



PALMBERG Büroeinrichtungen + Service GmbH
Am Palmberg 9 · 23923 Schönberg
Tel. +49 38828 38-0 · Fax +49 38828 38-136
info@palmberg.de · www.palmberg.de

PALMBERG-Showroom Hamburg
Heidenkampsweg 82 · 20097 Hamburg

PALMBERG-Showroom Berlin
Aroser Allee 66 · 13407 Berlin

PALMBERG-Showroom Düsseldorf
Königsallee 61 · 40215 Düsseldorf

PALMBERG-Showroom Frankfurt
Frankfurter Str. 151 D · 63303 Dreieich

PALMBERG-Showroom München
Lilienthalstr. 2a · 85399 Hallbergmoos

PALMBERG-Showroom Stuttgart
Gottlieb-Manz-Str. 1 · 70794 Filderstadt-Bernhausen

PALMBERG-Showroom Niederlande
Rietveldweg 47 · 5222 AP 's-Hertogenbosch
Tel. +31 411 689522 · Fax +31 411 689479
info@palmberg.nl · www.palmberg.nl

PALMBERG (Schweiz) AG
Werkstrasse 17 · 8222 Beringen
Tel. +41 62 888 80 00 · Fax +41 62 888 80 09
info@palmberg.ch · www.palmberg.ch



www.facebook.de/palmberg.de



TERIO PLUS

Akustik-Lösungen für Ihr Büro
Acoustic solutions for your office
Akoestische oplossingen voor uw kantoor





Akustik Acoustics · Akoestiek	4-15
Tischaufsätze Desktop partitions · opzetwanden	16-21
Stellwände Partition walls · scheidingswanden	22-29
Wandabsorber Wall absorbers · wandabsorbers	30-35
Deckenabsorber Ceiling absorbers · plafondabsorbers	36-39
Baffel Baffles · baffels	40-43
Multipanel Multipanels · multipanels	44-45
Zubehör Accessories · Accessoires	46-47
Oberflächen Surfaces · Oppervlakten	48-54

Ein Werk für Raum und Ruhe



Eine perfekte Arbeitsumgebung sollte frei von Störfaktoren sein, denn Konzentration und Kommunikation sind wesentliche Bestandteile erfolgreicher Büroarbeit. Damit beides nebeneinander möglich ist, haben wir für Sie die Serie TERIO PLUS entwickelt.

Das Raumgliederungssystem TERIO PLUS wird bei uns von speziell geschulten Mitarbeitern mit größter Sorgfalt hergestellt. Die vielfältigen, akustisch wirksamen Lösungen sind die ideale Ergänzung für Ihre Raumplanung mit unseren hochwertigen Büromöbeln.

A plant for space and peace

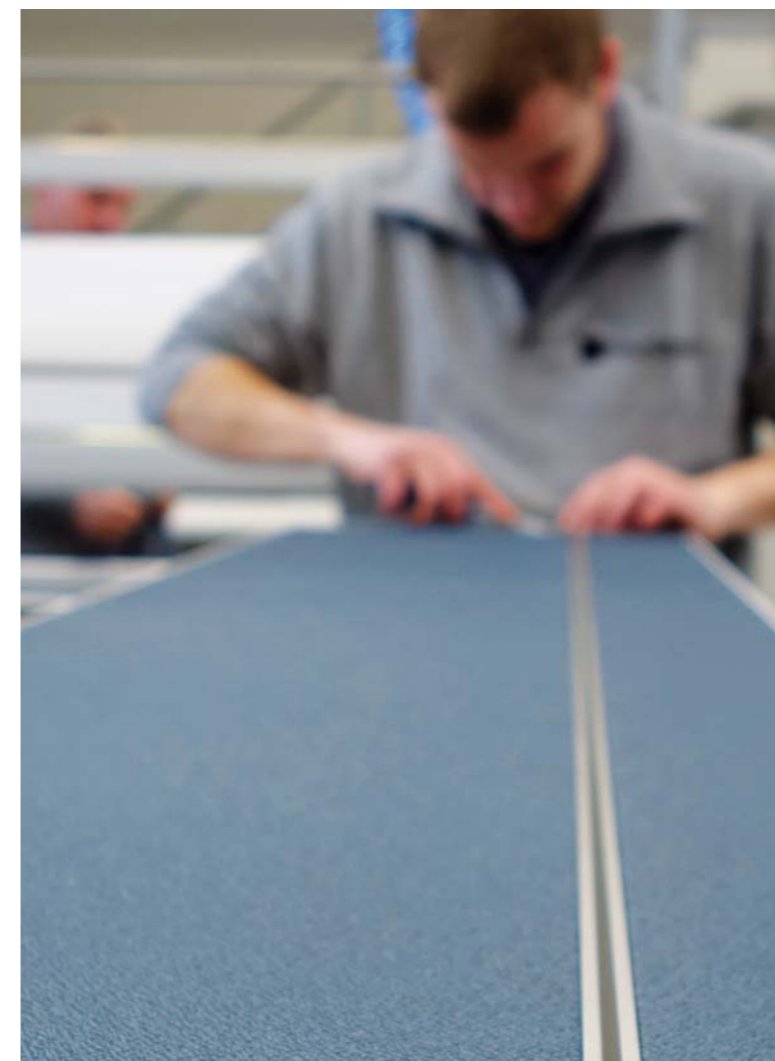
A perfect working environment should be free from disturbing factors, since concentration and communication are essential elements of successful office work. We have developed the series TERIO PLUS for you so that the two aspects can be connected.

We produce the Space Division System TERIO PLUS with the greatest care by specially trained employees. The various acoustically effective solutions are the ideal addition to your spatial planning with our high-quality office furniture.

Een plek voor ruimte en rust

Een perfecte werkomgeving moet vrij zijn van stoorzenders want concentratie en communicatie zijn belangrijke bestanddelen voor succesvol kantoorwerk. Wij hebben voor u de serie TERIO PLUS ontwikkeld zodat beiden naast elkaar mogelijk zijn.

Het scheidingswandsysteem TERIO PLUS wordt bij ons door speciaal geschoolde werknemers met de grootse zorg geproduceerd. De veelzijdige, akoestische oplossingen zijn de ideale toevoeging voor uw ruimten met onze hoogwaardige kantoor-meubelen.



Erst ein moderner Maschinenpark und handwerkliches Geschick macht höchste Qualität möglich.

Only modern machinery and craftsmanship allow for highest quality.

Alleen een modern machinepark en vakmanschap maakt de hoogste kwaliteit mogelijk.



In unserem Werk 2 produzieren wir die Produkte, durch die Ihre Mitarbeiter entspannt arbeiten können.

In our plant 2, we manufacture the products which ensure that your employees can work in a relaxed way.

In onze Werk 2 produceren wij de producten waardoor uw medewerkers ontspannen kunnen werken.

Büro – kein Ort der Ruhe



Die häufigsten Störquellen im Büro sind:

- viele Mitarbeiter auf engstem Raum
- keine visuelle Abgrenzung der Bereiche
- Telefonate
- laute Gespräche und Besprechungen
- Lüftungs- und Klimaanlage
- Computer, Drucker und Kopierer
- Publikumsverkehr

The most frequent sources of disturbance in the office:

- many employees within a small area
- no visual demarcation of the areas
- phone calls
- loud conversations and meetings
- ventilation and air-conditioning systems
- computers, printers and copiers
- office hours

De meest voorkomende stoorzenders op kantoor zijn:

- veel werknemers in een kleine ruimte
- geen zichtbare afbakening van gebieden
- telefoongesprekken
- luide gesprekken en besprekingen
- ventilatie en airconditioning
- computers, printers en kopieerapparaten
- bezoekers

In der modernen Arbeitswelt geht ein Trend nach wie vor zu großen Büroflächen mit unterschiedlichen Funktionsbereichen wie Meeting, Telefonieren, Teamwork, Computerarbeit, konzentriertes Arbeiten, Empfang, Büroküche, Wartezone.

Die architektonische Raumverdichtung im Großraumbüro führt leider oft zu hohen Belastungen der Mitarbeiter. Die Hauptursachen hierfür sind der direkte Lärm und eine optisch unruhige Umgebung.

Jeder Raum klingt anders. Harte Oberflächen wie Glas, Beton und glatte Böden verstärken oft noch die störenden Schallwellen. Daher ist es wichtig, zunächst einmal alle akustischen und optischen Störquellen zu ermitteln.

Office – not a place of silence

In the modern working world a trend continues to develop into large office spaces with different functional areas such as meeting, telephoning, teamwork, computer work, concentrated working, reception, office kitchen, waiting area.

Unfortunately, the architectural space compaction in the open-plan office often leads to high burdens on the employees. The main causes are direct noise and a visually disturbing environment.

Every room sounds different. Hard surfaces such as glass, concrete and smooth floors often reinforce the disturbing sound waves. It is therefore important to identify all acoustic and optical sources of disturbance.

Kantoor – is geen rustige plek

In de moderne kantoorwereld zijn grote kantoorruimten met verschillende functies zoals meetings, telefoneren, teamwork, werken aan computer, geconcentreerd werken, entree, pantry en wachruimten een trend.

Helaas zorgt de architectonische ruimtebesparing in grote kantoren vaak voor een hoge belasting van de werknemers. De belangrijkste oorzaken hiervoor zijn het directe geluidsoverlast en een optisch onrustige omgeving.

Elke ruimte klinkt anders. Harde oppervlakten zoals glas, beton en gladde vloeren versterken vaak de storende geluidsgolven. Daarom is het belangrijk om eerst alle akoestische en optische stoorzenders te bepalen.

Zufriedene Mitarbeiter

Ein echter Mehrwert für alle

Das wichtigste Gut einer Firma sind leistungsbereite Mitarbeiter. Lohnkosten bilden den Löwenanteil der regelmäßigen Unternehmenskosten – somit sind Personal-Ausfallzeiten echte Verluste. Daher sollte die Zufriedenheit und Gesundheit der Mitarbeiter oberste Priorität haben.

Studien haben gezeigt, dass der häufigste Stressfaktor im Büro der „leise Lärm“ ist. Hintergrundgespräche und die fehlende Privatsphäre im Großraumbüro machen konzentriertes Arbeiten unmöglich. Die Aufmerksamkeit wird gemindert, es werden mehr Fehler gemacht und die Gefahr von Arbeitsausfällen bis hin zu chronischen Gesundheitsschädigungen nimmt zu.

Das Ziel ist also die Schaffung eines Wohlfühlambientes für die Mitarbeiter. Es gilt nicht, Schallquellen nur pauschal zu minimieren. Es gibt auch Bereiche wie z.B. Besprechungsräume oder Meeting-Points, wo die Sprachverständlichkeit sogar erhöht werden sollte. Eine optimierte Raumgestaltung sollte daher alle Aspekte der Nutzung des jeweiligen Raumbereiches betrachten.

PALMBERG bietet mit TERIO PLUS vielfältige Akustik- und Wandlösungen, die auf die Bedürfnisse der Räume und der Mitarbeiter ausgelegt sind. Die Verbesserung der Raumakustik bzw. Raumgliederung ist unabhängig davon, ob neue Räume geplant oder bestehende optimiert werden sollen.

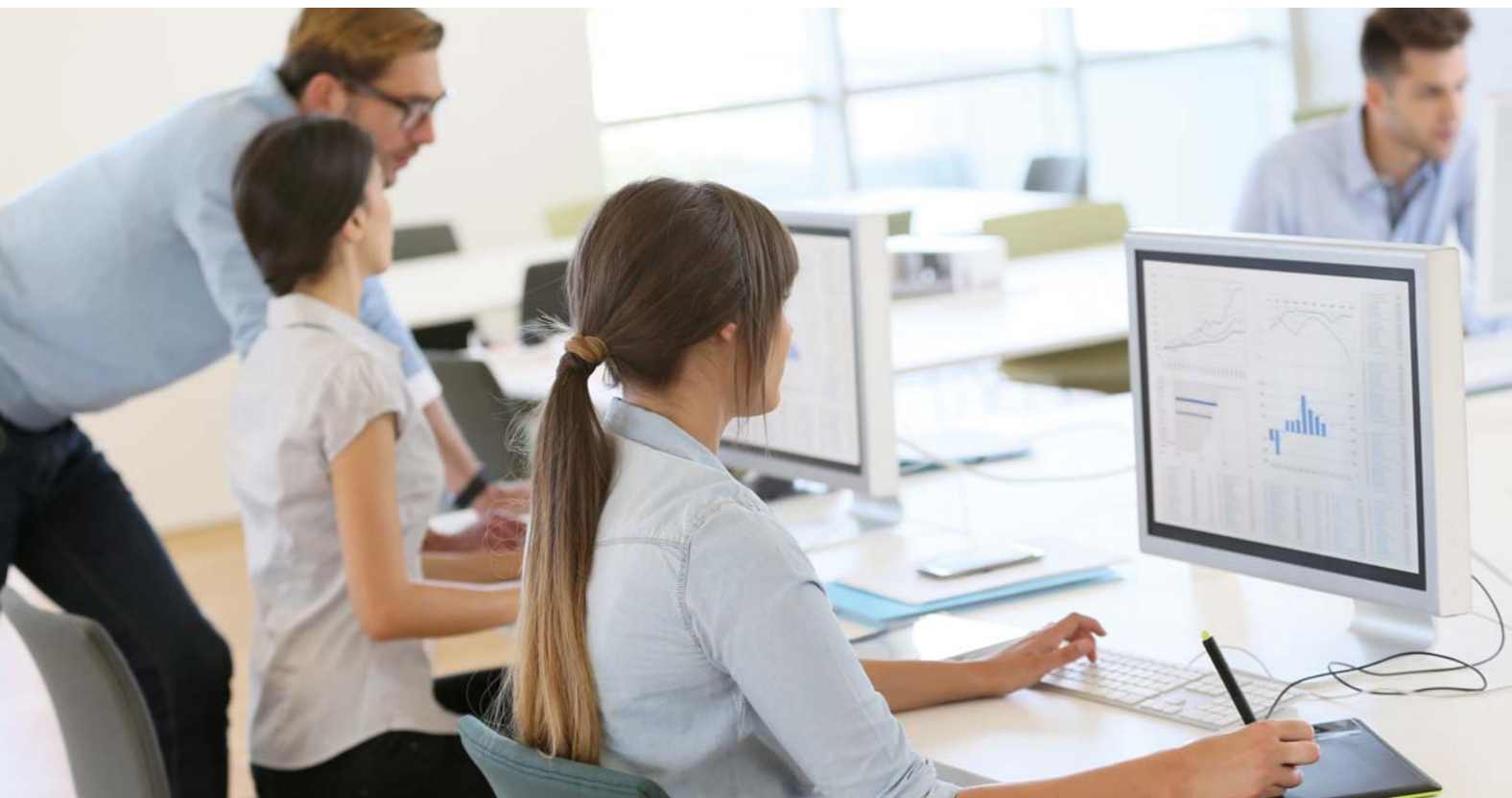
Satisfied employees – A real added value for all

The most important asset of a company is a motivated staff. Labour costs are the lion's share of the regular company costs – so personnel downtimes are real losses. Therefore, employee satisfaction and health should be the top priority.

Studies have shown that the most common stress factor in the office is the "quiet noise". Background conversations and the lack of privacy in an open-plan office make it impossible to concentrate. Attention is reduced, more mistakes are made, and the risk of work-related accidents up to chronic health damages is increasing.

The aim is to create a feel-good atmosphere for employees. That does not mean to simply reduce the sound sources in general. There are also areas such as e.g. meeting rooms or meeting points where the language intelligibility should even be increased. An optimised spatial design should therefore consider all aspects of the use of the particular spatial area.

With TERIO PLUS, PALMBERG offers a wide range of acoustic and wall solutions which are designed for the requirements of the rooms and the needs of the employees. The improvement of room acoustics or space division is independent of whether new rooms are to be planned or existing ones to be optimised.



Tevreden medewerkers – Een echte meerwaarde voor iedereen

De belangrijkste troef van een bedrijf zijn betrokken medewerkers. De loonkosten vormen het leeuwendeel in de reguliere bedrijfskosten – daarom is uitval van personeel een grote verliespost en moet de tevredenheid en gezondheid van de werknemers een topprioriteit zijn.

Studies hebben aangetoond, dat de belangrijkste stress-factor in een kantoor het 'stille geluidsoverlast' is. Achtergrondgesprekken en een gebrek aan privacy in grote kantoren maken het geconcentreerd werken onmogelijk. De concentratie wordt minder, er worden meer fouten gemaakt en het gevaar van uitval tot chronische gezondheidsgevaaren nemen toe.

Het doel is dus om een feel-good sfeer te creëren voor de medewerkers. Het is niet bedoeld om alleen geluidsbronnen te minimaliseren. Er zijn ook bereiken zoals vergaderruimtes of meeting-points waar de spraakverstaanbaarheid zelfs moet worden verhoogd. Een geoptimaliseerd interieur moet daarom alle aspecten van het specifieke gebruik van de respectievelijke ruimte in overweging nemen.

PALMBERG biedt met TERIO PLUS veelzijdige akoestische en wand- en plafondoplossingen, die zijn ontworpen om aan de behoeften van de ruimten de werknemers te voldoen. Het verbeteren van de akoestiek of de inrichting van de ruimte, is onafhankelijk of er nieuwe ruimten gepland of bestaande ruimten geoptimaliseerd worden moeten.

- 1 Tischaufsätze · Desktop partitions · Opzetwanden
- 2 Stellwände · Partition walls · scheidingswanden
- 3 Wandabsorber · Wall absorbers · wandabsorbers
- 4 Baffel · Baffles · baffels
- 5 Multipanel · Multipanels · multipanels
- 6 Deckenabsorber · Ceiling absorbers · plafondabsorbers



TERIO PLUS

Ein Baukasten der Möglichkeiten

Das Programm TERIO PLUS ist umfassend. Vom einfachen Tischaufsatz über Stellwände bis hin zu Wandabsorbern und Deckensegeln ist alles im System enthalten. Planen Sie mit TERIO PLUS und der großen PALMBERG Büromöbel-Vielfalt!

TERIO PLUS – A building set of possibilities

The TERIO PLUS programme is comprehensive. From the simple desktop partition to partition walls right through to wall absorbers and ceiling sails, everything is included. Plan with TERIO PLUS and the wide variety of PALMBERG office furniture!

TERIO PLUS – Een verscheidenheid van mogelijkheden

Het TERIO PLUS-programma is zeer uitgebreid. Van eenvoudige opzetwanden en scheidingswanden tot wandabsorbers en plafondabsorbers, alles is in het systeem inbegrepen. Ontwerp met TERIO PLUS en de brede PALMBERG kantoormeubel collectie.



Unsere Basis für Ihre optimale Raumakustik

Gute Raumakustik ist eine komplexe Aufgabenstellung, denn jeder Raum klingt anders. Das Thema Raumakustik befasst sich dabei mit dem vorhandenen Raumschall sowie seiner Reflexion und den damit verbundenen Auswirkungen im Inneren einzelner Räume. Wände sowie „harte Oberflächen“ wie Glas, Keramik oder Stahl sind dabei oft schallhart. Der Schall reflektiert an ihnen und kann sich je nach Raumgeometrie ausbreiten.

Die Kernaufgabe raumakustischer Maßnahmen ist es deshalb, vorhandene Raumsituationen so zu beeinflussen, dass die akustischen Eigenschaften des Raumes möglichst zu seinem Bestimmungszweck passen. Um dieser Kernaufgabe gerecht zu werden, haben wir die Akustik Elemente der Serie TERIO PLUS in einer ausgiebigen Testreihe unter realen Bedingungen nach DIN EN-ISO 354-2003 im Hallraum prüfen lassen. Das Institut Akustik der Fachhochschule Lübeck hat dabei feststellen können, dass die Akustik Elemente von TERIO PLUS die Gestaltung eines angenehmen und gesunden Arbeitsumfeldes unterstützen. Alle erfassten Daten haben wir anschließend in die Entwicklung unseres Tools „Akustik-Konfigurator“ einfließen lassen.

Our basis for optimal room acoustics

Good room acoustics is a complex task because every room sounds different. The topic of room acoustics is concerned with the existing room sound as well as its reflection and the associated effects in the interior of the individual space. Walls as well as "hard surfaces" such as glass, ceramics or steel are often reverberant. The sound reflects on them and spreads according to the room geometry.

The core task of room acoustic measures is therefore to influence existing room situations in a way that the acoustic properties of the room match the intended purpose. To meet this core task, we have tested the acoustic elements of the TERIO PLUS range in an extensive series of tests under real conditions in accordance with DIN EN-ISO 354-2003 in a reverberation room. The acoustic institute at Lübeck University of Applied Sciences observed that the TERIO PLUS acoustic elements support the design of a comfortable and healthy working environment. We then integrated all collected data into the development of our tool "Acoustic Configurator".

Onze basis voor uw optimale Akoestiek

Goede akoestiek is een complexe opgave omdat elke ruimte anders klinkt. Het thema "ruimte-akoestiek" omvat de bestaande omgevingsgeluiden, de reflectie en de bijbehorende effecten in afzonderlijke ruimten. Wanden en "harde oppervlakten"



zoals glas, keramiek of staal zijn daarbij over het algemeen nagalmend. De galm reflecteert zich en kan zich – afhankelijk van de ruimtelijke indeling – versterken.

De kerntaak van de akoestische maatregelen is dan ook, om de bestaande ruimtelijke situaties zo te beïnvloeden, zodat de akoestische eigenschappen van de ruimte zo goed mogelijk bij het beoogde doel passen. Om aan deze kerntaak te voldoen, hebben we de akoestische elementen van de TERIO PLUS-serie aan een uitgebreide reeks van testen onder praktijkgerichte omstandigheden volgens DIN EN-ISO 354-2003 in een testruimte laten onderzoeken. Het instituut Akoestische Hogeschool van Lübeck heeft kunnen vaststellen, dat de akoestische elementen van TERIO PLUS het aangename en gezonde werkklimaat bevorderen. Alle verzamelde gegevens hebben we vervolgens in de ontwikkeling van onze tool "Akoestiek-configurator" opgenomen.

Akustik-Konfigurator

Gesunde Raumakustik nach Maß

Unsere Fachhandelspartner planen und gestalten mit dem PALMBERG Akustik-Konfigurator akustisch wirksame Räume nach Maß. Das Tool zeigt Ihnen dabei, wie Sie vorhandenen Lärmfaktoren mit gezielt genutzten Absorptionsflächen entgegenwirken können. Wählen Sie dafür aus einer breiten Palette an TERIO PLUS-Elementen die verschiedenen Formen und bedienen Sie so die individuellen Bedürfnisse und räumlichen Anforderungen Ihrer Projekte.

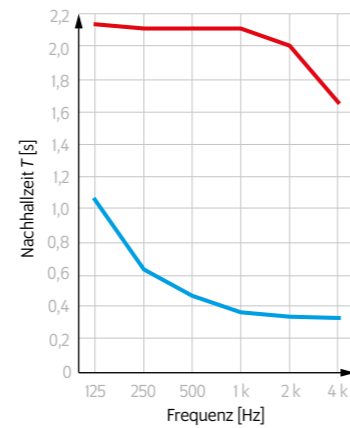
Acoustics Configurator – Healthy room acoustics custom-made

Our PALMBERG Acoustics Configurator allows our retail partners to plan and design custom-made acoustically effective rooms. The tool shows you how to counter existing noise factors with systematically used absorption surfaces. Choose from a wide range of TERIO PLUS elements in various shapes, colours and fabrics to meet the individual needs and spatial requirements of your projects.

Akoestiek-configurator – Gezonde akoestiek op maat

Onze handelspartners ontwerpen en geven met de PALMBERG Akoestiek-configurator akoestisch werkzame ruimten op maat vorm. De tool toont u daarbij, hoe u bestaande geluidsfactoren

met gericht gebruikte absorptievlakken kunt reduceren. Kiest u daarvoor uit een breed aanbod van TERIO PLUS elementen in verschillende vormen, kleuren en stoffen en kom zo tegemoet aan de individuele behoeften en ruimtelijke eisen van uw project.



— Ohne Absorber, ohne Möbel, ohne Personen
— Mit Absorber, mit Möbel, ohne Personen



Der Akustik-Konfigurator im Überblick:

- PALMBERG Akustik-Konfigurator beinhaltet geprüfte Messergebnisse der TERIO PLUS-Elemente
- Konfigurator berechnet angegebene Raumparameter und integrierte Messergebnisse in Sekundenschnelle nach DIN 18041
- Planung von Mehrpersonenbüros (bis ca. 15 Personen) möglich
- Drop-Down-Menü bietet alle TERIO PLUS-Akustikelemente, die zur Raumoptimierung eingesetzt werden können
- Grafische Auswertung als PDF downloadbar oder direkt per E-Mail zu versenden
- PALMBERG Akustik-Konfigurator steht Fachhandelspartnern kostenfrei zur Verfügung

The Acoustics Configurator at a glance:

- Acoustics Configurator includes tested measurement results
- Configurator calculates specified room parameters and integrated test results in a matter of seconds according to DIN 18041
- Planning of multi-staff offices (up to 15 persons)
- Drop-down menu provides all TERIO PLUS acoustic elements that can be used for room optimisation
- Graphical evaluation can be downloaded as PDF or can be sent directly by email
- PALMBERG Acoustics Configurator is available to specialist dealers free of charge

De Akoestiek-configurator in het kort:

- Akoestiek-configurator omvat geteste meetresultaten van der TERIO PLUS-elementen.
- Configurator berekent in enkele seconden de aangegeven ruimteparameters en geïntegreerde meetresultaten volgens DIN 18041
- Ontwerp van kantoortuinen (tot ca. 15 personen) mogelijk
- Drop-Down-menu biedt alle TERIO PLUS akoestische elementen die voor de optimalisering van de ruimte ingezet kunnen worden.
- Grafische ontwerp resultaten zijn te downloaden als Pdf of direct per E-mail te versenden
- PALMBERG Akoestiek-configurator staat voor de dealerpartners kosteloos ter beschikking.



Twist Melange 63012

TERIO PLUS

Tischaufsätze

TERIO PLUS Tischaufsätze werden fest mit den Schreibtischen verbunden. Die einfache Ausführung separiert Arbeitsbereiche voneinander und die akustisch wirksame Ausführung verbessert die Raumakustik.

TERIO PLUS – Desktop partitions

TERIO PLUS desktop partitions are firmly attached to the desks. The basic version separates working areas from each other and improves room acoustics with its acoustic filling.

TERIO PLUS – bureau-opzetwanden

TERIO PLUS opzetwanden worden aan de bureaus verbonden. De eenvoudige uitvoering separeert werkplekken van elkaar en de akoestisch werkzame produkten verbeteren de akoestiek in de ruimte.





TERIO PLUS

Aufsätze machen den Tisch frei

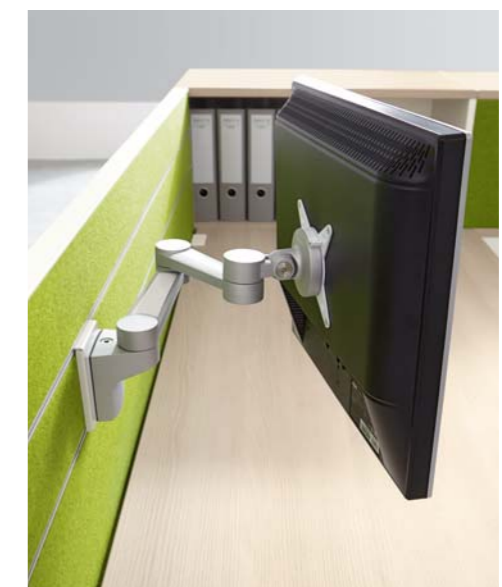
Zusätzliche Organisationsprofile ermöglichen durch die Aufnahme von Bildschirmen, Leuchten und Ablagen, die freie Nutzung der gesamten Tischfläche.

TERIO PLUS – Attachments clear the desk

Additional organising profiles allow the free use of the entire table surface by holding monitors, lamps and storage trays.

TERIO PLUS – Opzetwanden maken ruimte op het bureau

Extra accessoirerails maken door de plaatsing van beeldschermen, lampen en aflegschalen, het vrije gebruik van het totale bureauoppervlak mogelijk.





Lucia - Solano

TERIO PLUS bringt Farbe ins Büro

TERIO PLUS brings colour to the office · TERIO PLUS brengt kleur in het kantoor

TERIO PLUS · Raum in Räumen

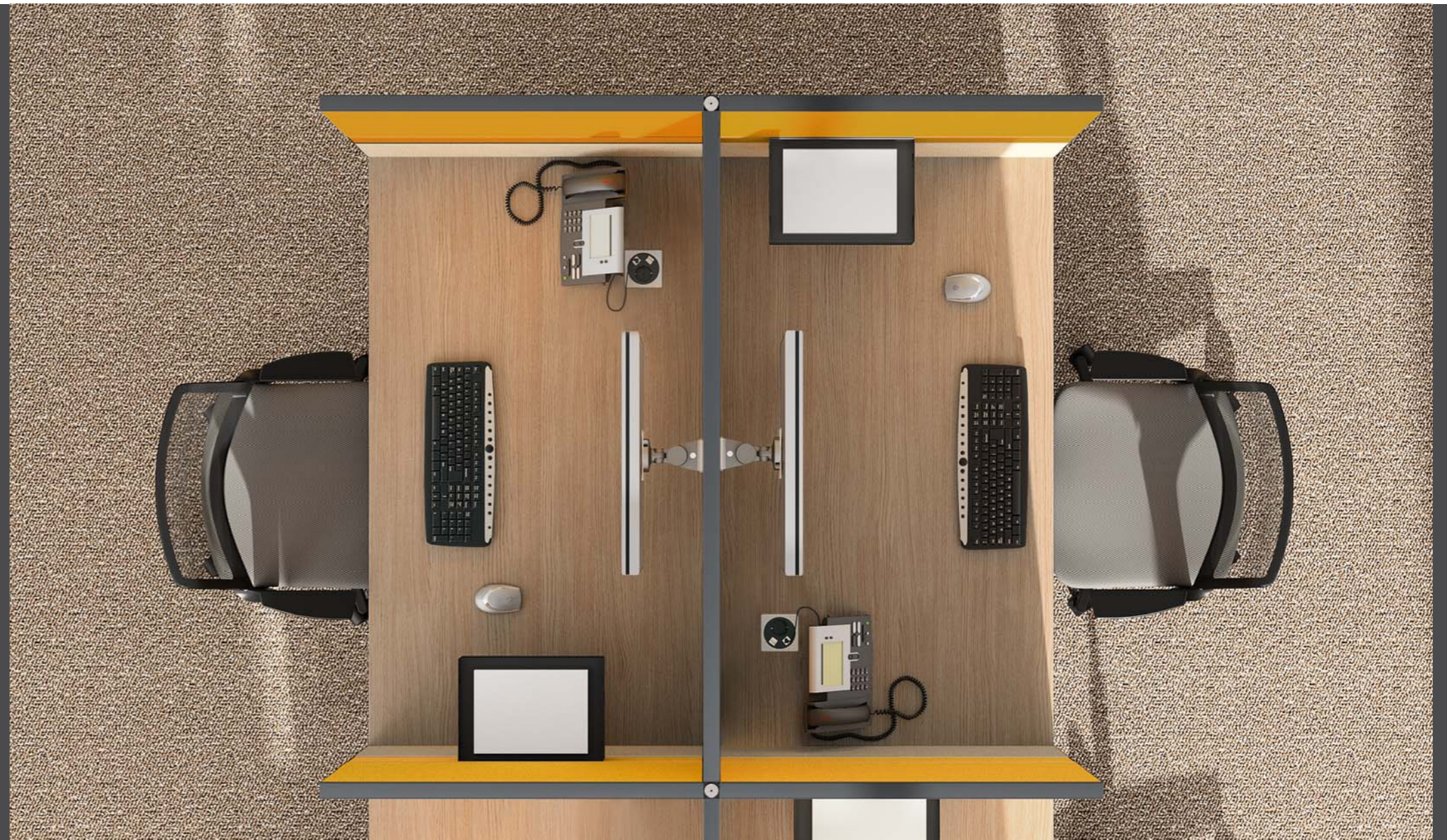
TERIO PLUS ist ein hochwertiges Stellwandsystem für die visuelle und akustische Abschirmung von Arbeitsflächen. Sie bieten Diskretion, organisieren Räume und Arbeitsplätze und dienen als Gestaltungselemente in Mehrpersonenbüros.

TERIO PLUS · Room in Rooms

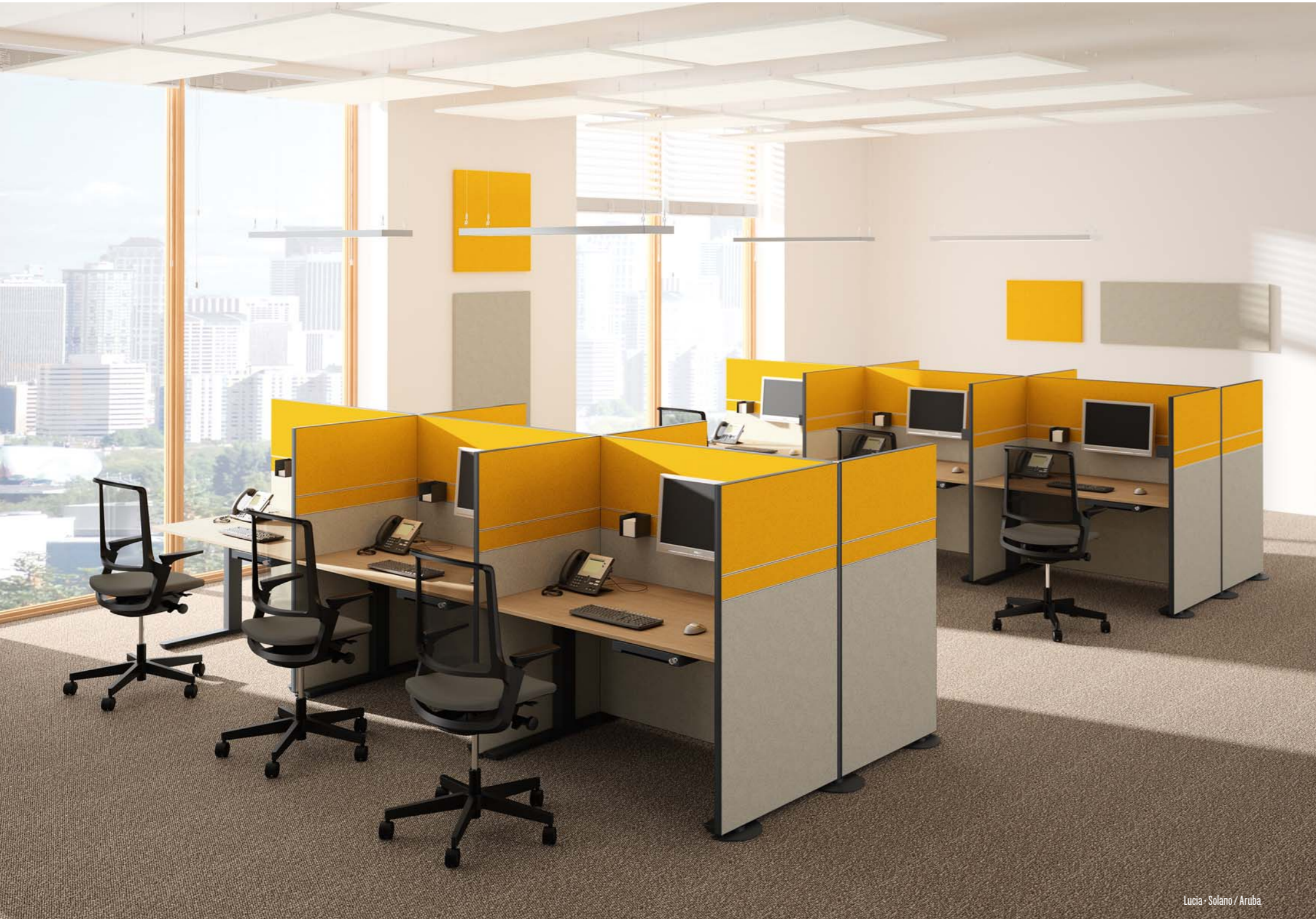
TERIO PLUS is a high quality partition wall system used for visual and acoustic shielding of working areas. They provide privacy, organise rooms and serve as interior design elements at the workplace.

TERIO PLUS · Ruimte in ruimtes

TERIO PLUS is een hoogwaardig scheidingswandsysteem, dat voor een visuele en akoestische afscherming van werkplekken zorgt. Ze bieden discretie, organiseren zowel kantoorruimtes als werkplekken en dienen tevens als design elementen in kantoorruimten.



Konzentration durch TERIO PLUS



Der geringe Querschnitt der TERIO PLUS-Wände ist ideal für die Konzeption von Callcentern. Das System erlaubt das Zusammenstellen mehrerer Wände mithilfe von Verbindungssäulen in jedem gewünschten Winkel. Das bedeutet Freiheit bei der Planung.

Concentration by TERIO PLUS

The small cross-section of the TERIO PLUS walls is ideal for designing call centres. The system allows the arrangement of several walls at any desired angle. This means freedom in planning.

Concentratie door TERIO PLUS

De geringe dikte van de TERIO PLUS wanden is ideaal voor het concept van call-centers. Het systeem maakt het samenstellen van meerdere wanden in elke gewenste hoek mogelijk. Dit betekent vrijheid bij het ontwerp.



TERIO PLUS für transparente Raumgestaltung



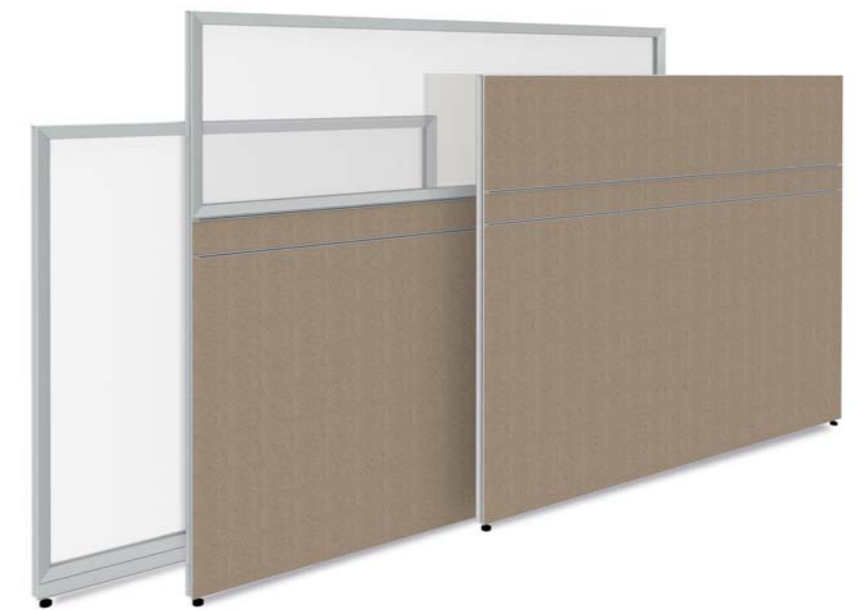
TERIO PLUS Stellwände separieren Bereiche, sind akustisch wirksam und können dabei trotzdem Transparenz ausstrahlen. Über 90 Stofffarben in 4 Qualitätsstufen, kombiniert mit Glasflächen, ermöglichen vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten für Ihren Arbeitsplatz.

TERIO PLUS for transparent spatial design

TERIO PLUS partition walls separate areas, are acoustically effective but nevertheless able to radiate transparency. Combined with glass surfaces, more than 90 fabric colours in 4 quality levels allow for a wide range of design options for your workplace.

TERIO PLUS voor transparant ruimteontwerp

TERIO PLUS scheidingswanden separeren ruimtes, zijn akoestisch werkzaam en stralen tevens transparantie uit. Meer dan 90 stofkleuren in 4 kwaliteitsgroepen, in combinatie met glaspanelen, creëren veelzijdige oplossingen voor uw werkplek indelingen.



TERIO PLUS – genial modular

TERIO PLUS basiert auf einem schmalen Aluminium-Rahmen. Die Rahmen werden durch Verbindungssäulen miteinander verbunden. Für die Stellwände werden unterschiedliche Stand- und Tellerfüße angeboten.

TERIO PLUS – ingeniously modular

TERIO PLUS is based on a slim aluminium frame. The frames are connected to each other by connecting tubes. For frames and tubes, there are different feet and bases available.

TERIO PLUS – geniaal modulair

TERIO PLUS is gebaseerd op een smal aluminium frame. Het frame wordt door een verbindingsszuil met elkaar verbonden. Voor het frame en de buizen worden verschillende stand- en schotelvoeten aangeboden.



1 Stellwinkel frei wählbar



2 Verbindungssäule mit Höhenjustierung



3 Höhenausgleichsschraube



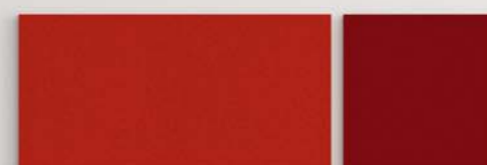
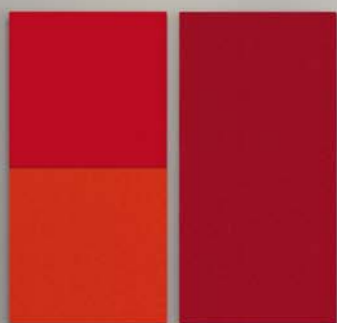
4 Tellerfuß, rund



5 Standfuß

- 1 Setting angle freely selectable · plaatsingshoek vrij te bepalen
- 2 Connecting tube with height adjustment · Verbindingszuil met koppeljustering
- 3 Height adjustment screw · justeerdoop
- 4 Base, round · Schotelvoet
- 5 Foot · Standvoet





Für ein ideales Miteinander von Kommunikation, Kreativität und Konzentration

For an ideal cooperation between communication, creativity and concentration
Voor een ideale communicatie, creativiteit en concentratie

TERIO PLUS wird ergänzt durch rahmenlose, dekorative Absorber, die zur weiteren Verbesserung der Raumakustik beitragen. Zur Auswahl stehen Wand- und Deckenabsorber, Baffel und frei positionierbare Multipanel. Die rahmenlosen Absorber stehen in Natur, lackierter oder stoffbespannter Ausführung (ausgenommen Deckenabsorber) zur Verfügung.

Als Basismaterial aller Absorber wird eine 25 mm Polyesterfaserplatte eingesetzt, die aus thermisch und mechanisch verfestigten Vliesstoffen ohne chemische Zusätze hergestellt wird. Diese Vliese dämmen Geräusche dank ihrer offen-

porigen Struktur. Die Tafeln sind gesundheitlich unbedenklich und schwer entflammbar. Die Füllungen sind vollständig recycelfähig und stellen so nach ihrem Gebrauch keine Gefahr für die Umwelt dar.

TERIO PLUS is supplemented by frameless, decorative absorbers that support further improvement of spatial acoustics. There are wall absorbers, ceiling absorbers, baffles and freely positioned multipanels. The frameless absorbers are available in natural, lacquered or fabric-covered design (except ceiling absorbers).

The basic material of all absorbers is a 25 mm-polyester fibre-board made of thermally and mechanically bonded nonwovens without chemical additives. These fleeces reduce noise thanks to their open-pore structure. The panels are harmless to health and hardly inflammable. The fillings are fully recyclable and do not pose any risk to the environment after use.

TERIO PLUS wordt aangevuld door profieloze decoratieve absorbers die aan de verdere verbetering van de akoestiek bijdragen. U kunt kiezen tussen wandabsorbers, plafondabsorbers, baffels en vrij positioneerbare multipanels. De profieloze

absorbers zijn verkrijgbaar in een natuur, gelakte of met stof beklede versie (behalve plafondabsorbeers).

Als basismateriaal van alle absorbeers wordt een 25 mm polyestervezelplaat ingezet, die uit thermische en mechanisch vervaardigde vliesstoffen zonder chemische toevoegingen gemaakt wordt. Dit stabiele vliesmateriaal dempt dankzij de open structuur geluiden. De panelen zijn ongevaarlijk voor de gezondheid en vlamvertragend. De vulling is volledig recyclebaar en zijn zo na gebruik geen gevaar voor het milieu.

Wandabsorber

Wall absorbers · Wandabsorbers



Mit den TERIO PLUS Wandabsorbern bieten wir Ihnen ein Akustikelement, das für den Einsatz im Wandbereich entwickelt wurde. Alleine oder in Kombination mit weiteren Akustikelementen wie Stellwänden, Deckenabsorbern oder Baffeln sind die Wandabsorber wirkungsvolle Akustikelemente zur Optimierung des Raumklanges und tragen so zu einer entspannten, komfortablen Raumakustik bei. Parallel können sie auch als gestalterisches Element in die jeweilige Raumplanung integriert werden.

With the TERIO PLUS wall absorbers, we offer you an acoustic element that has been developed for use in the wall area. Alone or in combination with other acoustic elements such as partition walls, ceiling absorbers or baffles, the wall absorbers

are effective acoustic elements to optimise the spatial sound and so help enhance relaxed and comfortable room acoustics. In parallel, they can also be integrated into the particular spatial planning as a design element.

Met de TERIO PLUS wandabsorbers bieden wij u een akoestisch element dat voor gebruik aan de muur ontwikkeld is. Enkel of in combinatie met andere akoestische elementen zoals scheidingswanden, plafondabsorbers of baffles, zijn de wandabsorbers effectieve akoestische elementen voor de optimalisatie van de galm in een ruimte en dragen zo bij aan een ontspannen, comfortabele akoestiek in de ruimte. Tegelijkertijd kunnen ze ook als een design element in het ruimtelijke ontwerp worden geïntegreerd.

Vorteile, die aufhorchen lassen

- Stoffbespannte und lackierte Ausführung möglich
- Vertikale und horizontale Formgebung in unterschiedlichen Breiten und Höhen
- Wandabsorber mit integrierten Aufhängebeschlägen und Montageschienen
- Wandabstand 8 mm / Höhenjustierung +/- 5 mm ist nach erfolgter Montage möglich

Advantages that prick up one's ears

- Fabric-covered and lacquered design possible
- Vertical and horizontal shaping in different widths and heights
- Wall absorbers with integrated suspension fittings and mounting rails
- Wall clearance 8 mm / height adjustment +/- 5 mm is possible after installation

Voordelen die de aandacht trekken

- met stof bespannen en gelakte uitvoering mogelijk
- Verticale en horizontale vormgeving in verschillende breedtes en hoogtes.
- Wandabsorbers met geïntegreerd ophangbeslag en montagerails.
- Wandafstand 8 mm / hoogteverstelling van +/- 5 mm is na montage mogelijk





Für eine bessere Kommunikation

Wandabsorber reduzieren die allgemeine Nachhallzeit und finden überall dort Verwendung, wo eine bestmögliche Raumakustik Pflicht ist – wie etwa in Großraumbüros, Besprechungsräumen oder Callcentern. Das Ergebnis ist eine optimierte Sprachverständlichkeit, wodurch die Kommunikation verbessert und konzentrierte Gespräche möglich werden.

For improved communication

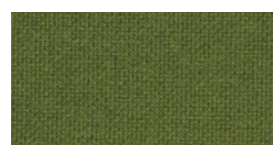
Wall absorbers reduce the overall reverberation time and are used wherever optimal room acoustics are required, as e.g. in open-plan offices, meeting rooms or call centres. The result is optimised intelligibility that allows for improved communication and concentrated discussions.

Voor een betere communicatie

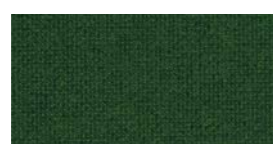
Wandabsorbers verminderen de algemene nagalmtijd en kan daar gebruikt worden waar een zo goed mogelijke akoestiek noodzakelijk is, zoals in open kantoren, vergaderzalen of call-centers. Het resultaat is een geoptimaliseerde spraakverstaanbaarheid waardoor de communicatie verbeterd en geconcentreerde gesprekken mogelijk worden.



Twist 68119



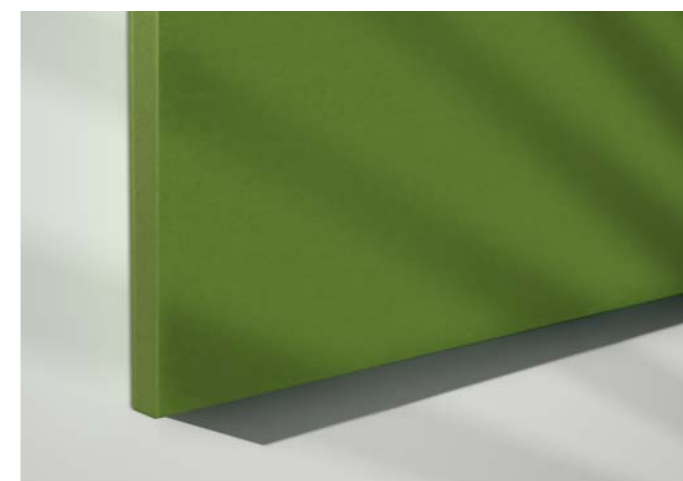
Twist Melange 68119



Twist Melange 68120



stoffbezogen, 27 mm - fabric-covered, 27 mm - Met stof bespannen, 27 mm



lackiert, 25 mm - lacquered, 25 mm - gelakt, 25 mm

Deckenabsorber

Perfekte Kombination aus Funktion und Optik für anspruchsvolle Raumkonzepte



Da sich Schallwellen in alle Richtungen ausbreiten, reflektieren auch Raumdecken in hohem Maße unerwünschte Geräusche. Unsere TERIO PLUS Deckenabsorber können hierbei Abhilfe schaffen. Dabei punkten sie nicht nur durch Höchstleistungen bei der Optimierung der Raumakustik, sondern auch als gestalterisches Element. Ob in runder oder eckiger Formgebung – die Deckenabsorber können optisch dezent und unauffällig oder bewusst als herausstechende Eyecatcher in Ihre Räume integriert werden.

Ceiling absorbers – Perfect combination of function and look for sophisticated spatial concepts

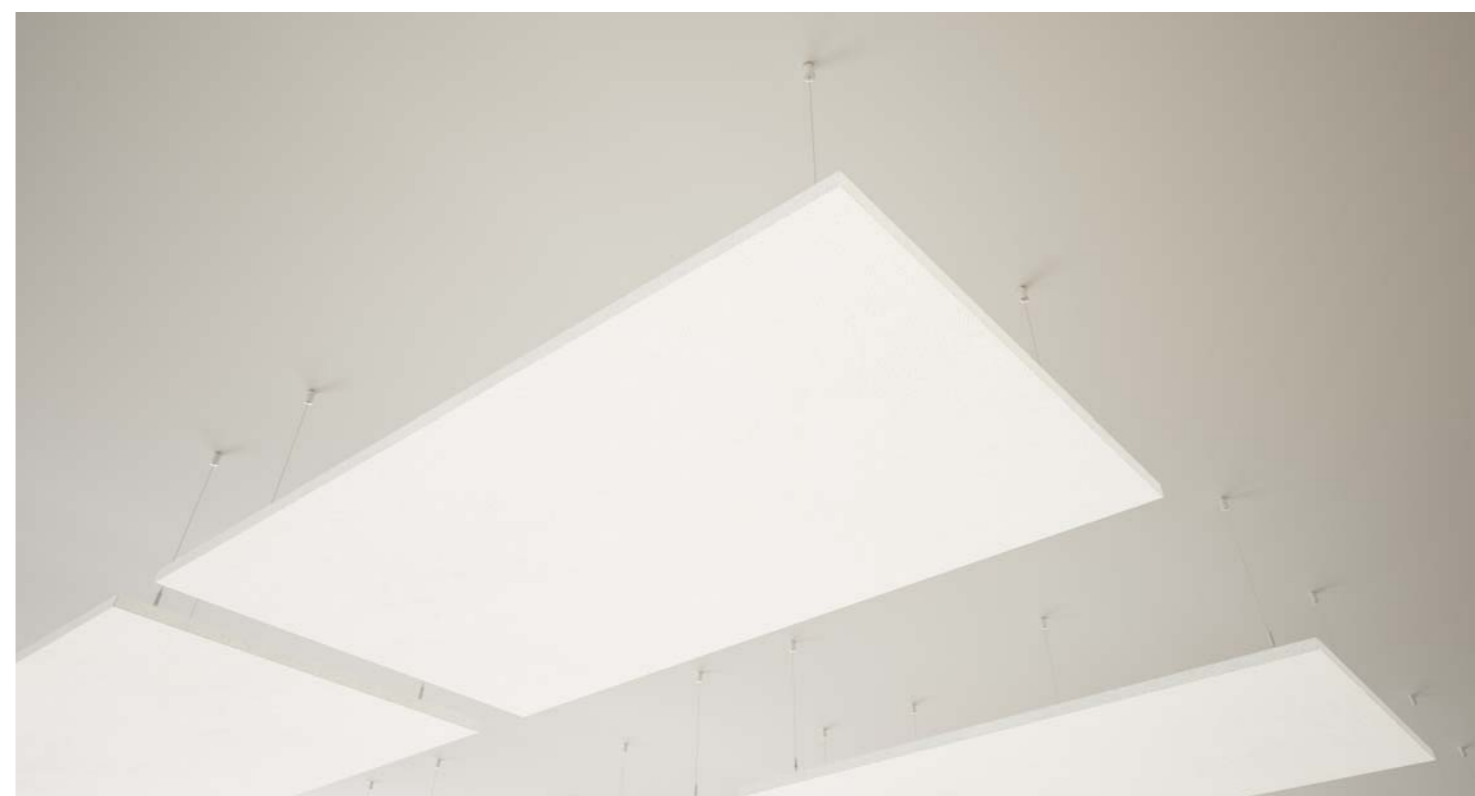
Since sound waves propagate in all directions, also ceilings reflect the unwanted noise to a considerable degree. Our TERIO PLUS ceiling absorbers can be really helpful here. Not only do they score through top performances in optimising room acoustics but also as a design element. Whether in round or square shape – the ceiling absorbers can be integrated into your rooms in a restrained way or deliberately as a prominent eye-catcher.

Plafondabsorbers- Perfekte combinatie van functionaliteit en design voor sprekende concepten.

Omdat geluidsgolven zich in alle richtingen verdelen, reflecteren ook plafonds in hoge mate ongewenste geluiden. Onze TERIO PLUS plafondabsorbers kunnen hier uitkomst bieden. Hiermee scoort u niet slechts met de uitstekende akoestische prestaties, echter ook met de elegante vormgeving. Hetzij in een ronde, vierkante of rechthoekige vorm – de plafondabsorbers kunnen optisch bescheiden en onopvallend of bewust als aanwezige eyecatcher in uw ruimte geïntegreerd worden.

Einfache und flexible Montage

Deckenabsorber



Die Art der Befestigung spielt bei einer durchdacht umgesetzten Gestaltung eine große Rolle. Für die TERIO PLUS Deckenabsorber und Baffel stehen deshalb Seilabhängungen in unterschiedlichen Längen zur Verfügung. Dabei ermöglicht eine einfache Montage inklusive variabler Höheneinstellung von bis zu einem Meter, dass die Abhänghöhe sowie die Anordnung der Deckenabsorber jederzeit individuell angepasst werden kann.

Simple and flexible installation – Ceiling absorbers

The kind of fastening plays an important role when designing an intelligent implementation. Therefore, TERIO PLUS ceiling absorbers and baffles provide rope suspensions in different

lengths. An easy assembly, including variable height adjustment up to one metre, permits that the suspension height as well as the arrangement of the ceiling absorbers can be individually adapted at any time.

Eenvoudige en flexibele montage – plafondabsorbers

De manier van bevestigen speelt bij een doordachte vormgeving een grote rol. Voor de TERIO PLUS plafondabsorbers en baffels bieden wij u ophangkabels in verschillende lengtes. Dit maakt een eenvoudige montage mogelijk inclusief de één meter hoogte verstelling, opdat de pendelhoogte ieder moment individueel aangepast kan worden.

Baffel – Die „Schallmauer“ für hohe Räume

Baffles – The "sound barrier" for high spaces · Baffels – de "geluidsmuur" voor hoge ruimtes





Blazer Lite - Retreat / Dainty / Mood

In hohen Räumen reichen Stellwände zur Akustik-Optimierung oft nicht aus. Die TERIO PLUS Baffel schaffen hier Abhilfe. Der Doppelplatten-Aufbau und die freie Positionierung der Baffel sind die optimale Akustik-Ergänzung für schwierige Raumsituationen. Baffel lassen sich hervorragend über Sideboards montieren. Zusätzlich bieten wir Seilsysteme, die ein Verspannen zwischen Fußboden und Decke erlauben.

In high-ceilinged rooms, partition walls are often insufficient for acoustics optimisation. The TERIO PLUS baffles provide a remedy here. The double panel construction and the free positioning of the baffles are the ideal acoustic supplement for difficult spatial situations. Baffles can be excellently mounted above sideboards. In addition, we offer rope systems that allow for tensioning between floor and ceiling.

In hoge ruimtes zijn scheidingswanden voor een optimalisering van de akoestiek vaak niet genoeg. De TERIO PLUS baffels biedt hier uitkomst. De dubbele plaatstructuur en de mogelijkheid de baffels vrij in de ruimte te plaatsen, zorgen voor de optimale akoestische aanvulling voor moeilijke geluidssituaties qua ruimte. Baffels laat zich perfect boven sideboards monteren. Daarnaast bieden wij kabelsystemen die het ophangen tussen de vloer en het plafond mogelijk maken.



Multipanel

Multipanels · Multipanels



Mit den Multipanel-Elementen verbessern Sie nicht nur die Akustik, sondern haben auch die Möglichkeit, bestimmte Arbeitsbereiche voneinander zu trennen. Durch das Anbringen der auf den Schreibtischen frei platzierbaren Multipanel, wird einer Direktschallausbreitung am Arbeitsplatz entgegen gewirkt. Die Multipanel stehen dabei wahlweise auf Standfüßen oder werden mit einem Klammerbeschlag am Tisch befestigt.

With the Multipanel elements, you do not only improve the acoustic quality. You also have the opportunity to separate particular working areas from each other. By attaching the freely placeable Multipanels, a direct sound propagation

can be avoided. The Multipanels can optionally stand on bases or are attached to the table by bracket fittings.

Met de multipanel- elementen verbetert u niet alleen de akoestiek, maar heeft u ook de mogelijkheid om bepaalde werkvlakken van elkaar te scheiden. Door op het bureau een multipanel willekeurig te plaatsen, wordt een directe geluidsgalm op de werkplek beperkt. De multipanels staan naar keuze op een standvoet of wordt klemmend aan het bureaublad bevestigd.





TERIO PLUS

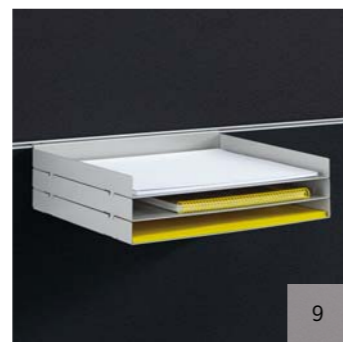
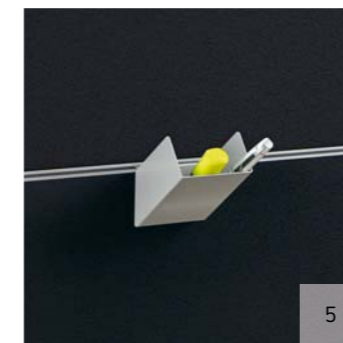
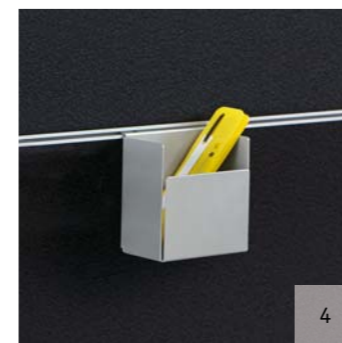
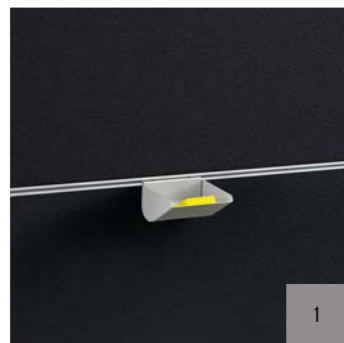
Das Plus für Ihre Organisation

Hier sehen Sie unsere praktischen Helfer für Ihre direkte Arbeitsplatz-Organisation

TERIO PLUS · The Plus for Your Organisation
Here you can see our practical helpers for your workplace organisation.

TERIO PLUS · De plus voor uw organisatie
Hier ziet u onze praktisch accessoires voor de organisatie op de werkvloer.

- 1 Pin-Schale · Pin storage · Punaisebakje
- 2 Ablageschale mit Post-it-Schale zum Auflegen in Ablageschale · Storage tray with Post-it-tray for placing in Storage tray · Dossierlade met Post-it aflegbakje voor toepassing in dossierlade
- 3 Post-it-Ablage · Post-it tray · Post-it afleg
- 4 Stifte-Box · Pen tray · Pennenbakje
- 5 Stifte-Box · Pen tray · Pennenbakje
- 6 Zettelbox · Memo box · Papierhouder
- 7 Ablageschale DIN A4 längs · Storage tray DIN A4 portrait · Dossierlade DIN A4
- 8 Ablageschale DIN A4 quer · Storage tray DIN A4 landscape · Dossierlade DIN A4 dwars
- 9 Ablage-Set DIN A4 quer · Storage set DIN A4 landscape · Laden-set DIN A4 dwars
- 10 Magnetboard · Magnet board · Magneetbord
- 11 Bildschirmaufnahme, kurzer Ausleger · Monitor port, short arm · Beeldscherm houder, korte arm
- 12 Bildschirmaufnahme, zweifacher Ausleger · Monitor port, dual arm · Beeldschermhouder, dubbele arm
- 13 Bildschirmaufnahme, dynamischer Ausleger · Monitor port, dynamic arm · Beeldschermhouder, dynamische arm
- 14 Ordnerboard mit Glasaufsatz · Filing Shelf with Glass Attachment · Ordnerlegbord met glasopzet



Kreativer Spielraum für zeitgemäßen Schallschutz

Creative leeway for contemporary noise protection

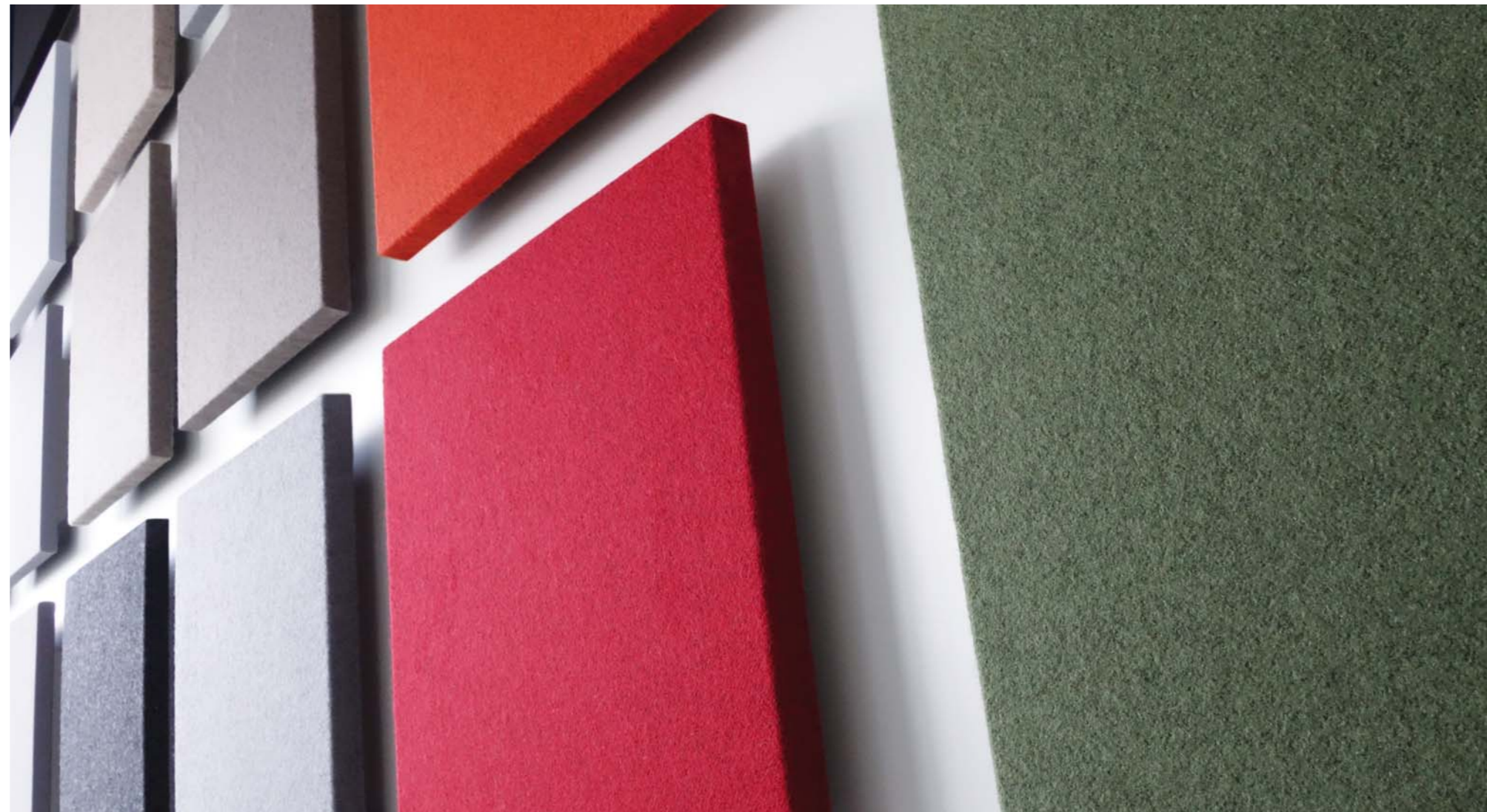
Creatieve speelruimte voor moderne geluiddemping



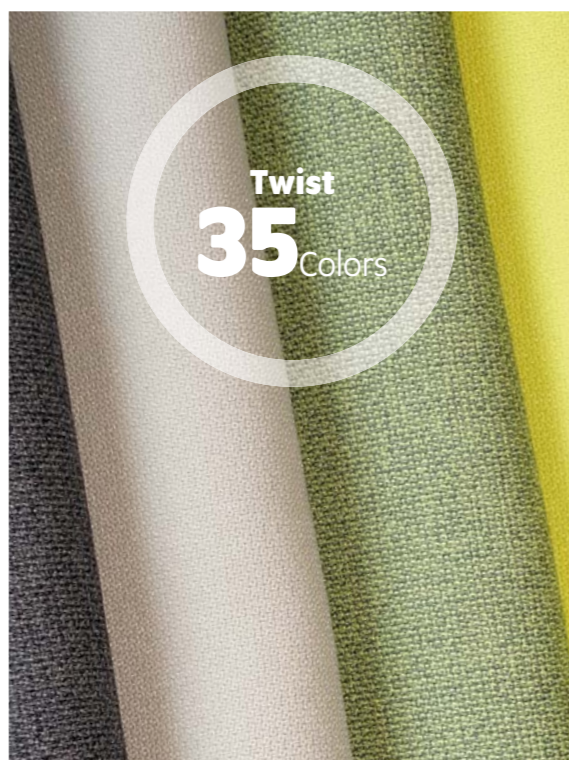
Lucia
26 Colors



Blazer Lite
20 Colors



Atlantic Screen
17 Colors



Twist
35 Colors



Absorbers
16 Colors

Glas

Glass
glas



Klarglas · Clear glass · helder glas



Weiß satiniert · White satin · wit gesatineert

Zubehör, Befestigungsbeschläge, Rahmen und Fußausleger

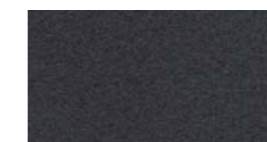
Accessories, mounting fittings, frames and foot stabilizer
Accessoires, bevestigings elementen, frames en stelvoeten



Weiß Struktur · White structure · wit structuur



Weißaluminium RAL 9006 · White aluminium RAL 9006 · wit aluminium RAL 9006



Anthrazit Struktur · Anthracite structure · antraciet structuur



Schwarz Struktur · Black structure · zwart structuur

Die pulverbeschichteten Aluminiumrahmen sind farblich abgestimmt auf die PALMBERG Tischprogramme. The powder-coated aluminium frames are color-matched to the PALMBERG desk programmes. Het gepoedercoate aluminium frame is qua kleur afgestemd op het PALMBERG bureau meubel programma.



Material: 100% recycelte Polyester - Lichtechtheit: 6 - Reibechtheit: Nass=4, Trocken=4 - schwer entflammbar - Hersteller: Camira - Material: 100% Recycled Polyester - Light Fastness: 6 - Fastness to Rubbing: Wet=4, Dry=4 - Flame retardant - Manufacturer: Camira - Materiaal: 100% gerecycled polyester - lichtechtheid: 6 - kleurvastheid: nat = 4, droog = 4 - vlamvertragend - Fabrikant: Camira



Material: 100% Schurwolle - Lichtechtheit: 5 - Reibechtheit: Nass=4, Trocken=4 - schwer entflammbar - Hersteller: Camira - Material: 100% Vergin Wool - Light Fastness: 5 - Fastness to Rubbing: Wet=4, Dry=4 - Flame retardant - Manufacturer: Camira - Materiaal: 100% scheerwol - Lichtechtheid: 5 - kleurvastheid: nat = 4, gedroogd = 4 - vlamvertragend - Fabrikant: Camira



Material: 100% Polyester - Lichtechtheit: 8 - Reibechtheit: Nass=5.4, Trocken=5.4 - schwer entflammbar - Hersteller: Gabriel - Material: 100% Polyester - Light Fastness: 8 - Fastness to Rubbing: Wet=5.4, Dry=5.4 - Flame retardant - Manufacturer: Gabriel - Materiaal: 100% polyester - lichtechtheid: 8 - oneffenheid snelheid: nat = 5.4, gedroogd = 5.4 - vlamvertragend - Fabrikant: Gabriel

Material: 100% Trevira - Lichtechtheit: 5-7 - Reibechtheit: Nass=4-5, Trocken=4-5 - schwer entflammbar - Hersteller: Gabriel - Material: 100% Trevira - Light Fastness: 5-7 - Fastness to Rubbing: Wet=4-5, Dry=4-5 - Flame retardant - Manufacturer: Gabriel - Materiaal: 100% Trevira - Lichtechtheid: 5-7 - oneffenheid snelheid: nat = 4-5, gedroogd = 4-5 - vlamvertragend - Fabrikant: Gabriel

Absorbers
16 Colors



Erfahrungsgemäß können Druckfarben nicht die Brillanz der Stoff- und Gestellfarben wiedergeben. Gern wird Ihr Händler Ihnen Originalmuster vorlegen. - Empirically, printed colors cannot reproduce the brilliance of the fabric and frame colors. Your dealer will be pleased to show you original samples. - Uit ervaring blijkt dat geprinte kleuren niet de glans van de kleuren van de decors en onderstellen kunnen reproduceren. Uw handelaar laat u graag de originele monsters zien.



Blazer Lite - Haven / Hope