Durach

"Unsere Kompetenz für Ihr Projekt!"



VORWORT.

Wir wollen dazu beitragen, dass Menschen sich in Gebäuden rundum wohlfühlen. Deshalb fertigen wir hochwertigen innenliegenden Sonnen- und Blendschutz. Für optimales Raumklima. Und für angenehmes Licht. Zum Arbeiten. Zum Leben. Und für alle Situationen, in denen es auf geregelten Tageslichteinfall ankommt. Weil zum Wohlfühlen auch der Schall gehört, haben wir unser Portfolio in den vergangenen Jahren um durchdachte Raumakustikelemente für den Objekt- und Wohnbereich erweitert.

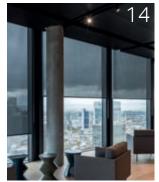
"Unsere Kompetenz für Ihr Projekt!" Nach diesem Grundsatz arbeiten wir täglich daran, die bestmögliche Lösung für jedes Gebäude zu entwickeln. Individuell und maßgeschneidert. Dabei setzen wir auf Nachhaltigkeit: Unsere Produkte tragen zum Klimaschutz bei. Wir verwenden besonders langlebige Materialien, die zum Ende des Produktlebenszyklus weitgehend recycelt werden können. Und wir schützen langfristig die Gesundheit der Menschen, die täglich von unseren Produkten profitieren.

Wir haben klare Werte. Danach handeln und arbeiten wir: Als transparenter, verlässlicher und termintreuer Partner für unsere Auftraggeber. Als respektvolles Team in unserem über Jahrzehnte gewachsenen Familienunternehmen. Und als verantwortungsbewusster Akteur im Hinblick auf Ressourcen und die Welt, in der wir leben.

Mars Donal





















INHALT.

- 08 Die DURACH GmbH.
- 10 Die Marke DURACH.
- 12 Leistungsspektrum.
- 14 Rolloanlagen.
- 18 Plisseeanlagen
- 22 Raumakustik
- 26 Elektrozugschienen.
- 30 Stoffkollektion
- 34 Sonderlösungen.
- 36 Planung
- 38 Nachhaltigkeit.
- 40 Referenzen.





DIE DURACH GMBH.

KOMPETENZ.

Wir arbeiten eng mit Planern, Innenarchitekten und Architekten zusammen, um die bestmögliche Lösung für jedes Gebäude zu entwickeln. Unsere jahrzehntelange Erfahrung im Objektbereich setzen wir für punktgenaue Planungen ein. Selbstverständlich arbeiten wir nach aktuellen Standards und Normen. Als unser Partner profitieren Sie, weil wir Sonnenschutz und Raumakustik aus einer Hand liefern. Made in Germany. Auf kurzen Wegen. Und jederzeit auch anspruchsvolle Sonderlösungen, komplexe Formate oder beeindruckende Stückzahlen maßgeschneidert für Ihr Objekt.

SERVICE.

Von der Erstberatung bis zur Fertigstellung sind wir mit unserem Expertenteam an Ihrer Seite. Planungssicherheit und Kosteneffizienz spielen dabei ebenso eine wichtige Rolle, wie Sorgfalt und Zuverlässigkeit. Und damit Sie es bereits in der Ausschreibungsphase so leicht wie möglich haben, stellen wir ganz einfach alle wichtigen Daten für die Ausschreibungstexte zur Verfügung. Weil die Digitalisierung große Schritte macht, finden Sie die Produkte auf unserer Webseite in verschiedenen Dateiformaten zum Download. Möchten Sie unsere Produkte mit Smart-Home-Systemen verbinden? Kein Problem: Unser Sortiment lässt sich mit modernsten Objektsteuerungen kombinieren.







PARTNERSCHAFT.

Wir glauben fest daran, dass ein partnerschaftlicher Umgang in der Baubranche möglich und wichtig ist. Optimale Voraussetzungen dafür sind sorgfältige Planung und eine möglichst frühe Einbindung ins Projekt. Wir legen größten Wert auf Zuverlässigkeit und Termintreue und setzen alles daran, unseren Beitrag am Gesamtprojekt reibungslos zu erfüllen. Weil Qualität für uns nicht nur ein Schlagwort ist, setzen wir auf hochwertige und langlebige Materialien sowie eine sorgfältige Qualitätskontrolle. Für einen effizienten Termin- und Kostenrahmen. Und für stabile Partnerschaften auf Augenhöhe.

- 1 | In ganz Deutschland und an unserem Hauptsitz in Leutkirch im Allgäu arbeiten aktuell 70 begeisterte Kollegen und Kolleginnen.
- 2 | Auf 2.630 Quadratmetern Lager- und Produktionsfläche ist Platz für reichlich Material – so sichern wir auch bei größeren Aufträgen verlässliche Bearbeitung und flexible Lieferzeiten.
- 3 | Wir setzen auf Präzision und nutzen für den Stoffzuschnitt unseren hochmodernen, computergestützten Schneidetisch samt Hochregallager für bis zu 300 verschiedene Stoffrollen

DIE MARKE DURACH.

DURACH – aus Überzeugung Made in Germany.

Sonnen- und Blendschutz sowie die Raumakustik-Lösungen von DURACH werden aus hochwertigen und zertifizierten Materialien bei uns in Deutschland gefertigt. Denn wir wollen, dass unsere Produkte möglichst lange funktionieren und dabei gut aussehen. Damit das gelingt, sorgen wir für konstante Qualität und moderne, nachhaltige Materialien.

DURACH-Design punktet.

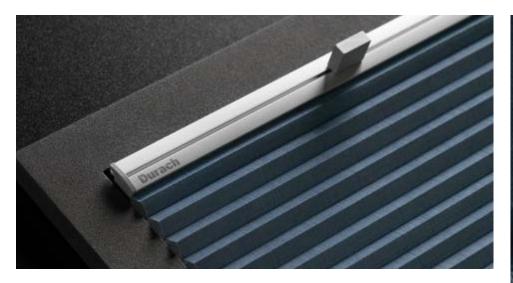
Schlicht und elegant fügen sich unsere Produkte harmonisch in jedes Ambiente ein. Die minimalistischen Entwürfe sind auf das Wesentliche reduziert und unterstreichen die gewünschte Aussage der umgebenden Architektur zugleich dezent und treffend.

DURACH bedeutet Innovation.

Wir verbinden moderne Technologie mit bewährten Entwürfen. Unsere Experten entwickeln langlebige und zugleich formschöne Produkte für jede denkbare Anwendung. Gebogene Schienen und Profile, Mini-Umlenkrollen oder BigSize Objektrollos schaffen gestalterische Freiräume und attraktive Lösungen für jede Anforderung.

DURACH ist funktional & flexibel.

Unsere Produkte sind besonders anwenderfreundlich. Das gilt für maßgeschneiderte individuelle Anpassungen genauso, wie für die einfache und flexible Montage oder die tägliche Nutzung auf Jahre hinaus. Viele Möglichkeiten – wenig Wartungsaufwand: Genau so sollen unsere Produkte sein.







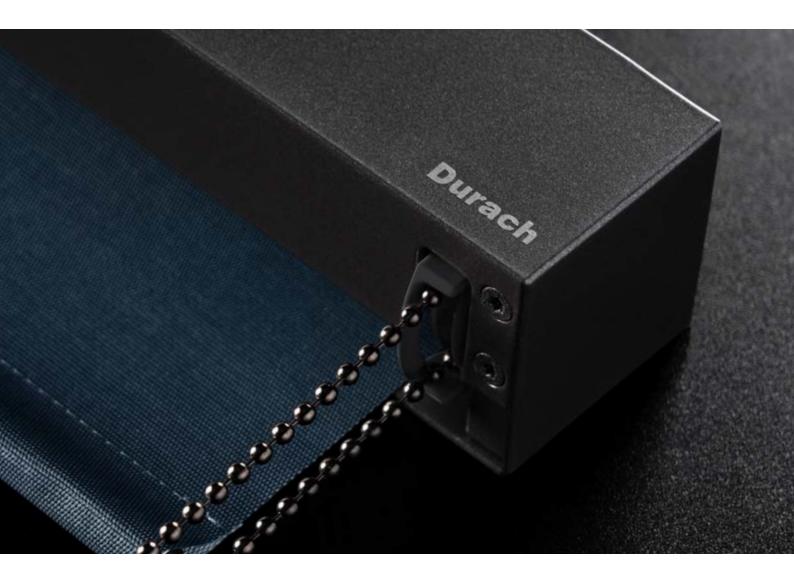
DURACH übernimmt Verantwortung.

Wir leisten einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz: Unsere Produkte helfen im Sommer dabei, den Einsatz von energieintensiven Klimaanlagen zu reduzieren. Und im Winter sorgen sie dafür, dass wertvolle Wärme aus dem Gebäude nicht über die Fensterflächen verloren geht.

Auch beim Material achten wir auf Nachhaltigkeit – so verwenden wir Aluminium mit einem hohen Recyclinganteil, setzen auf langlebige Werkstoffe und eine stabile Bauweise sowie unseren Reparaturservice, falls doch mal etwas kaputtgehen sollte. Und nach der Nutzung können unsere Produkte weitgehend recycelt werden.

DURACH schützt den Menschen.

Unsere Produkte sind so gestaltet, dass sie für Wohlbefinden sorgen: Blendschutz trägt dazu bei, die Augen zu entspannen und ermüdungsfrei zu arbeiten. Hitzeschutz erleichtert die Konzentration und verbessert die Aufenthaltsqualität im Raum. Und unsere Akustikelemente reduzieren wirksam Stress, der durch eine störende Geräuschkulisse verursacht wird.



LEISTUNGSSPEKTRUM.

Optimaler Lichteinfall. Idealer Blendschutz. Und geprüfte Akustik für Lebens- und Arbeitsräume zum Wohlfühlen.

Unsere Experten entwickeln in enger Zusammenarbeit mit Innenarchitekten, Architekten und Planern durchdachte und attraktive Lösungen für jedes Objekt. Ein großer Teil unserer Produkte unterstützt die Gebäudezertifizierungen für ökologisches Bauen. Alle wichtigen Daten für Ihr Leistungsverzeichnis halten wir komfortabel auf unserer Webseite für Siebereit.

PLANUNG.

Unser Team begleitet alle projektspezifischen Herausforderungen – am besten so früh wie möglich. Denn wir unterstützen Sie bei der Auswahl des optimalen Systems für den Sonnen- und Blendschutz in Ihrem Objekt und empfehlen Ihnen die optimalen Behangstoffe. Dabei berücksichtigen wir die gesetzlichen Vorgaben für Bildschirmarbeitsplätze sowie Umweltstandards und den Brandschutz.

ENERGIEWERTBERECHNUNG.

Unsere LowE Sonnen- und Blendschutzsysteme tragen dazu bei, dass Gebäude im Sommer kühl und im Winter warm bleiben. LowE kennzeichnet dabei einen niedrigen Emissionsgrad. Um den zu erreichen, sind unsere metallisierten Gewebe mit einer hauchdünnen Aluminiumschicht bedampft. Bei der Planung beziehen wir die Daten Ihrer Fassade in unsere Berechnungen ein und sorgen dafür, den Energieverbrauch Ihres Objektes zu optimieren.

RAUMAKUSTIKRECHNER.

Auf der Durach-Webseite finden Sie unseren Raumakustikrechner, mit dem Sie Ihre raumakustische Planung durchführen können. So ermitteln Sie abhängig von den architektonischen Gegebenheiten wichtige Zielgrößen für verbesserte Akustik und erhalten einen Überblick über die möglichen Maßnahmen zur Schallabsorption.









SONNENSCHUTZ.

Innenliegender Sonnenschutz ist eine wirksame und elegante Möglichkeit, störendes Sonnenlicht abzuschirmen. Je nach Material des Behanges können Sie von transparenten bis hin zu BlackOut Stoffen wählen. Durch die Fassade ist der Sonnenschutz außerdem vor Witterungseinflüssen geschützt und daher auch bei großen Windlasten am Gebäude jederzeit einsetzbar.



BLENDSCHUTZ.

Vor allem am Arbeitsplatz ist individuell regulierbarer Blendschutz für ermüdungsfreie Sicht wichtig. Geblendet werden Mitarbeitende zum einen durch den direkten Lichteinfall am Fenster und zum anderen durch störende Reflexionen im Raum oder von Nachbargebäuden. Unsere innovativen Lösungen ermöglichen blendfreies Arbeiten mit natürlichem Tageslicht, ohne dass die wichtige Blickverbindung nach draußen verloren geht.



RAUMAKUSTIK.

Eine angenehme Geräuschkulisse ist ein wichtiger Faktor für Wohlgefühl und Stressreduktion. Zu unserem Portfolio gehören neben klassischen Wandoder Deckenelementen auch designorientierte Tisch- oder Standelemente. Digitaldruck sorgt für individualisierte Elemente und damit gestalterische Freiheit.









ROLLOANLAGEN.

Moderne Eleganz und wohltuende Zurückhaltung kennzeichnen die DURACH Rolloanlagen. Die Raffinesse verbirgt sich im Detail, denn eine langlebige Konstruktion und ausgewählte Materialien ermöglichen verlässlich und dauerhaft den perfekten Lichteinfall für jede Fassade.

Die Idee von Rollos ist einfach, aber unverändert gut: Das textile Material wird dazu je nach Bedarf auf einer Welle aufgewickelt oder vor der Fensteröffnung heruntergelassen. Dieses Prinzip haben wir für unsere DURACH Rolloanlagen seit Jahrzehnten stetig weiterentwickelt und bieten unseren Kunden heute durchdachte Lösungen in höchster Qualität:

- passgenaue Aluminiumbauteile
- hochwertige Edelstahlkonstruktionen
- langlebige Textilien
- minimalistische Einbauprofile und Kassetten
- · manuelle oder elektrische Bedienung
- individuell für jede Fenstergröße
- ballwurfsichere Anlagen für Sportstätten
- · sichere Lösungen für Fluchtwege
- Laserschutzstoffe
- technische Zeichnungen in verschiedenen Dateiformaten (PDF, DWG, BIM) verfügbar

Speziell für den Objektbereich bieten wir Rolloanlagen mit Maximalgrößen von bis zu sechs Metern Breite und Höhe an. Gleich welche Größe – jedes Rollo wird nach der Montage durch unser Team sorgfältig auf Maßgenauigkeit, Materialgüte, Montagequalität und reibungslose Funktionsfähigkeit überprüft. Wir sind zufrieden, wenn Sie zufrieden sind.

■ Büros, Hotelzimmer, Wohnräume. DURACH Rolloanlagen sind immer die richtige Wahl, wenn es um Sonnen- und Blendschutz geht.





PLISSEEANLAGEN.

Angenehme Lichtstimmungen und fein abgestimmter Sicht- und Blendschutz sind die großen Vorteile unserer Plisseeanlagen, denn ganz nach Bedarf kann jede Stelle des Fensters abgeschirmt werden. In Verbindung mit ausgewählten Stoffeigenschaften bleiben keine Wünsche offen.

Die hochwertigen Anlagen werden auf Wunsch manuell oder elektrisch geöffnet beziehungsweise geschlossen. Unsere Kollektion überzeugt durch die große Auswahl an Formen, Farben und Designs für harmonisch gestaltete Interieurs. DURACH Plisseeanlagen gibt es in verschiedenen Kombinationen:

- Plissee oder Wabenplissee
- · aluminiumbedampft
- · verspannt oder freihängend
- Schnurzug oder Kettenzug
- · manuell oder elektrisch
- Sonderformen
- Dachfenster oder Wintergärten

Alle verwendeten Materialien sind sorgfältig ausgewählt und aufeinander abgestimmt. Die langlebige Konstruktion ist besonders hochwertig und verzichtet weitgehend auf Bauteile aus Kunststoffen – so ist beispielsweise der Bediengriff aus hochwertigem Aluminium.

Für die energetische Optimierung Ihrer Räume sorgen Textilien mit ergänzenden technischen Eigenschaften. So können Plissees dazu beitragen, den Heizenergieverbrauch zu senken. Vor allem Wabenplissees schaffen ein isolierendes Luftpolster zwischen Innenraum und Glasfläche. Das reduziert im Winter den Wärmeverlust und sorgt im Sommer für angenehme Temperaturen.

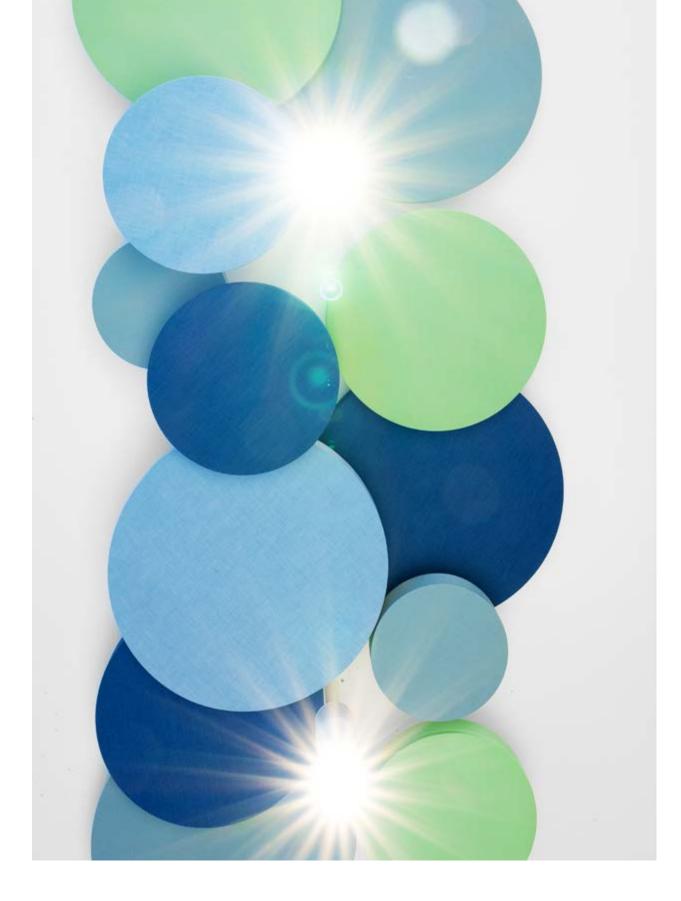
Optimale Lichtbedingungen nicht nur im Wohnbereich. Auch die Anforderungen zur Schaffung optimierter Arbeitsplätze können mit Plisseeanlagen erfüllt werden.











▲ Egal ob Wand oder Decke. Sonic-Slice verbindet akustische Anforderungen mit vielfältigen Gestaltungsvarianten.

RAUMAKUSTIK.

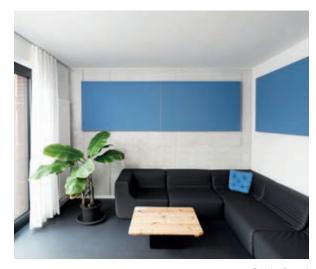
Gute Raumkonzepte profitieren von optimal ausbalancierter Raumakustik mit Wohlfühlfaktor. So wird unnötiger Stress reduziert. Unsere Akustiklösungen lassen sich für jeden Raum individuell berechnen und integrieren sich dank der verschiedenen, attraktiven Elemente perfekt in das Raumdesign.

Je früher das Thema Raumakustik in die Planung einbezogen wird, umso besser. Denn so lassen sich nutzungsorientierte Räume gestalten, die ihrem Zweck optimal gerecht werden. Für bessere Verständlichkeit im Besprechungsraum. Für mehr Ruhe im Großraumbüro. Oder für eine gedämpfte und einladende Geräuschkulisse in Hotellerie und Gastronomie.

In Kombination mit unseren geprüften Akustikelementen haben Sie bei der Innenraumgestaltung freie Hand, denn selbst modern gestaltete Räume mit Sichtbeton und Glas werden dadurch zu halloptimierten Wohlfühlbereichen. Die individuellen Größen und Farben unterstützen Ihr Raumdesign. Bedruckbare Sonderanfertigungen werden zu optischen und funktionalen Highlights – frei stehend, an Wand oder Decke.



Sonic-Base



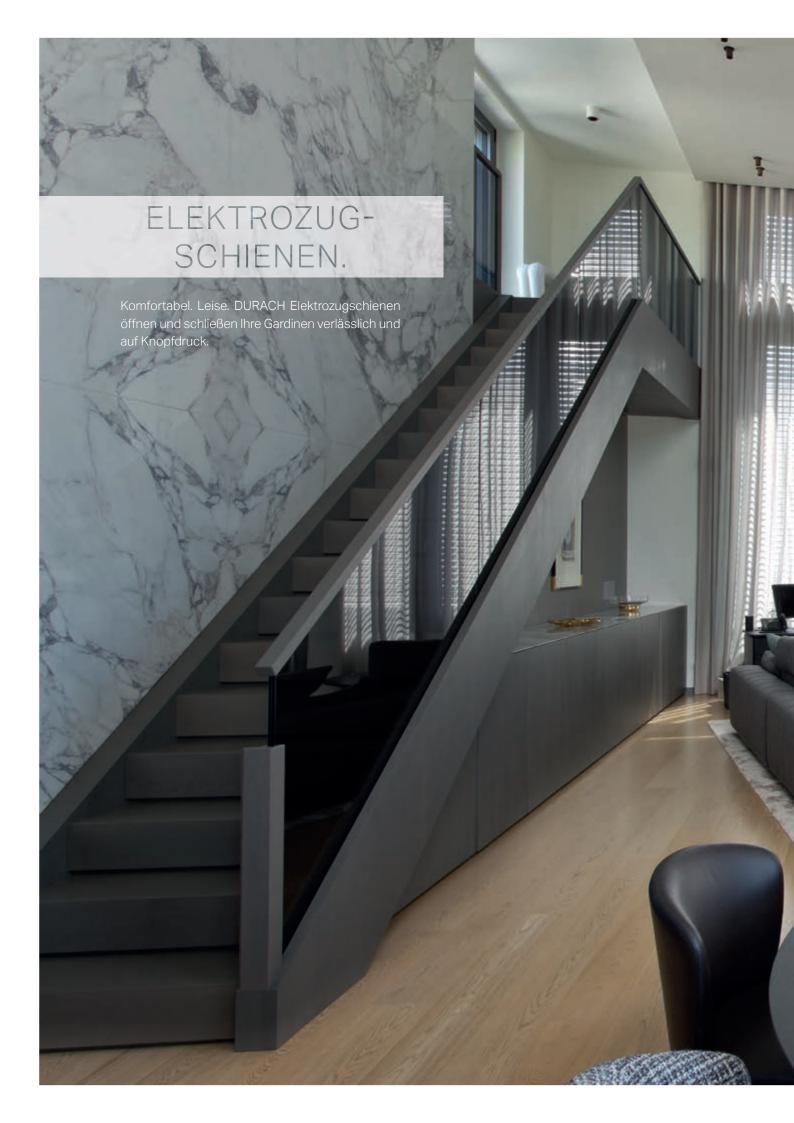
Sonic-Panel

Ruhe sorgt für Wohlbefinden

Die akustische Planung von Räumen, in denen sich regelmäßig mehrere Menschen aufhalten, wird immer wichtiger. Das gilt für Hotellobbys und Schulen, Mensen und Restaurants, aber auch für Konferenzräume und Großraumbüros. Das Wohlbefinden leidet bei unangenehmer Geräuschkulisse zuerst. Dann verringert sich die Konzentration, die Arbeitsleistung kann deutlich nachlassen. Wer regelmäßig Stress durch Lärm ausgesetzt ist, kann sogar krank werden. Die Lösung ist eine sorgfältige Berechnung der Raumakustik auf Grundlage der Gegebenheiten vor Ort. Anschließend empfehlen wir Ihnen gezielte Maßnahmen, um störende Geräusche wirksam aufzufangen.



Sonic-Duo





ELEKTROZUG-SCHIENEN.

Perfektes Ambiente. Komfortable Bedienung. Intelligente Steuerung. Mit unseren Elektrozugschienen verbinden Sie die Wohnlichkeit von Gardinen mit der Technik von heute – diskret und minimalistisch.

Gardinen sind für die Gestaltung designorientierter Räume häufig unverzichtbar. Für große Raumhöhen, schwer zugängliche Fenster oder intelligente Beschattungslösungen sind unsere Elektrozugschienen eine sehr gute Wahl:

- Einbauprofil für verdeckte Aufhängung
- gerade und gebogene Schienen
- kleine Umlenkung für elegantes Design auch bei geöffnetem Vorhang
- kompatibel mit intelligenter Gebäudesteuerung

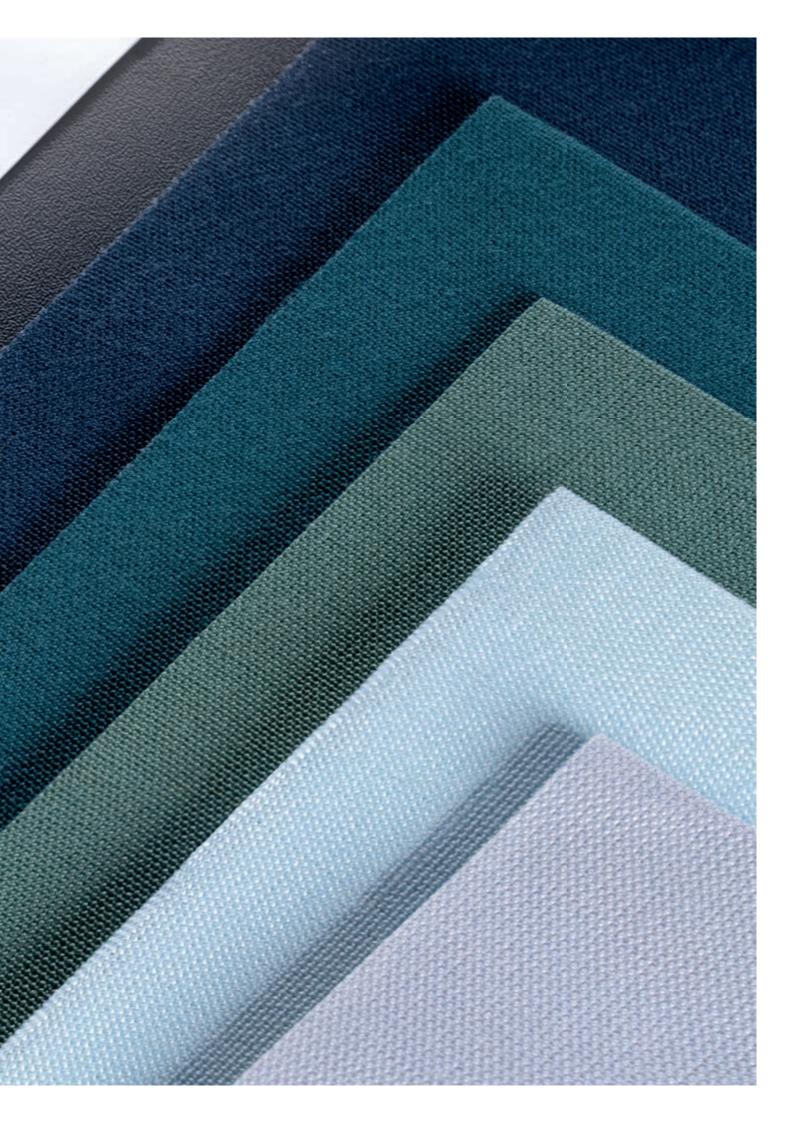
Unsere Elektrozugschienen ermöglichen das Öffnen und Schließen auf Knopfdruck oder gekoppelt mit einem Steuerungssystem. Je nach Bedarf können Gardinen entsprechend der Sonneneinstrahlung, dem Einbruch der Dunkelheit oder über ein Smart-Home-System bewegt werden.

Großflächige, gläserne Fassaden verlangen auch ▶ entsprechende Lösungen für den Sonnen- und Blendschutz. Eine Lösung ist die DURACH Elektrozugschiene Glydea für den Objekt- und Wohnbereich.

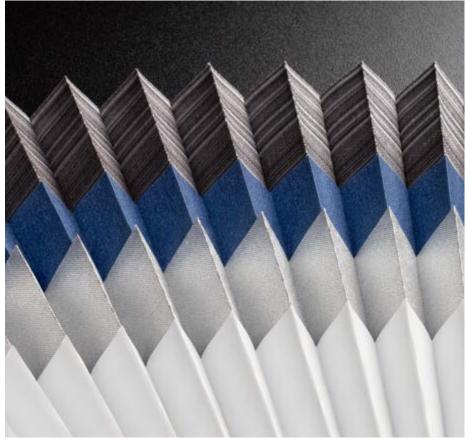
















STOFFKOLLEKTION.

Gedämpftes Licht. Ein harmonisches Interieur. Und genau der Stoff, der zu Ihrem Objekt passt. Textilien bestimmen die Raumwirkung wesentlich mit und sorgen unaufdringlich für farbliche Akzente.

In unserer umfangreichen Kollektion halten wir Stoffe für ganz unterschiedliche Projekte und Ansprüche bereit: So finden Sie schallabsorbierende und lichtundurchlässige Textilien für Hotels oder Tagungsräume. Blendschutz-Textilien für regulierten Lichteinfall in Büroräumen oder öffentlichen Gebäuden, sowie schmutzabweisende und schwer entflammbare Stoffe für zusätzliche Langlebigkeit und Sicherheit in Ihren Objekten. Unsere metallisierten Sonnen- und Blendschutzgewebe sind auf der Rückseite mit einer hauchdünnen Schicht Aluminium bedampft. So erreichen die metallisierten Textilien hervorragende LowE-Werte und verringern den Energiebedarf von Gebäuden: Im Sommer bleibt die Wärme draußen, im Winter drinnen. Auch für den Blendschutz nach DIN EN 14501:2021 finden Sie in unserer Stoffkollektion den passenden Behang. Gerne informieren wir Sie über innovative Textilien, die nach dem Cradle-to-Cradle-Prinzip entwickelt werden, dem Ökotex100 Standard entsprechen oder das Greenguard-Zertifikat haben.

- über 75 Qualitäten in verschiedenen Farben
- unterschiedliche Transparenzgrade
- · metallisierte Sonnen- und Blendschutzgewebe
- nachhaltige Stoffkollektionen
- technische Stoffe
- · geprüfte Qualität
- Laserschutzstoffe

Finden Sie ganz einfach den richtigen Behang für Ihr Projekt mit der Filterfunktion auf unserer Website.

www.durach.com/produkte/stoffkollektionen

SONDERLÖSUNGEN.

Spezielle Anwendungen erfordern durchdachte Antworten: Unser Expertenteam steht Ihnen für die Realisierung von Sonderlösungen zur Seite.

Von der ersten Skizze bis zur kompletten Baugruppe: Wir behalten alles im Blick und können unter einem Dach lasern, stanzen, biegen, schweißen, fräsen und pulverbeschichten. Das sorgt für schnelle Prozesse und individuelle Lösungen.

Anspruchsvolle Anforderungen, komplexe Formate oder beeindruckende Stückzahlen – wir entwickeln und produzieren maßgeschneiderte Lösungen. Ganz nach unserem Grundsatz "Kompetenz für Ihr Projekt!"



- 1 Vom ersten Prototypen bis zur Serienproduktion alle Schritte finden bei uns im Haus statt. So lassen sich auch kurzfristig Sonderlösungen realisieren.
- 2 | Wir setzen auf moderne CNC-gesteuerte Bearbeitungstechniken und roboterunterstützte Fertigung für hohe Produktionsgeschwindigkeiten.
- 3 | Für uns gibt es nicht nur schwarz oder weiß. Kassetten, Träger und Aluminiumrahmen bekommen Sie auch in Ihrer Wunschfarbe pulverbeschichtet.
- 4 | Erkerbiegungen, Radiusbiegungen oder Sonderbiegungen wir realisieren Ihre individuellen Vorgaben.
- 5 | Ob Kleinserien oder Großprojekte in der Metallverarbeitung setzen wir auf Laserschneiden und garantieren damit höchste Präzision





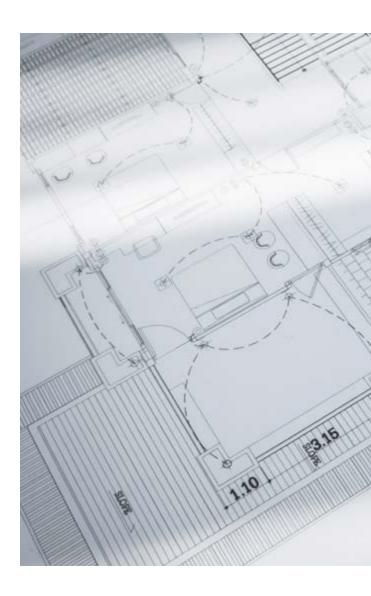








"Es ist unser Anspruch, die bestmögliche Lösung für Ihr Bauvorhaben zu liefern."



PLANUNG.

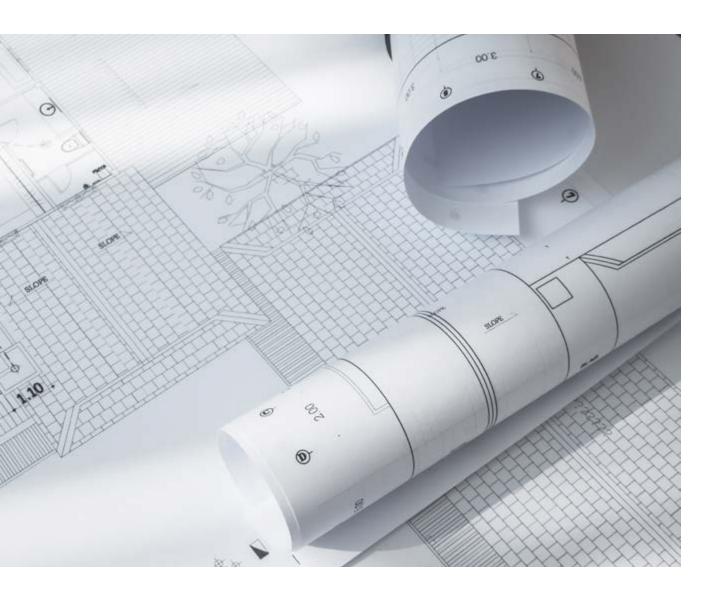
Gute Planung beruht auf fundiertem Wissen und langjähriger Erfahrung. Unser Expertenteam steht Ihnen zur Seite, um innenliegenden Sonnenschutz, Blendschutz und Raumakustik detailliert in Ihr Gesamtkonzept einzupassen.

Bereits in frühen Planungsphasen begleiten wir Innenarchitekten, Architekten und Fachplaner. Wir berechnen abhängig von den geplanten Verglasungen und unter Einhaltung der bestehenden Normen den optimalen Sonnen- und Blendschutz für Ihre Objekte.

Die Raumakustik ist ein weiterer wichtiger Schlüssel zum Wohlfühlen, denn Lärm kann nicht nur Stress verursachen, sondern sogar die Gesundheit gefährden.

SONNEN- UND BLENDSCHUTZ.

Innenliegende Sonnenschutzsysteme bieten gegenüber außenliegenden Varianten einige Vorteile. Weder Wind noch Wetter oder jahreszeitliche Temperaturschwankungen können die Anlagen beeinträchtigen. Darüber hinaus sind sie jederzeit gut zugänglich, um gereinigt oder gewartet zu werden. Gestalterisch punktet der innenliegende Sonnenschutz damit, dass er die Optik der Fassade nicht beeinträchtigt. So sind unsere Produkte auch für denkmalgeschütze Gebäude eine gute Lösung. Auch energetische Aspekte werden berücksichtigt, deren Vorgaben in die Gesamtplanung einfließen. Denn nur im Zusammenspiel aller Faktoren lassen sich Gebäude so realisieren, dass sich Menschen darin dauerhaft wohlfühlen.



In der Gebäudeplanung lassen sich spezielle Anforderungen berücksichtigen:

- Blendschutz
- Sonnenschutz
- Sichtschutz
- Verdunkelung
- UV-Schutz Brandschutz
- Smart-Home-Lösungen
- Schallabsorption
- ökologische Kriterien und Nachhaltigkeit

RAUMAKUSTIK.

Unser attraktives Portfolio unterschiedlicher Absorber erleichtert die Kommunikation, verbessert die Produktivität und steigert das Wohlbefinden in Ihrem Objekt. In modernen Räumen aus Glas und Beton erzielen unsere Akustik-Produkte eine halloptimierte und angenehme Umgebung. Auf Grundlage der architektonischen Gegebenheiten vor Ort erstellen Sie mit unserem Raumakustikrechner individuelle raumakustische Lösungen.

www.durach.com/raumakustikrechner



▲ The Cradle

Das Cradle-to-Cradle® (C2C) inspirierte Gebäude wurde mit ökologischen Baustoffen konzipiert. DURACH Elektrorollos mit EnviroScreen Behang sind ein wichtiger Teil des nachhaltigem Energiekonzepts.



◀ Köln Cubus

Büro und Verwaltungsgebäude aus dem Jahr 2018 – DGNB Zertifikat Gold mit Kettenzugrollos und EnviroScreen Behang von DURACH.



NACHHALTIGKEIT.

Nachhaltiges Wirtschaften ist für DURACH ein wichtiges unternehmerisches Ziel: Wir rücken beständiges, verantwortungsvolles und ökologisches Handeln in den Mittelpunkt. Große Material- und Energieeffizienz sind uns besonders wichtig.

Energie.

Umweltbewusstsein und Zukunftsorientierung beginnen nach unserem Verständnis mit einer modernen Gebäudetechnik unserer Produktionsstätte. Alle DURACH-Gebäude erfüllen die neusten Anforderungen an die Energieeinsparverordnung. Für die Energieversorgung unserer Gebäude und die gesamte Produktion nutzen wir ausschließlich Ökostrom in Verbindung mit eigenen Photovoltaikanlagen.

Design & Material.

Höchste Qualität, langlebige Materialien und nachhaltiges Design unserer Produkte sind wichtige Aspekte bei der Einsparung von Energie und CO₂. Viele der von uns verwendeten Materialien kommen aus der Region. Kurze Wege und Flexibilität durch Kooperationen mit ortsansässigen Partnerunternehmen tragen zusätzlich zur Minimierung des ökologischen Fußabdrucks bei. In der Entwicklung und Produktion versuchen wir, weitestgehend auf den Einsatz von Kunststoffen zu verzichten. So fertigen wir unsere Produkte zu einem großen Teil aus Aluminium und Edelstahl. Das von uns verwendete Aluminium besteht zu einem sehr hohen Anteil aus Recyclingmaterial, welches am Ende des Produktzyklus erneut wiederverwendet werden kann.

Auch bei der Auswahl unserer Behangstoffe setzen wir auf Nachhaltigkeit und verwenden beispielsweise Stoffe mit der Öktotex100 Zertifizierung, dem Greenguard Siegel oder der Cradle-to-Cradle Zertifizierung. Wir sind Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) und ein Teil unserer Produkte sind im DGNB-Navigator gelistet. Damit unterstützen wir Gebäudezertifizierungen für ökologisches Bauen. Wir setzen moderne CNC-gesteuerte Verarbeitungstechniken ein, die den Verschnitt gering halten und Abfall vermeiden.

REFERENZEN.

Wir sind stolz darauf, mit unseren Produkten die Aufenthaltsqualität in zahlreichen Gebäuden verbessern zu können. Dazu gehören Schulen und Hochschulen, Bürogebäude und Firmenzentralen, Hotels und Gastronomiebetriebe oder Museen und Konferenzzentren.

Alle Projekte leben von der Gestaltungskraft der Architekten, Innenarchitekten und Planungsteams. Und von unserer Leidenschaft für qualitativ hochwertige und exzellent verarbeitete Systeme – vom Sonnenund Blendschutz über Energieoptimierung bis hin zur optimalen Raumakustik.

Wir arbeiten mit unseren Kunden eng zusammen, um die individuellen Bedürfnisse und die jeweilige Aufgabe zu verstehen. So finden wir die beste Lösung für jedes Objekt – vom Gebäude unter Denkmalschutz bis hin zu innovativen, ökologischen Objekten.

1 | Opernturm und 2 | Messeturm ►
Nur zwei von vielen tollen Referenzen
aus der Mainmetropole Frankfurt.





DAS OPTINEO.

Ein großzügiges und modernes Headquarter. Die perfekte Verbindung von innovativem Arbeitsumfeld und maximaler Aufenthaltsqualität. Zukunftsweisend. Urban. Und ausgestattet mit Rolloanlagen und Flächenvorhangschienen von DURACH.

Markant erhebt sich das Optineo am Eingang des Münchner Werksviertels. Das Gebäude des renommierten spanischen Architekturbüros Nieto Sobejano Arquitectos, basiert auf einem zukunftsfähigen Nachhaltigkeitskonzept.

- 2023 eröffnet
- 32.000 m²
- Architekt: Nieto Sobejano Arquitectos, Madrid / Berlin
- 1.300 K-80 Kettenzugrollos
- 70 E-80 Elektrorollos
- 65 gebogene Flächenvorhangschienen





OMNITURM FRANKFURT.

Prägnante Architektur. Eine exponierte Lage. Und ein neues Konzept für Leben und Arbeiten in der Stadt. Mit dabei: Sonnen- und Blendschutz von DURACH.

Ein Turm für "Alles" – Als erstes Hochhaus in Deutschland vereint der Omniturm Wohnen, Arbeiten und öffentliches Leben in einem Gebäude. Der Entwurf für das Gebäude im Frankfurter Bankenviertel stammt von der Bjarke Ingels Group – die Rolloanlagen von DURACH.

Für die 45 Etagen lieferten wir 2.450 Rolloanlagen unterschiedlicher Typen. Elektrorollos, Kettenzugrollos und Doppelrollos mit zwei Behängen (Blendschutz und Verdunkelung) sind in den Bürobereichen verbaut. In den exklusiven Wohnungen kommen unsere elektrischen Rollosysteme mit individuell angefertigten Kassetten zum Einsatz.

- 2019 eröffnet
- 46 Stockwerke mit 190 m Gesamthöhe
- Gebäudezertifizierung: LEED
- · Architekt: Bjarke Ingels Group
- 2.450 Rollos bestehend aus K-80 Kettenzugrollos und E-80 Elektrorollos
- Behang: SilverScreen 2%, SilverScreen 4%, Black Out Master







DEUTSCHES MUSEUM NÜRNBERG.

"Das Zukunftsmuseum" wurde 2021 eröffnet und beschäftigt sich damit, wie wir in den kommenden Jahrzehnten leben werden.

Für die Ausstellungsräume entwickelte DURACH Sonderlösungen des Elektrorollos E-200. Die elektrischen Doppelrollos in Kassette mit integrierten Lichtschranken in der Seitenführung sind mit SilverScreen 2% und BlackOutMaster-Behängen ausgestattet. Insgesamt sind 45 Rolloanlagen in unterschiedlichen Größen sowie Elektrozugschienen verbaut.

- 2021 eröffnet
- · Architekt: Staab Architekten, Berlin
- E-200 als Doppelrollos in Sonderkassetten, mit integrierten Lichtschranken in der Seitenführung
- Behang: SilverScreen 2%, Black Out Master







HENNINGER TURM.

Frankfurt ohne Henninger Turm? Undenkbar. Der Neubau greift die Silhouette seines Vorgängers auf. Der Blend- und Sonnenschutz kommt von DURACH.

Der neue Henninger Turm liegt im Zentrum des neun Hektar großen Areals der früheren Brauerei in Frankfurt-Sachsenhausen. Hier entstand ein moderner Stadtteil mit attraktiven Wohnungen – einige davon im neuen Turm. Dessen abwechslungsreiche Fassade ist bestimmt von 90 verschiedenen Fenstertypen sowie unregelmäßig angeordneten Balkonen, Loggien und Erkern.



- 2017 eröffnet
- 37 Stockwerke mit 140 m Gesamthöhe
- Architekt: Meixner | Schlüter | Wendt
- 2.000 K-130 Kettenzugrollos / E-130 Elektrorollos
- Behang: SilverScreen 2%









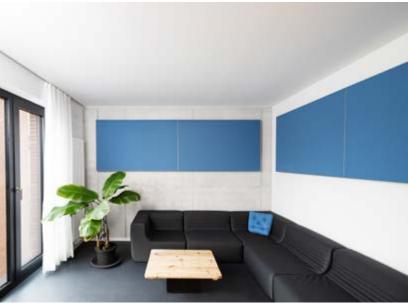
TITA-CORY CAMPUS.

Unter dem Motto "Mehr als ein Dach über dem Kopf!" entstand der Tita-Cory-Campus des Bischöfliches Studierendenwerk (BSW) in Münster.

In dem 11.000 m² großen Neubau sorgen DURACH Raumakustikelemente für eine gute Nachhallzeit und ermöglichen den Studierenden so eine angenehme Gesprächs- und Lernatmosphäre.

Insgesamt 17 Wohngemeinschaften verteilen sich auf vier Gebäude, in denen sich die Studierenden Flure, Küchen und Gemeinschaftsräume teilen. Im Essbereich der Küchen sorgen die optisch ansprechenden und akustisch wirksamen Sonic-Slice Elemente an der Decke für einen geringen Nachhall bei den täglichen Gesprächen. In den Gemeinschaftsräumen kommen Sonic-Panel Wandelemente zum Einsatz.

- 2022 eröffnet
- 11.000 m² Gesamtfläche
- 200 Zimmer und 17 Wohngemeinschadten
- Architekt: Heinle Wischer
- 320 Sonic-Slice Deckenelemente
- 110 Sonic-Panel Wandelemente





MARK MÜNCHEN.

Als architektonisches Highlight mit dynamischer Gebäudestruktur erschließt das MARK München den Westen der Stadt als neuen Standort mit Strahlkraft.

Das MARK ist elegant, unverwechselbar und einzigartig. Flexible Grundrisse und ausgewählte Materialien bieten den zukünftigen Mietern ein hohes Maß an Individualität bei der Umsetzung ihrer Vorstellungen und Bedürfnisse. Spannende Ausblicke, helle Räume und große Fensterflächen erforderten individuelle

Lösungen für Sonnen- und Blendschutz. Um den flexiblen Anforderungen gerecht zu werden, wurden im MARK München über 3.000 DURACH Objektrollos K-80 in Sonderanfertigung eingebaut.

- 2023 eröffnet
- 56.332 m² Gesamtfläche
- 8 Stockwerke
- Architekt: KSP ENGEL GmbH
- 3.000 K-80 Objektrollos in Sonderanfertigung





Herausgeber:

DURACH GmbH Alte Bahnlinie 20 | 88299 Leutkirch Tel. +49 7567 988 84 - 0 info@durach.com | www.durach.com

Fotografie:

Actris Henninger Turm GmbH & Co KG (Seite 45) AdobeStock (Seite 40) Carola Kohler (Seite 38) Hunter Douglas (Seite 6, 12, 18) INTERBODEN I HPP Architekten I bloomimages (Seite 38) jannoon028 / Freepik (Seite 6, 36) Jungadler (Seite 44) Klaus Helbig (Seite 40) KSP Engel (Seite 47) Lars Gruber (Seite 6, 14, 16, 42, 43, 48) Martin Duckek (Seite 12) Matthias Rethmann - Tour-Files Fotografie (Seite 24, 25, 46) Nieto Sobejano Arquitectos (Seite 41) Oliver Jaist (Seite 5, 6, 8, 9) Torsten Ruppert (Seite 6, 26, 28) Trace Hudson / Pexels (Seite 6, 39) Verosol (Seite 20)

Technische Änderungen und Änderungen in der Ausführung behalten wir uns vor. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen sind möglich. Jegliche Haftung, insbesondere für eventuelle Schäden, die durch die Nutzung der angebotenen Informationen entstehen, wird ausgeschlossen. Die Inhalte sind urheberrechtlich geschützt.

Stand: 04/2023 Art. Nr. M-1902

www.durach.com





