

WALDNER EDUCATION

LERNRÄUME FÜR DIE BILDUNG VON MORGEN





UNSER ANGEBOT



SICHERHEIT

- Einhaltung höchster Sicherheitsstandards
- Kontinuierlicher Evaluations- und Verbesserungsprozess



QUALITÄT

- > Made in Germany
- Rohstoffe und Produkte mit langem Lebenszyklus



FLEXIBILITÄT

- > Modulare Deckenversorgungssysteme
- Mobile Möbel
- > Anpassbare und veränderbare Strukturen
- > Zukunftssicher







BERATUNG UND PLANUNG

Ausgangspunkt aller Projekte: Wir schaffen die optimale Lösung für Ihre individuellen Bedürfnisse. Unsere Experten freuen sich darauf, Sie zu unterstützen.



HERSTELLUNG UND INSTALLATION

Wir garantieren beste Fertigungstechnologien und professionelle Installation.



WARTUNG UND SERVICE

Unser Serviceteam steht Ihnen schnell zur Seite, um Sie mit Rat und Tat zu unterstützen.

DIE ZUKUNFT ERFORDERT VIELFÄLTIGE LEHRMETHODEN

- FÜR DAS STUDIUM KLASSISCHER UND ZEITGENÖSSISCHER THEMEN
- → UM DEN LERNERFOLG ZU VERBESSERN
- → UM DEN ERWERB DER 21ST CENTURY SKILLS ZU UNTERSTÜTZEN
- UM AKTIVES LERNEN DURCH EXPERIMENTIEREN UND ÜBEN ZU ERLEICHTERN



Machen wir den Raum zum dritten Pädagogen



Schaffen wir eine neue Lernkultur – vom Wissenstransfer zur Kompetenzentwicklung



UNTERSTÜTZUNG DER 21ST CENTURY SKILLS

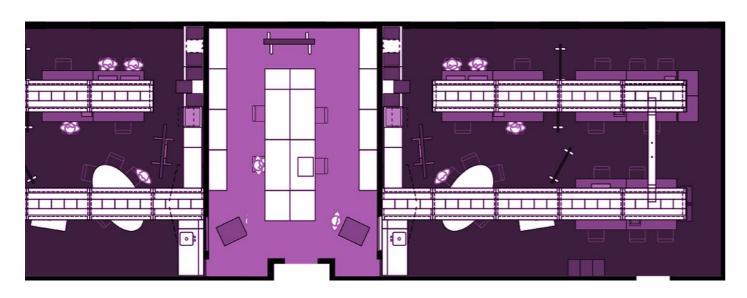
Bildungseinrichtungen im 21. Jahrhundert haben die Aufgabe, Lernende bei der Entwicklung ihrer individuellen Persönlichkeit und ihrer Kompetenzen zu unterstützen. Denn diese Fähigkeiten brauchen wir für lebenslanges Lernen.



MULTIFUNKTIONALE RAUMKONZEPTE

"Bitte bauen Sie Räume, die ein Zurückfallen in alte pädagogische Zeiten verbieten!"

> Dr. Peter Rösner, Leiter der Stiftung Louisenlund

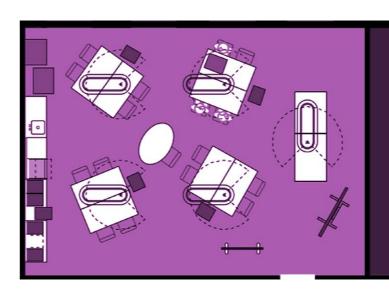


VORBEREITUNGSRÄUME UND MINT-LABORE

Unsere Auswahl an Deckenversorgungssystemen und Laborequipment bietet Ihnen branchenführende professionelle Qualität.







MAKERSPACES

Ein flexibles und anpassungsfähiges Raumkonzept unterstützt bei der Zusammenarbeit und Problemlösung.



ALLGEMEINE LERNRÄUME

Im Klassenraum unterstützt unser Lernmöbel-System mit mobilen Schränken, Tischen und ergonomischen Sitzgelegenheiten eine dynamische Lernerfahrung.





WARUM DENKEN WIR IN RAUMKONZEPTEN?

UNS IST WICHTIG:

- > Eine anregende und inspirierende Umgebung für Lehrer und Lernende zu schaffen
- Eine Anpassung an unterschiedliche Lernstile zu gewähren
- Schnelle Änderungen der Raumaufteilung für Partner- und Gruppenarbeit zu ermöglichen – für eine positive Lernerfahrung





IHRE IDEEN UMSETZEN

Fördern Sie innovatives Denken und neue Ideen Ihrer Schüler und Mitarbeiter. Eine kurze Brainstorming-Sitzung oder ein Workshop zu ausgewählten Themen können herausragende Ergebnisse liefern, stärken die Zusammenarbeit und motivieren für die Zukunft.



MINIMALER PLATZBEDARF

Unsere Raumkonzepte sparen Platz. Das modulare Mobiliar in Verbindung mit einer intelligenten Raumaufteilung sorgt dafür, dass Sie den verfügbaren Raum optimal nutzen.



HERAUSRAGENDE EFFIZIENZ

Profitieren Sie von einem vielseitigen Einrichtungskonzept und den Vorteilen der unterschiedlichen Nutzungsmöglichkeiten unserer Raumkonzepte. So reduzieren Sie Ihren Platzbedarf und verbessern Ihre Leistung.



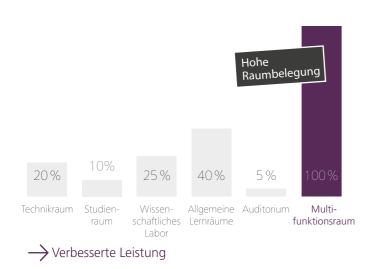
FLEXIBILITÄT

Unsere Raumkonzepte senken Kosten, denn die flexible Bereitstellung von technischen Medien ermöglicht viele verschiedene Nutzungen im selben Raum und reduziert damit den Bedarf an zweckgebundenen Einzelräumen.

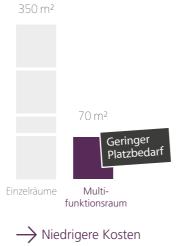
KOSTEN SENKEN

EINE INVESTITION, DIE SICH AUSZAHLT

VERGLEICH DER RAUMBELEGUNG



VERGLEICH DES PLATZBEDARFS



- ZUKUNFTSSICHERE UND NACH-HALTIGE PRODUKTE
- → MOBILE INFRASTRUKTUR LEICHT ZU VERSCHIEBEN
- NUTZUNG VON KLASSENZIMMERN
 FÜR UNTERSCHIEDLICHE UNTERRICHTSARTEN
- + SCHNELLE VOR-ORT-INSTALLATION
- + REDUZIERTE BAUKOSTEN
- → MINIMALER WARTUNGSAUFWAND
- + REINVESTITION IN BILDUNG

WIE UND WARUM?

Multifunktionsraum

- Sie werden weniger Platz benötigen, da zweckgebundene Räume weniger häufig genutzt werden als ein multifunktionaler Raum
- Sie schonen Ihr Budget durch Kostensenkung und profitieren von einer h\u00f6heren Rendite Ihrer Investition

Modulare und flexibel einsetzbare Produkte

- Unser hochwertiges Equipment können Sie an mehreren Standorten und über einen langen Zeitraum einsetzen
- > Nachhaltigkeit ist der Schlüssel zu unserer Zukunft

Werksfertigung

- > Sie sparen Zeit und Kosten, die für multidisziplinäre Bauarbeiten erforderlich wären
- Unser engagiertes Team installiert werkseitig montierte
 Präzisionsausstattungen in kurzer Zeit so senken
 wir alle mit Ihrem Projekt verbundenen Kosten

EIN VORMITTAG: EIN RAUM – DREI VERSCHIEDENE NUTZUNGEN







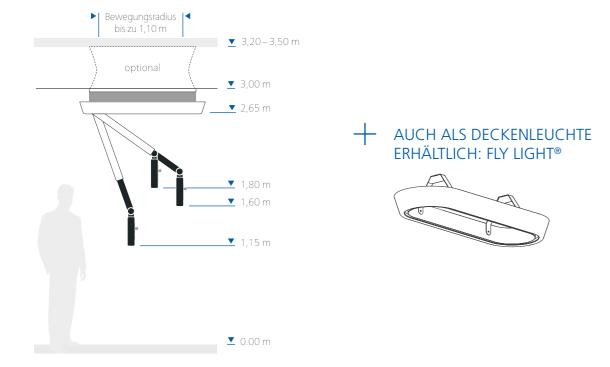
FLY ONE®

MAXIMALE FLEXIBILITÄT UND ELEGANTES DESIGN

FLEXIBILITÄT IN 4 DIMENSIONEN



Drehbar um 270°



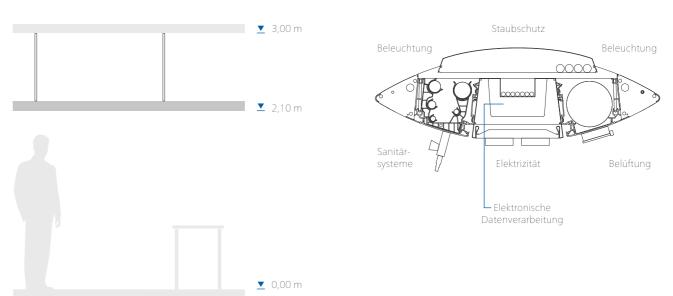




MEDIENFLÜGEL

DIE ULTIMATIVE LÖSUNG FÜR JEDES MINT-LABOR

- MAXIMALE VARIABILITÄT
- HÖCHSTE FLEXIBILITÄT UND SICHERHEIT
- AUFBAU UND KONSTRUKTION: MODULAR
- VIELFALT AN ZUBEHÖR FÜR QUALITATIV HOCHWERTIGE UND SICHERE EXPERIMENTE



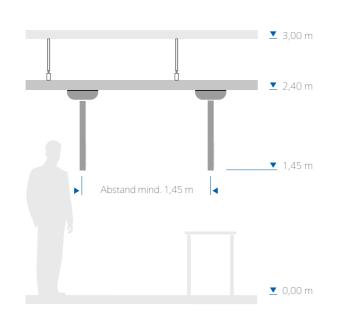






POWERLIFT

DIE LÖSUNG FÜR JEDES BUDGET







18 Anschlusselemente 19

ANSCHLUSSEINHEITEN

ANSCHLUSSZELLE





Die Anschlusszelle ist die zentrale Schnittstelle von allen bauseitigen Installationen zu den Deckenversorgungssystemen. Hier befinden sich u. a. die Übergabestellen für Gas (Gassicherheitsventile), Wasser, Strom (Elektro-Unterverteilung) und Multimedia (EDV-Schalter).

- → MODULARES KONTROLLZENTRUM
- + KLARES DESIGN

SICHERER BETRIEB

Eine Anschlusszelle wird mit einem der Deckensysteme kombiniert.

PUNKT-ABSAUGSYSTEM

- → GELENKARM
- AN JEDEN BELIEBIGEN ANSCHLUSSPUNKT VERLEGBAR
- ZUR SICHEREN AUFBEWAHRUNG LEICHT ZU ENTFERNEN

STROMVERSORGUNGSEINHEIT

- → ZENTRALISIERTE STEUERUNG UND VERTEILUNG AN DAS DECKENSYSTEM
- → MOBILE EINHEIT FÜR HÖCHSTE FLEXIBILITÄT







AquaEl® UND MOBILE WASSERSTATION

WASSER MOBIL – AN JEDEM ORT

Fahren Sie das AquaEl® einfach mit dem Rollwagen zum Arbeitsplatz oder stellen Sie es bequem auf den Tisch auf – und das Experiment mit Wasser kann beginnen.

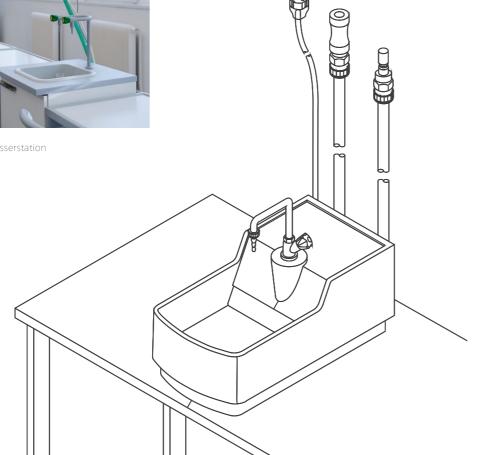
- LEICHT UND MOBIL
- PERFEKT FÜR DEN TEMPORÄREN EINSATZ
- WASSERVERSORGUNG UND ABWASSER-ENTSORGUNG ÜBER DEN MEDIENFLÜGEL
- OPTIONALER TRANSPORT- UND LAGERWAGEN
- SYSTEM MIT HOHER KAPAZITÄT UND ZWEI HÄHNEN
- → VOLLSTÄNDIG MOBIL

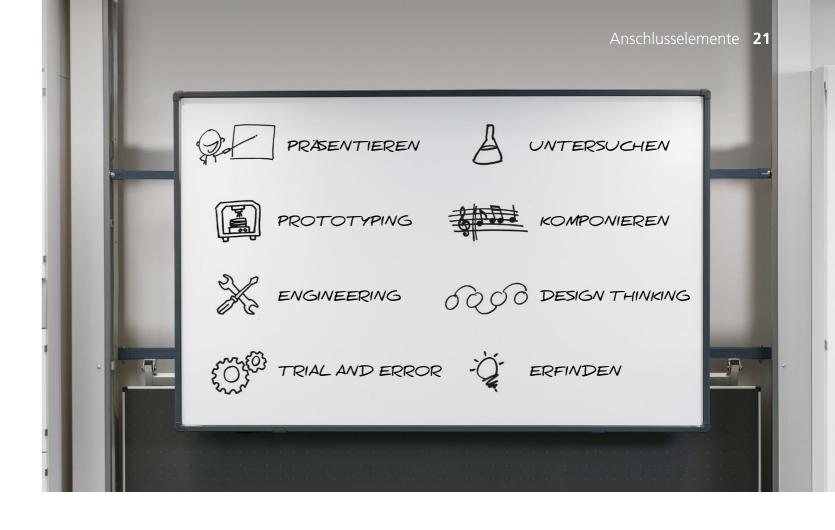






Mobile Wasserstation





QUICKBOARD 3

DIE BENÖTIGTE TAFEL IMMER ZUR HAND

Unsere Quickboard 3 Pylonentafel bietet Ihnen die kombinierte
Nutzung einer interaktiven Fläche und einer klassischen Schreibtafel in einem Rahmen – der einfache Schwenkmechanismus macht's möglich.

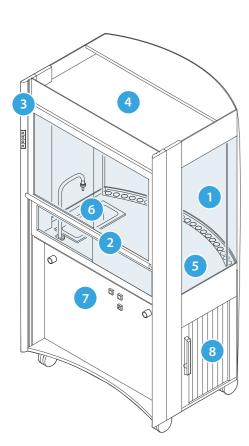
+ PATENTIERTE SCHWENKTECHNIK
+ EINZIGARTIGER BEDIENKOMFORT
+ MECHANISCHER SCHWENKSCHUTZ

AeroEm

360-GRAD-SICHTBARKEIT UND PERFEKTE SICHERHEIT FÜR MOBILE EXPERIMENTE

Unser mobiler Demonstrationsabzug mit Sicherheitsglas und Gas-, Wasser- oder Stromversorgung

- → VON ALLEN SEITEN SICHER EINSEHBAR
- ÜBERALL EINSETZBAR UND LEICHT VON RAUM ZU RAUM ZU BEWEGEN
- + ELIMINIERT SCHÄDLICHE SUBSTANZEN SICHER UND SCHNELL
- ANSCHLUSS AN MEDIENFLÜGELSYSTEM ODER GEBÄUDEABSAUGUNG
- → BRANCHENFÜHREND "KLASSENBESTER"



- 1 Alle Sichtscheiben bestehen aus Sicherheitsglas und sind leicht zu reinigen.
- 2 Zwei bewegliche horizontale Flügel
- 3 Anzeigetafel für Funktion und Sicherheit
- 4 Blendfreie Innenbeleuchtung
- 5 Steinzeug-Verbundarbeitsplatte
- 6 Vielfältige Medienversorgung und Entnahmemöglichkeiten
- 7 Außenliegende Bedienelemente
- 8 Rollladen auf beiden Seiten des Aufbewahrungsbereichs





SEDIAMO® STÜHLE

ROBUST, ERGONOMISCH UND MOBIL

Unsere SEDIAMO® Stuhlkollektion bietet Ihnen eine Vielzahl von Gestellvarianten und Größen, die den Bedürfnissen von Lehrern und Schülern entsprechen.

- + ERGONOMISCHES UND GESUNDES SITZEN
- + FÜR VERSCHIEDENE SITZHALTUNGEN UND GRÖSSEN
- LEICHT UND STAPELBAR FÜR LEHRER UND SCHÜLER















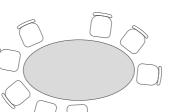
TEAMTISCHE

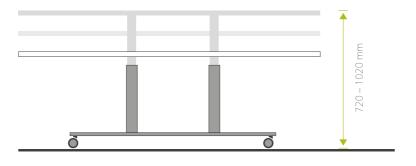
Unsere Komforttische sind großzügig dimensioniert und dabei so einfach zu bedienen und zu versetzen, dass sie sich für jede Situation perfekt eignen.

- MOBILER STEH-/SITZARBEITSPLATZ
- EINFACH STUFENLOS HÖHENVERSTELLBAR: NUR EIN HANDGRIFF
- VERBESSERT DIE DURCHBLUTUNG
- BIS ZU 10 SITZPLÄTZE









LEHRERTISCH

Ein traditioneller Lehrertisch – oder: Sie wechseln die Perspektive und führen der Klasse spannende Experimente vor.

- VOLL BEWEGLICHER EXPERIMENTIERTISCH MIT SCHWERLASTROLLEN
- VIELFALT VERFÜGBARER BASISEINHEITEN
- INTEGRIERTES UND HÖHENVERSTELLBARES SICHERHEITSGLAS FÜR SPRITZSCHUTZ



28 Ergänzendes Mobiliar 29

SCHÜLERTISCHE



OPTIONEN



Mappenhaken



Kabelkanal



Stahlkorbablage





Kabeldurchlassset



Unterschiedliche Tischgestell-Optionen

Unsere COMBO Modultische in einer Vielzahl von Größen und Materialien sind die perfekte Lösung für jedes Klassenzimmer und Labor.

- HÖHENVERSTELLBAR, LEICHT UND STAPELBAR
- → MODULAR UND MOBIL
- VIELFÄLTIGE RAHMENFORMEN UND AUSFÜHRUNGEN FÜR UNTERSCHIEDLICHE ANFORDERUNGEN
- PERFEKT ABGESTIMMT AUF UNSER LERNMÖBEL-SYSTEM, ZUBEHÖR UND UNSERE SEDIAMO® STÜHLE
- → VIELSEITIGES ZUBEHÖR FÜR EINFACHE AUFBEWAHRUNG







Selbstorganisiertes Lernen erfordert eine Vielzahl von Materialien am Arbeitsplatz. Entscheiden Sie, ob Sie mit Arbeitsblättern, Themenmappen oder Materialsammlungen arbeiten wollen – die Lernmöbel passen sich perfekt an.



AUFBEWAHRUNG

SCHRÄNKE MÜSSEN NICHT LANGWEILIG SEIN

- MOBILE LERNSCHRÄNKE IN VIELEN FARBEN UND ABMESSUNGEN
- EINFACHE VERSUCHSVORBEREITUNG PRAKTISCHE ORGANISATION
- + VIEL PLATZ: AUFBEWAHRUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR ALLE ANFORDERUNGEN
- HOHE QUALITÄT UND LANGE LEBENSDAUER DER KONSTRUKTION



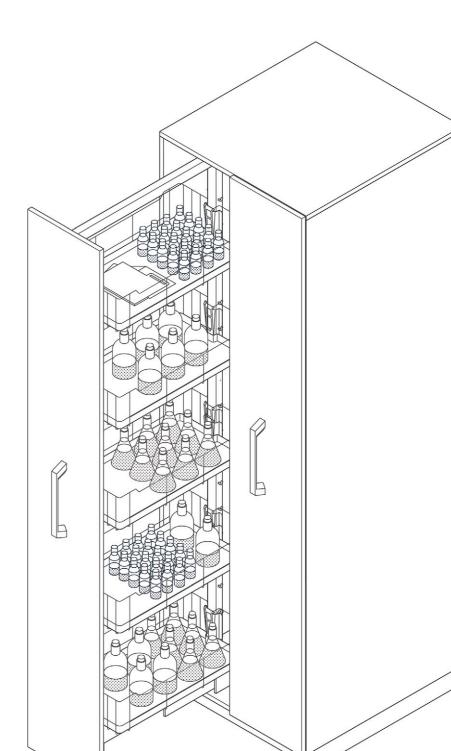


ALL-IN-ONE-SCHRÄNKE FÜR GEFAHRSTOFFE

- ABSOLUT SICHERE LAGERUNG FÜR VERSCHIEDENE CHEMIKALIEN
- BELÜFTETE UND FEUERBESTÄNDIGE SCHRÄNKE
- LEICHT ZUGÄNGLICHE REGALE FÜR DIE ALLGEMEINE LAGERUNG
- MOBILE EINHEITEN FÜR SCHWERE GEGENSTÄNDE







34 Farblounge **35**

ARBEITSFLÄCHEN

TISCHPLATTENVARIANTEN



25 mm Arbeitsplatte melaminharzbeschichtete Eiche, 3 mm PP-Kante Eiche



25 mm Arbeitsplatte melaminharzbeschichtet, weißgrau, 3 mm PP-Rand weißgrau



25 mm Arbeitsplatte 0,8 mm HPL-beschichtete Eiche, 3 mm PP-Kante Eiche



25 mm Arbeitsplatte 0,8 mm HPL-beschichtet, weißgrau, 3 mm PP-Rand weißgrau

METALLFARBEN

FARBEN



Weißaluminium RAL 9006



Orange ähnlich RAL 2000



Apfelgrün

Apfelgrün



Ozeanblau ähnlich RAL 5015



30 mm Arbeitsplatte 0,8 mm HPL-beschichtet, weißgrau, 3 mm PP-Rand weißgrau



10 mm Arbeitsplatte Vollkern weiß, abgeschrägte Kante schwarz



19 mm Arbeitsplatte Vollkern weiß, abgeschrägte Kante schwarz



30 mm Arbeitsplatte Ceradur weiß, 7 mm PUR Wulstrand lichtgrau

FARBEN FÜR SITZSCHALEN





Orange ähnlich RAL 2000

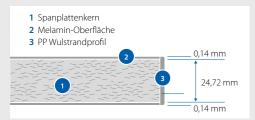


Ozeanblau ähnlich RAL 5015



DIE BESTE TISCHPLATTE FÜR IHRE BFDÜRFNISSF SIF HABEN DIE WAHL

MFI AMINHAR7-BESCHICHTUNG



Empfohlene Nicht-wissenschaftliche Standardräume Verwendung

Kritische Säuren in einer Konzentration > 10 % Substanzen

Zerstörende Konzentrierte Salzsäuren, Salpetersäure, Substanzen erhitzte Schwefelsäure

Vorteile Eben, glatt, kratzfest, preisgünstig

Einschränkung Feuchtigkeitsempfindliche Fugen, mittlere chemische Beständigkeit

HPI



Empfohlene Verwendung Büro- und Physikräume

Kritische Substanzen Säuren in einer Konzentration > 10 %

Zerstörende

Konzentrierte Salzsäuren, Salpetersäure.

Substanzen erhitzte Schwefelsäure

Vorteile

Eben, stoßfest, beständiger als Melamin

Einschränkung

Feuchtigkeitsempfindliche Fugen, mittlere chemische Beständigkeit

VOLLKERN



Empfohlene Verwendung

Physik- und Biologieräume

Kritische Säuren in Konzentrationen > 10 % Substanzen

Zerstörende

Konzentrierte Salzsäuren, Salpetersäure,

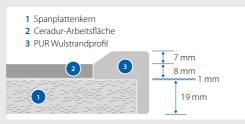
erhitzte Schwefelsäure Substanzen

Feuchtigkeitsbeständig, eben, Vorteile

feuchtigkeitsgeschützt

Geringe Beschichtungsdicke Einschränkung

CFRADUR



Empfohlene Verwendung Nassbereiche und Chemieräume

Kritische Substanzen Keine

Zerstörende Substanzen

Flusssäure

Vorteile

Eben, leichter als Steinzeug, beste chemische Beständigkeit, feuchtigkeits-

beständig, hitzebeständig

Einschränkung

Thermodynamische Beanspruchung eingeschränkt

AUSZEICHNUNGEN UND ZERTIFIZIERUNGEN

AUSGEZEICHNET FÜR PRODUKTINNOVATION

Zahlreiche Patente, Marken, Gebrauchsmuster und eingetragene Designs zeigen klar unsere Innovationskraft.







PROFESSIONELLE PRODUKTION FÜR DIE EINRICHTUNG VON SICHERHEITSRÄUMEN

Qualität bis ins Detail – das definiert nicht nur unseren Anspruch an das, was wir tun, sondern auch das Ergebnis unserer Leistung. Wir fertigen nach internationalen Qualitätsstandards und sind dabei so flexibel, dass wir auch spezielle technische und gestalterische Anforderungen erfüllen können.



















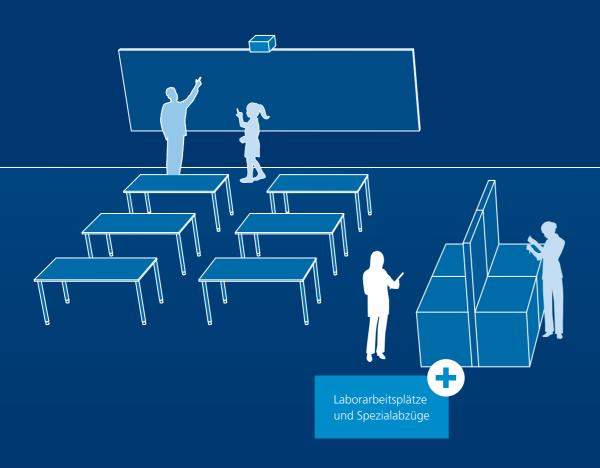


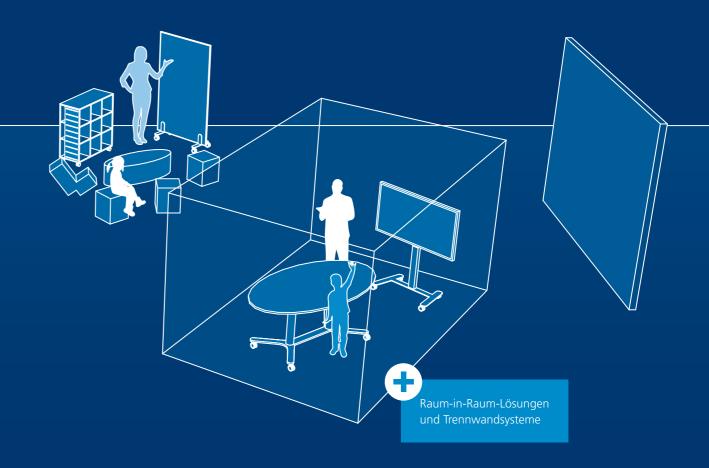
ANGABEN ZUR STUHLGRÖSSE





Deckenraster, Lüftungstechnik,
Klimatisierung, Beleuchtung,
Sanitär- und Elektroinstallationen





WEITER **DENKEN**ZUKUNFT **GESTALTEN**

Innerhalb unserer Unternehmensgruppe bieten wir Ihnen viele weitere maßgeschneiderte Produkte und Dienstleistungen an. Sprechen Sie mit uns – wir verbinden Ihre Wünsche zu einer ganzheitlichen und einsatzbereiten All-in-One-Lösung: maximal flexibel und jederzeit erweiterbar.





WALDNER LABORLÖSUNGEN

Hightech-Labore für Forschung und Industrie

www.waldner-lab.de



DIMENSIONS

All-in-One-Lösungen für nachhaltige, technische Infrastruktur

www.waldner-dimensions.de



Sind Sie bereit?

