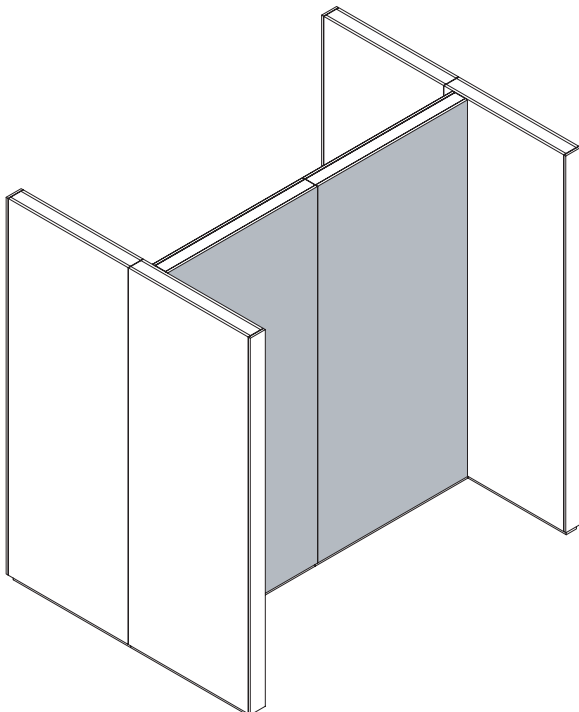
- beschreibbar
- magnetisch

Für die Montage eines Whiteboards werden benötigt:

- NOOXS Montageset Whiteboard
- Abstracta Whiteboard „Moow“

Das Whiteboard wird mit einem bzw. zwei Stahlseilen und Montagewinkeln oben am NOOXS Wandelement fixiert.

Whiteboards ≤ 1.200 mm benötigen 1 vertikale Fuge.
Whiteboards von 1.500 bis ≤ 2.000 mm benötigen 2 vertikale Fugen.



NOOXS WHITEBOARD LAMINAT

Das NOOXS Whiteboard Laminat ohne Magnetfunktion transformiert jedes NOOXS Wandelement in ein vollflächiges Whiteboard.

Die Whiteboard Oberfläche kann für jedes Wandelement in der Breite zwischen 600 mm und 1200 mm ausgewählt werden, eine Teilung der Oberfläche und Kombination mit anderen Materialien ist nicht möglich (keine Teilflächen).

Farbe & Material: MW Weiß Melamin

FARBEN & MATERIALIEN

MATERIALIEN UND OBERFLÄCHEN

Folgende Materialien und Farben sind für dieses Produkt verfügbar.

- verfügbar, Preis lt. Preisliste
- nicht verfügbar

BEPLANKUNGEN

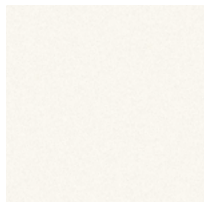
Oberfläche	Wandelement	Technikelement	Abschlussblende
Melamingruppe 1 Grundfarben	•	•	•
Melamingruppe 2 erweiterte Grundfarben	•	•	•
Melamingruppe 2 Dekorfarben	•	•	•
Melamingruppe 3 Dekorfarben, Holzstruktur	•	•	•
Melamingruppe 3 Akzentfarben	•	•	•
Furniergruppe 1	•	•	•
Furniergruppe 2	•	•	•
Whiteboard Laminat, MW Weiß Melamin	•	-	-
MDF lackiert	•	•	•
Stoff (P0-P5) ¹	•	•	-
Stoff (P0-P5) ¹ , Akustikausführung	•	-	-

¹ zulässige Stoffkollektionen der Preisgruppen P0-P5 → „Farben & Materialien“, Stoffkollektionen Übersicht

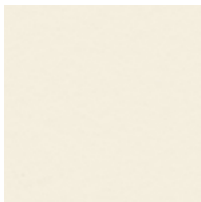
Enthaltene Farben und Farbdarstellung → „Farben & Materialien“

FARBEN & MATERIALIEN

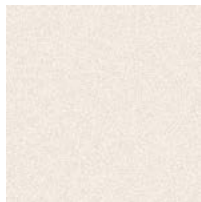
MELAMINGRUPPE 1: Grundfarben



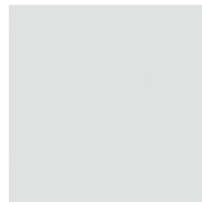
MW Weiß



MQ Office Weiß



MC Canvas



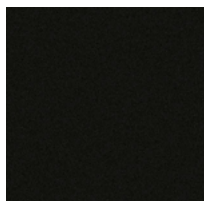
MP Platin



MA Aluminium

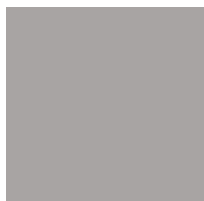


MS Schiefer

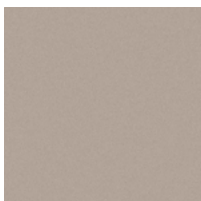


MB Basalt

MELAMINGRUPPE 2: erweiterte Grundfarben



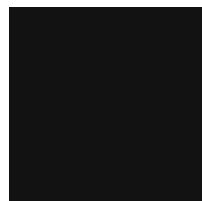
MH Steingrau



TM Schlamm



MD Urban Grau



MGS Graphitschwarz



MSW Schneeweiß

MELAMINGRUPPE 2: Dekorfarben



AR Ahorn



EZ Eiche Vicenza

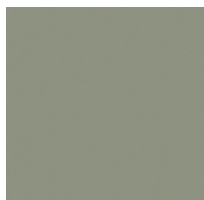


BH Buche Hell



NG Nuss Grau

MELAMINGRUPPE 3: Akzentfarben



MPZ Pistazie

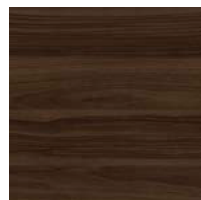


MHR Hellrosa

MELAMINGRUPPE 3: Dekorfarben, Holzstruktur



CO Coco Struktur



MNP Nuss Pavia

FARBEN & MATERIALIEN

FURNIER: Ahorn



AK Kand. Ahorn

FURNIER: Buche

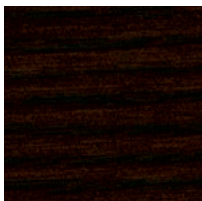


BG Buche Grau



BU Buche Natur

FURNIER: Eiche



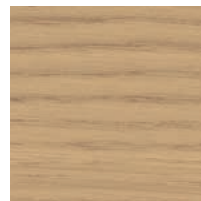
ER Eiche Amaretto



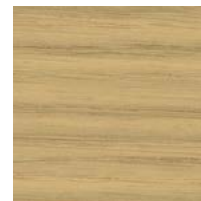
EV Eiche Vulkano



EG Eiche Grau



EF Eiche Natur



EY Eiche Sylt

FURNIER: Kastanie



KD Kastanie Natur

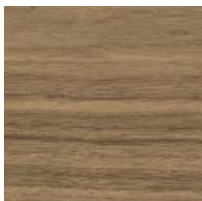


KP Kastanie Braun

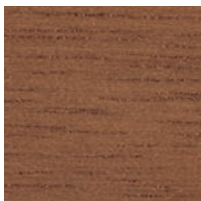


KQ Kastanie Grau

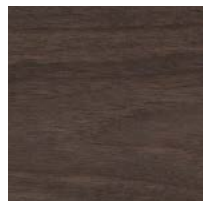
FURNIER: Nuss



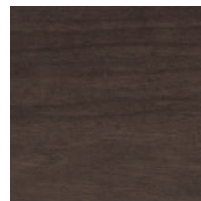
NF Amerik. Nuss



NR Nuss Siena



NB Nuss Umbra



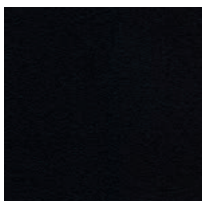
NA Nuss Anthrazit

FURNIER: Bambus



BJ Bambus

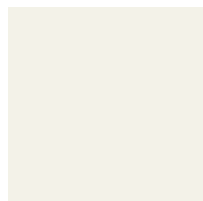
FENIX



Schwarz

FARBEN & MATERIALIEN

MDF OBERFLÄCHEN: Lackiert, durchgefärbter Kunststoff

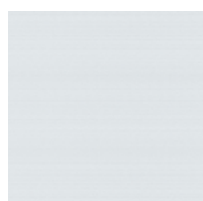


WI Weiß



BS Basalt

ALUMINIUM ELOXIERT



Aluminium Natur A6

METALLOBERFLÄCHE PULVERBESCHICHTET



Schwarz matt (RAL 9011)

Verschiedene Stoffkollektionen stehen als Bezugsmaterial zur Verfügung: Era, Urban Plus, Xtreme Plus, Inn, Step, Step Melange, Remix, Europost, Mainline Flax, Assam, Steelcut, Fiord, Hallingdal, Steelcut Trio, Divina Melange, Divina MD, Coda, Elle.
Nähere Infos zu den einzelnen Stoff- und Lederkollektionen finden Sie unter www.bene.com.

DIE BENE VERANTWORTUNG

Bene nimmt eine Vorreiterrolle im Bereich der Nachhaltigkeit ein. Dies umfasst alle Unternehmensbereiche – von der Produktentwicklung, -beschaffung, Produktion und Logistik bis hin zur Produktverwertung. Von der ersten Skizze bis zur Serienreife fließen immer ökologische Anforderungen in den Produktentwicklungsprozess ein. Dazu gehören die Auswahl umweltverträglicher Materialien wie zum Beispiel zertifizierte Hölzer aus nachhaltig bewirtschafteten Forstbeständen, die Verwendung von Recyclingwerkstoffen oder der verstärkte Einsatz nachwachsender Rohstoffe. Materialkennzeichnung, Reparierbarkeit und eine lange Lebensdauer der eingesetzten Komponenten sind ebenfalls wichtige Anforderungen an das Produktdesign, damit diese einem zweiten Produkt-Lebenszyklus zugeführt werden können. Um am Ende der Lebensdauer eine hohe Recyclingfähigkeit unserer Produkte zu garantieren, verzichten wir so weit wie möglich auf Verbundmaterialien und entwickeln sortenrein zerlegbare Möbel. 99,9% aller Lieferungen erreichen uns aus einem europäischen Land. Rund 94% aller Rohstofflieferungen stammen aus Österreich und Deutschland. Rund 93% der Rohstoffe werden von Lieferanten mit Sitz im Umkreis von 500km zu unserem Produktionsstandort geliefert.

NACHHALTIGE ROHSTOFFE

Für Bene ist der Einsatz folgender Komponenten selbstverständlich:

- formaldehydarme Spanplatten
- formaldehydarme Leime
- Wasserlacksysteme
- recyclingfähige Stoffe
- Materialien mit hohen Recyclinganteilen
- PVC-freie Kunststoffe

Bene garantiert, dass seine Produkte frei sind von:

- CMR-Stoffen
- halogenierten Lösungsmitteln in Kunststoffen
- chlorierten Kohlenwasserstoffen
- Schwermetallpigmenten
- Materialien mit Azo-Farbstoffen
- Beschichtungen mit biozider Wirkung (zum Beispiel Holzschutzmittel, Pestizide)

BEITRAG ZU GEBÄUDEZERTIFIZIERUNGEN

Im Rahmen der ökologischen Gebäudezertifizierung tragen auch Einrichtungssysteme wie Möbel und Trennwände zur Erreichung eines guten Ergebnisses bzw. einer höheren Punktzahl bei.

Die Produkte von Bene können einen Beitrag zu LEED, WELL Building Standard, DGNB, BREEAM etc. leisten. Kriterien sind beispielsweise Umweltproduktdeklarationen, Innenraumluftqualität, Akustik und Umnutzungsfähigkeit.

NOOXS

Beispielkonfiguration

- NOOXS
- 8 Wandelemente
- 4 Abschlussblenden
- 1. Technischelement
- Melamin
- Gesamtgewicht 706,72 kg

Materialien

Stoffe

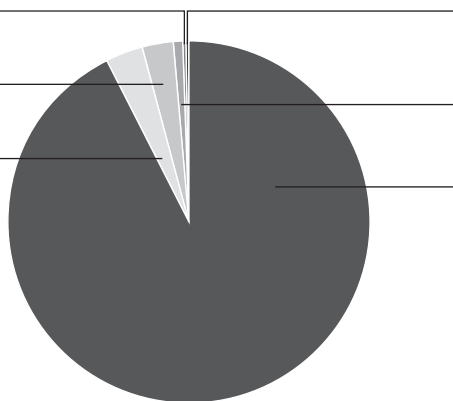
1,72 kg / 0,27 %

Kunststoff

17,43 kg / 2,75 %

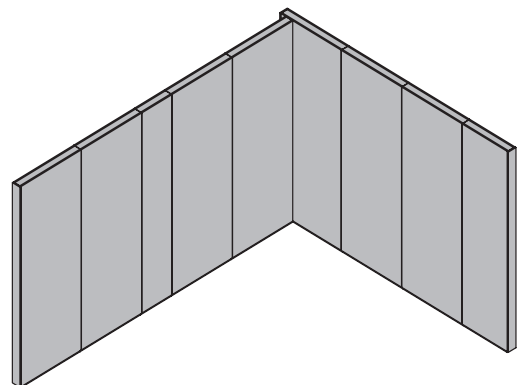
Aluminium

21,16 kg / 3,34 %



Ökologische Kennzahlen

- 99,9% sortenreine Trennbarkeit
- 98,9% Recyclefähigkeit
- 88,0% Anteil an nachwachsenden Rohstoffen
- 44,4% Verwendung von recycelten Produktionsmaterialien



Auf Wunsch können für jede Standard-Produktkonfiguration Umwelt-Produktdeklarationen (EPD, LCA), bei Bene Life Cycle Data Sheets genannt, zur Verfügung gestellt werden.

Eine Auflistung der produktspezifischen Zertifikate und Designauszeichnungen finden Sie auf der Bene Produkt-Website.

Umweltinformationen Bene: <https://bene.com/de/bene/nachhaltigkeit/nachhaltigkeitsbericht-2021>