

shift —

cue / solutions

Das zirkuläre & akustische Wandsystem

Nachwachsende
Ressourcen im Kreislauf gedacht

#100%Wollfilz

#100%recyclbar

#CO2Neutral

#keinPolyester

#keinKleber

#MadeInGermany

Arbeitsräume weiter gedacht

- Wachsende Ressourcen & Kreislaufwirtschaft
- Verbesserte Luftqualität durch natürliche Materialien
- Optimierte Raumakustik & erholsame Rückzugsorte
- Flexible Nutzungskonzepte & lösbare Verbindungen
- Fördert Gesundheit & Konzentration am Arbeitsplatz

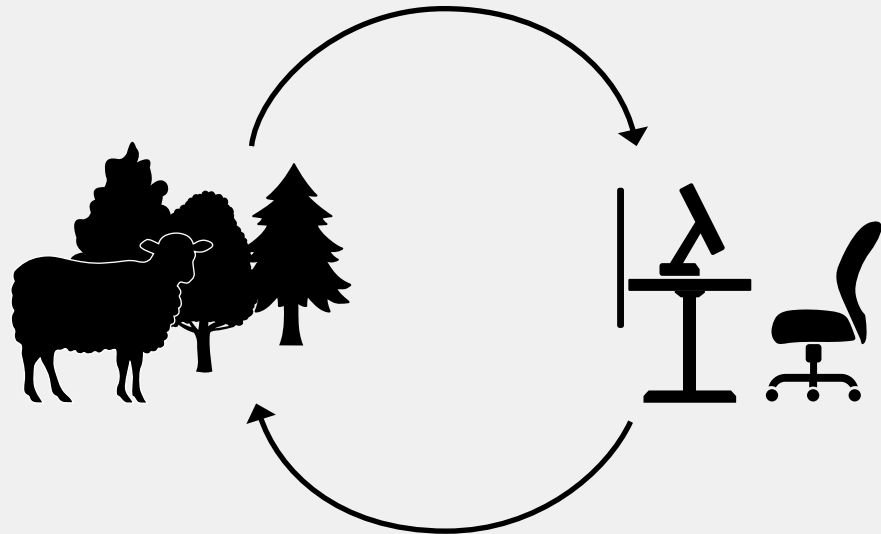
Die Gestaltung von Räumen kann auf verschiedenen Ebenen erfolgen: ästhetisch, funktional oder gesundheitlich. Denn das Raumgefühl hat großen Einfluss auf unser Wohlbefinden, unsere Gesundheit und letztendlich auf Arbeitsergebnisse.

Besonders in Büros, wo Menschen täglich mit verschiedenen Aufgaben und Bedürfnissen zusammenkommen, ist es erforderlich den Raum so zu gestalten, dass er allen Anforderungen weitestgehend gerecht wird.

Wenn der Einrichtungs-Schwerpunkt durch Preis und Ästhetik bestimmt wird, können die Aspekte Gesundheit und Wohlbefinden leicht in den Schatten gestellt werden. Dabei muss das eine das andere nicht ausschließen und man kann bereits bei der Planung alle vier Punkte berücksichtigen.



shift — Die Akustikwand der Zukunft



- Akustisch wirksam & schallabsorbierend
- Keine Verklebung der Materialien
- 90 % ökologisch abbaubar
- 90 % nachwachsende Rohstoffe
- 100 % sortenrein zerlegbar
- Verbesserung des Raumklimas & der Luft

Das akustische Trennwandsystem shift basiert auf nachwachsenden Rohstoffen ganz ohne Verklebung und ermöglicht einen vollständig ökologischen Abbau. Somit ist der Herstellungs- und Produktionsprozess ganz nach dem Cradle-to-Cradle-Konzept (C2C) ausgerichtet.

Die einzelnen Komponenten der Akustikwand sind so miteinander verbunden, dass sie für das sortenreine Recycling bzw. für die Wiederverwendung leicht trennbar sind.

Neben der Verbesserung der Raumakustik liefern diese natürlichen Materialien auch einen positiven Beitrag zur Luftqualität und Raumatmosphäre. Natürliche Schafwolle hat eine luftreinigende Eigenschaft und absorbiert u. a. Formaldehyd. Wollfilz reguliert die Luftfeuchtigkeit, ist atmungsaktiv und hervorragend geeignet bei Allergien.





Nachwachsende Ressourcen im Kreislauf gedacht

Besonders die Kombination aus Tischtrennwand und Stellwand bietet eine sehr gute Möglichkeit, flexibel auf die Geräuschquellen am Arbeitsplatz zu reagieren und diese abzuschirmen, ohne großen räumlichen Eingriff.

Ressourcen & Verarbeitung

Wollfilz

Der verwendete Wollfilz besteht aus 100 % mulesingfreier Schurwolle und ist ISO- und OEKO-TEX®-zertifiziert. Wollfilz eignet sich perfekt für die zirkuläre Materialverwendung, da er vollständig recycelbar und wiederverwendbar ist. Zudem ist Wollfilz innerhalb weniger Monate rückstandsfrei biologisch abbaubar.

Nähen

Für zirkuläre Produkte bietet sich das Nähen an. Mit hoher Stabilität werden Verbindungen geschaffen, welche korrigiert oder einfach gelöst werden können um die einzelnen Materialien wieder zu verwenden. Dies verlängert die Lebensdauer der Produkte und erleichtert den Recyclingprozess was Ressourcen schon und Abfälle deutlich reduziert.

Schrauben & Stecken

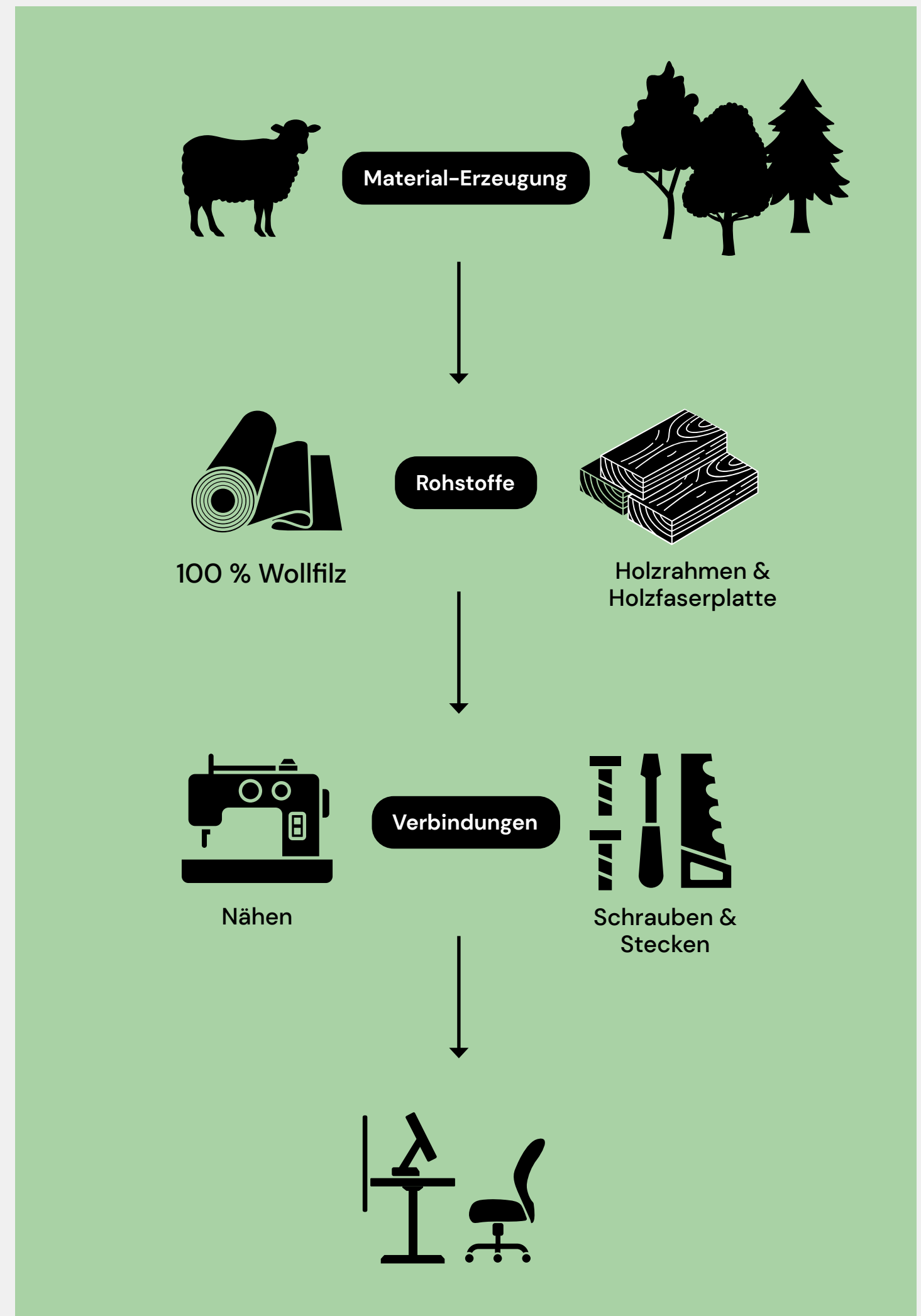
Der durch Schrauben und Stecken präzise und stabil verbundene Holzrahmen gewährleistet eine langlebige Konstruktion. Die Dämmplatte wird fest in den Holzrahmen eingespannt. Dadurch wird eine einfache Montage und Demontage ermöglicht wodurch die Materialien aufbereitet und wiederverwertet werden können.

Holzfaserplatte & Holzrahmen

Der Akustikwandkern besteht aus einer Holzfaserplatte, gefertigt aus Holzfasern, PUR-Harz und Paraffin. Die Holzfasern sind ressourcenschonende Abfallprodukte – ökologisch, umweltverträglich und recycelbar wie natürliches Holz.

Der nachwachsende PEFC-zertifizierte Rohstoff für den Dämmkern bindet CO₂ und fördert ökologisch, ökonomisch und sozial die nachhaltige Waldwirtschaft.

Der Verzicht schädlicher Zusätze und Bindemittel unterstützt das gesunde Wohnklima. Die Holzfaserplatte und der unbehandelte Holzrahmen sind in kurzer Zeit biologisch abgebaut oder zerkleinert für die Wiederverwendung.



Trennwand- system shift

Eine Absorber-Familie, die dank natürlicher Materialien, einem intelligenten Wandaufbau und dem Verzicht auf Kunststoffe und Klebstoffe mehr kann, als nur die Raumakustik zu verbessern.



shift board

Akustische Tischtrennwand auf dem Schreibtisch.

Tischtrennwand



shift organizer

Akustische Tischtrennwand hinter dem Schreibtisch.

Tischtrennwand



shift screen

Stellwandabsorber mit flachem Stellfuß.

Stellwand



shift board

Tischtrennwand



Der direkt auf dem Schreibtisch montierte Absorber shift board, ermöglicht eine sehr gute akustische Abschirmung direkt am Arbeitsplatz. Die hochwertigen selbstentwickelten Befestigungsklammern sorgen mit einfacher Montage für einen stabilen Halt am Schreibtisch.

Größen in mm (BxH):

800 x 387

1.000 x 387

1.200 x 387

1.400 x 387

1.600 x 387

1.800 x 387

2.000 x 387

800 x 587

1.000 x 587

1.200 x 587

1.400 x 587

1.600 x 587

1.800 x 587

2.000 x 587

Stärke 46 mm

Akustik Stellwand Klassifizierung C (aw 0,70)
Flächenabsorber Klassifizierung A (aw 0,95)

DIN-Norm DIN EN ISO 354:2003 & DIN EN ISO 11654:1997

Umweltfreundlichkeit

Wollfilz ISO- und OEKO-TEX-Zertifizierungen & mulesingfreie Schurwolle

Holzkern PEFC Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft

Brandverhalten

ohne chemische Zusätze nach DIN 4102 T1, flammhemmend

shift organizer

Tischtrennwand



Besonders an höhenverstellbaren Schreibtischen reicht eine optimale Tischtrennwand bis unter die Tischplatte. Unser shift organizer bietet hier eine perfekte Option, um noch mehr Absorptions- und Sichtschutzfläche zu gewährleisten. Den sicheren Halt der Wand am Tisch gewährleistet unsere inhouse entwickelte Befestigungsklammer, die sich zudem sehr einfach montieren lässt.

Größen in mm (BxH):

800 x 600	1.000 x 600	1.200 x 600	1.400 x 600
1.600 x 600	1.800 x 600	2.000 x 600	
800 x 800	1.000 x 800	1.200 x 800	1.400 x 800
1.600 x 800	1.800 x 800	2.000 x 800	

Stärke	46 mm
Akustik	Stellwand Klassifizierung C (aw 0,70) Flächenabsorber Klassifizierung A (aw 0,95)
DIN-Norm	DIN EN ISO 354:2003 & DIN EN ISO 11654:1997

Umweltfreundlichkeit

Wollfilz	ISO- und OEKO-TEX-Zertifizierungen & mulesingfreie Schurwolle
Holz kern	PEFC Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft

Brandverhalten

ohne chemische Zusätze nach DIN 4102 T1, flammhemmend

shift screen

Stellwand



Eine im Raum sehr flexible Lösung zur Absorption und Verbesserung der Raumakustik sind frei stehende Stellwände. Sie können je nach Bedarf als Trennwand am Schreibtisch oder frei im Raum genutzt werden. Dank der Rahmenkonstruktion im inneren und der massiven Stellfüße stehen sie sehr stabil, sind aber gleichzeitig leicht bewegbar.

Größen in mm (BxH):

800 x 1.150	1.000 x 1.150	1.200 x 1.150	1.400 x 1.150	1.600 x 1.150	1.800 x 1.150	2.000 x 1.150
800 x 1.200	1.000 x 1.200	1.200 x 1.200	1.400 x 1.200	1.600 x 1.200	1.800 x 1.200	2.000 x 1.200
800 x 1.400	1.000 x 1.400	1.200 x 1.400	800 x 1.600	1.000 x 1.600	1.200 x 1.600	
800 x 1.800	1.000 x 1.800	1.200 x 1.800	800 x 2.000	1.000 x 2.000	1.200 x 2.000	

Stärke	46 mm
Akustik	Stellwand Klassifizierung C (aw 0,70) Flächenabsorber Klassifizierung A (aw 0,95)
DIN-Norm	DIN EN ISO 354:2003 & DIN EN ISO 11654:1997

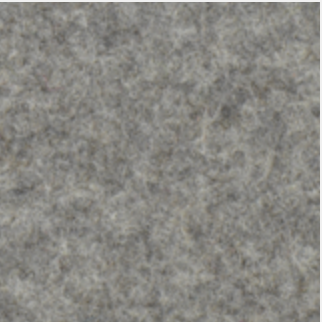
Umweltfreundlichkeit

Wollfilz	ISO- und OEKO-TEX-Zertifizierungen & mulesingfreie Schurwolle
Holzkern	PEFC Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft

Brandverhalten

ohne chemische Zusätze nach DIN 4102 T1, flammhemmend

shift – Wollfilz Farben 100 % Schurwolle



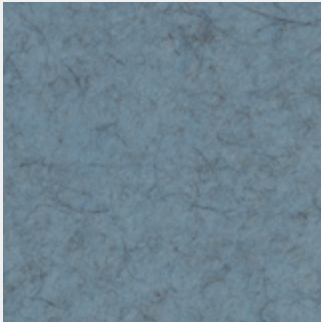
hellgrau meliert
1017



beigebraun meliert
1019



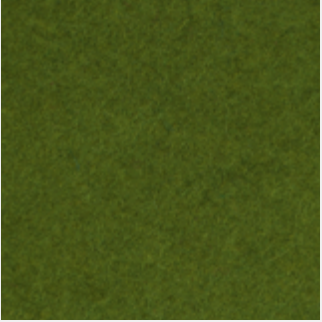
hellbraun meliert
1028



hellblau meliert
1613



anthrazit meliert
2027



moosgrün
26881



azurblau
30418



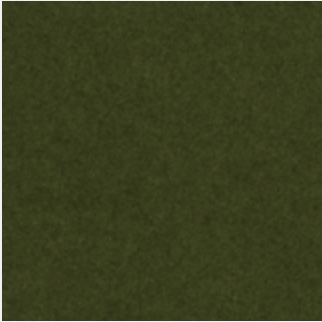
petrol
26978



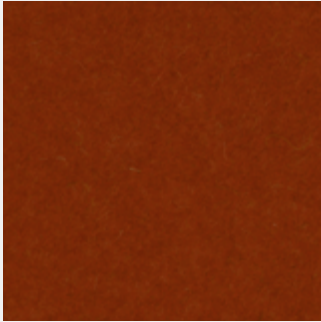
blaubeere
27294



piniengrün
27296



olivgrün
27297



rost
27300



leuchtgelb
27301



kirsche
30245



Trennwandsystem shift — Datenblatt

Stärke	46 mm
Akustik	Stellwand Klassifizierung C (aw 0,70) Flächenabsorber Klassifizierung A (aw 0,95)
DIN-Norm	DIN EN ISO 354:2003 & DIN EN ISO 11654:1997

Umweltfreundlichkeit

Shift wurde im Sinne des Cradle-to-Cradle-Konzepts entwickelt: Die verbauten Materialien überzeugen in Nachhaltigkeit, Akustik und Qualität und können sortenrein in den Materialkreislauf zurückgeführt werden.

Bezugsstoff aus Wollfilz

Material	100 % Schurwolle
Stärke	3 mm

Umweltfreundlichkeit

ISO- und OEKO-TEX-Zertifizierungen
mulesingfreie Schurwolle

Brandverhalten

ohne chemische Zusätze nach DIN 4102 T1, flammhemmend

Eigenschaften

- luftreinigend & Schadstoffe wie z. B. Formaldehyd absorbierend
- atmungsaktiv, feuchtigkeitsregulierend & nimmt keine Gerüche auf
- von Natur aus schmutzabweisend & antibakteriell
- formstabil & ausgesprochen robustes Material
- biologisch abbaubar

Holzfaserkern

Material	Holzfaser, PUR-Harz und Paraffin
Zertifikat	PEFC Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft

Eigenschaften

- nachwachsende Rohstoffe
- keine schädlichen Zusätze
- Förderung eines gesunden Wohnklimas
- umweltfreundlich & recycelbar



Kontakt

cue / solutions

Cue Solutions GmbH
Uferstrasse 1, 72224 Ebhausen
Tel. 07458 9982-300

info@cue-solutions.de
www.cue-solutions.de

