

Flexible Raumgestaltung mit Leichtigkeit



Das Unternehmen



„Wintergarten“ in Hainichen – 1966



Stadthalle Chemnitz – 1975



Isle Steuertechnik Ilmenau – 2012



ZWA MEV Hainichen – 2017



Wahlamt Köln – 2020

GRÜNDUNG am 02.08.1950 durch Helmut Schindler

Anfangs überwiegend Sattler- und Polsterarbeiten

Später zunehmend Arbeiten der gesamten Raumausstattung

1962 Übernahme von Teilen der Firma Max Schulze aus Chemnitz, die sich mit der Herstellung von Harmonikatüren aus Massivholz beschäftigte

Ständige Weiterentwicklung der Harmonikatüren – durch die große Nachfrage verlor die Sattlerei und Polsterei immer mehr an Bedeutung

Lieferung der Faltwände in das gesamte Gebiet der ehemaligen DDR

Am 01.01.1983 Übernahme der Firma durch den Sohn Ulf Schindler

Seit Mitte der achtziger Jahre werden auch Möbel und komplette Inneneinrichtungen produziert

2000 – die neuentwickelte, glatt ausziehbare Faltwand SPF 50 wird auf der Messe „Holztech“ in Leipzig vorgestellt

Technologische Weiterentwicklungen und weiterer Ausbau des Vertriebsnetzes

Seit 2007 regelmäßige Präsentation auf der internationalen Weltleitmesse für Architektur, Materialien und Systeme „Bau“ in München

2011 – der Name „Schindler Faltwände“ ist ein in Deutschland eingetragenes Markenzeichen

Ausbau der nationalen und internationalen Geschäftsbeziehungen

2013 – Erweiterung der Produktionsfläche am Standort

Jährlich fertigen wir ca. 300 Faltwandanlagen für unsere Kundschaft in aller Welt

Als innovativer Produktionsbetrieb mit mittlerweile 17 Mitarbeitern arbeitet Schindler Faltwände® stets an Neuerungen und Erweiterungen, um das bereits jetzt hohe Niveau und Wachstum zu steigern und die Marktposition des Unternehmens weiter auszubauen

FALTWÄNDE eröffnen vielfältige Möglichkeiten der Raumgestaltung.

Einsatzbereiche sind beispielsweise

- **Arztpraxen, Kliniken und Therapieräume**
- **Kindergärten und Schulen**
- **Hotels und Kantinen**
- **Büro- und Beratungsräume**
- **Gaststätten und Sportvereine**
- **Kirchen, Bürger- und Gemeindehäuser**
- **Seniorenheime**

um nur Einige zu nennen. Auf den nachfolgenden Seiten sind verschiedene Einbausituationen und Konstruktionsmöglichkeiten der Schindler Faltwände® SPF 50 dargestellt.



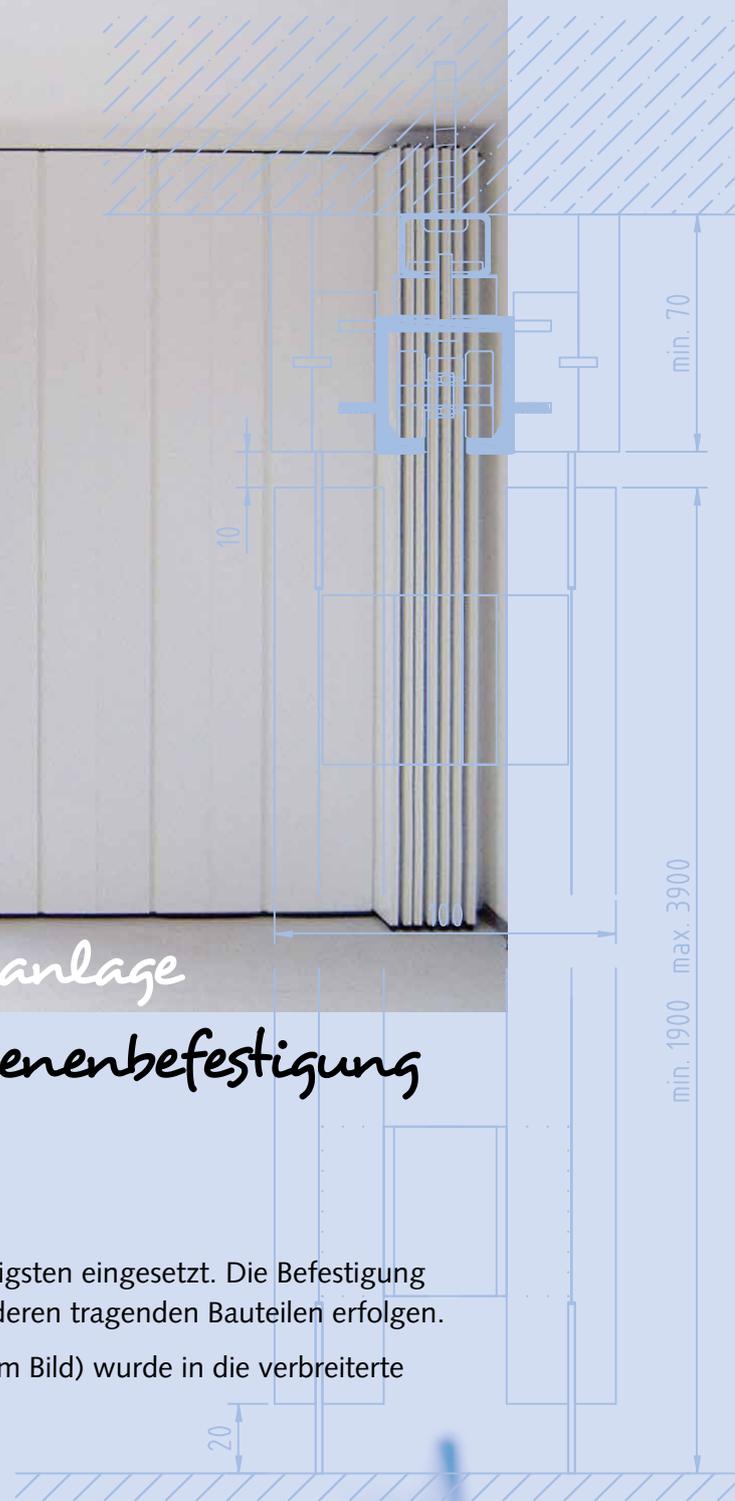
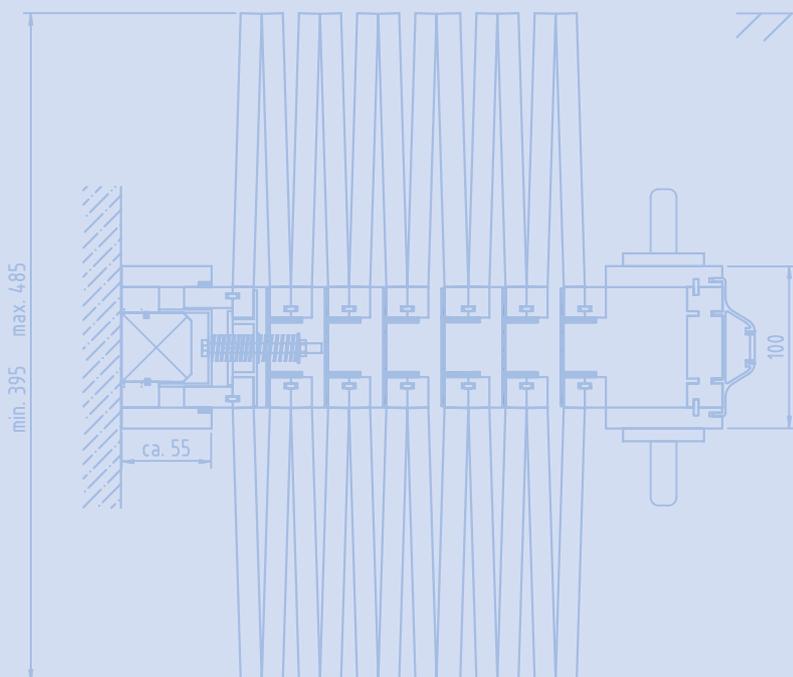


Einflügelige Faltwandanlage mit Standard-Laufschienenbefestigung und Verkleidung

Diese Einbauvariante wird am häufigsten eingesetzt. Die Befestigung kann an Beton, Stahl, Holz und anderen tragenden Bauteilen erfolgen.

Der vorhandene Kabelkanal (links im Bild) wurde in die verbreiterte Schlossleiste integriert.

Paketbreite in Abhängigkeit von Öffnungsbreite
und Anzahl der Lamellenpaare





Zweiflügelige Faltwandanlage mit symmetrischer Flügeleinteilung

Die zweiflügeligen Schindler Faltwände® bestechen durch ihre Symmetrie.
Die völlig glatten Lamellen mit ihrem paneelartigen Aussehen fügen sich harmonisch in jeden Raum ein.

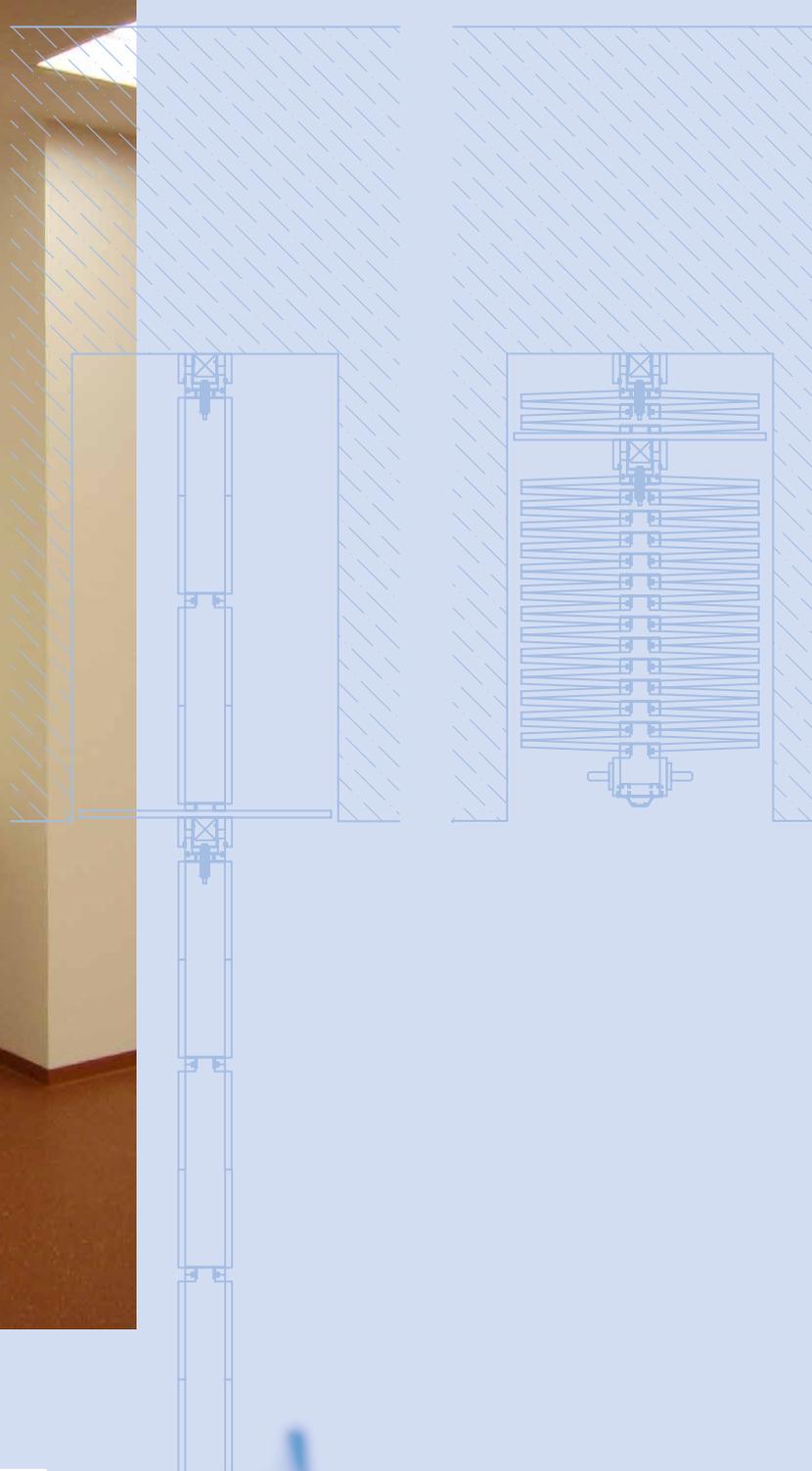
Zweiflügelige Faltwandanlage mit asymmetrischer Flügeleinteilung

Eine asymmetrische Flügeleinteilung ermöglicht die konkrete Festlegung von Verkehrswegen und Stellflächen.





Faltwandanlage mit Parknische



In bauseitigen Nischen können die Faltwände platzsparend und unauffällig geparkt werden.

Bei geschlossener Faltwand verschließt eine integrierte Rückwandplatte automatisch die Nische.



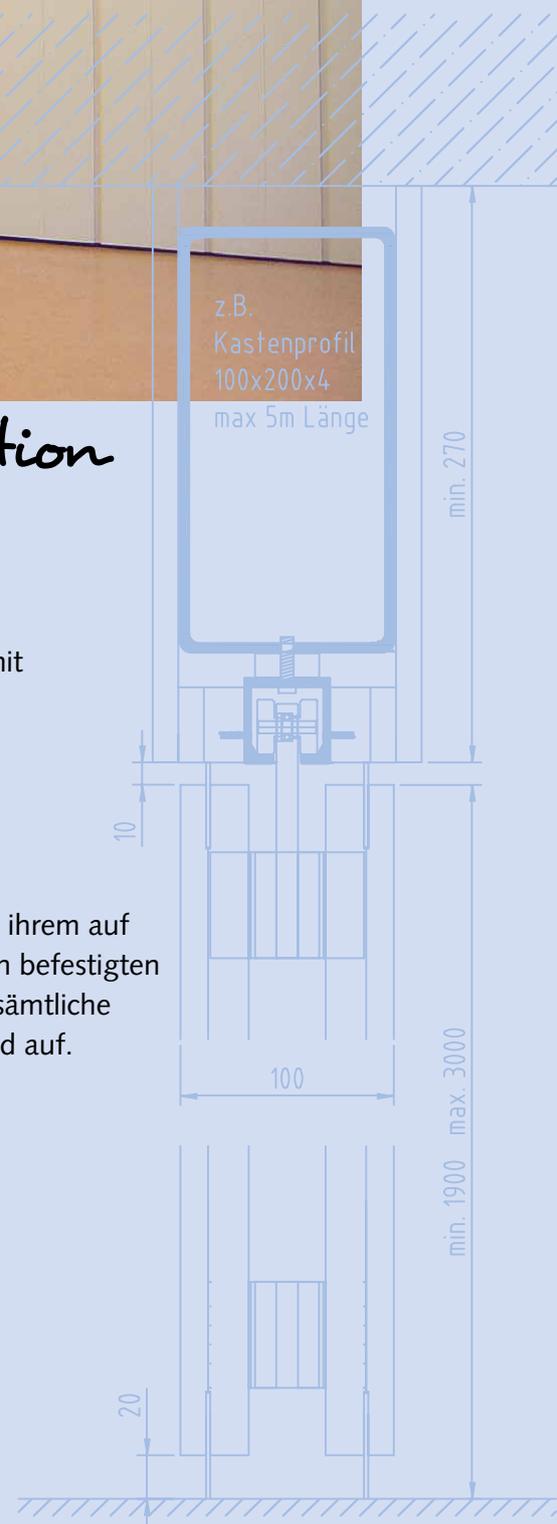
Faltwandanlage

an freitragender Stahlkonstruktion mit Verkleidung

Wie in diesem Beispiel gezeigt, bieten wir für Objekte mit nicht ausreichend tragfähigen Decken eine freitragende Stahlkonstruktion an.



Diese nimmt mit ihrem auf zwei Stahlstützen befestigten Profilrohrträger sämtliche Last der Faltwand auf.

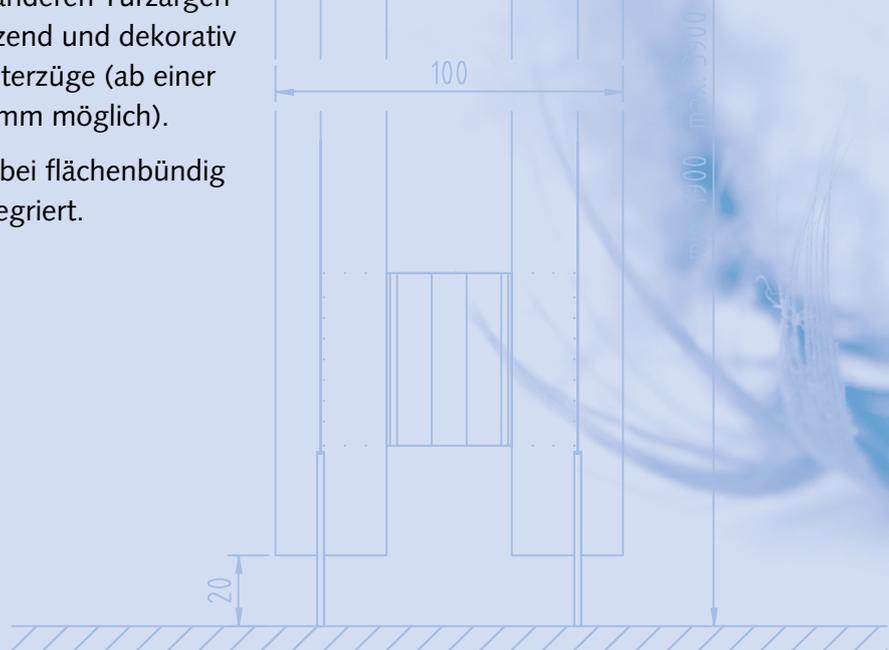




Faltwandanlage mit Umfassungszarge

Diese besonders hochwertige Variante harmonisiert hervorragend mit dem Erscheinungsbild der anderen Türzargen und umschließt schützend und dekorativ Mauerschäfte und Unterzüge (ab einer Mauerdicke von 150 mm möglich).

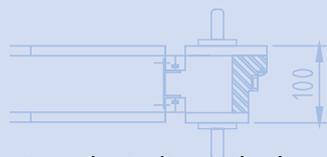
Die Laufschiene ist dabei flächenbündig in die obere Zarge integriert.





Faltwandanlage

mit fest angeschlagener Durchgangstür



Die Kombination der Faltwandanlage mit Tür ermöglicht einen spontanen Durchgang.

Durch zusätzliches Öffnen des Faltwandflügels können die Räume im Handumdrehen neuen Erfordernissen angepasst werden.

Anlagen mit Durchgangstür sind aus technischen Gründen auf eine Höhe von 3200 mm begrenzt.





Laufschielenkonstruktion für abgehangene Deckensysteme

Diese Laufschielenkonstruktion kann bei allen gängigen Arten von Unterhangdecken angewandt werden.

Die Montage erfolgt meist vor Beginn der Deckenbauarbeiten.

Die serienmäßige Schienenverkleidung ermöglicht ein problemloses Anarbeiten der Decken. Bei Mineralfaserdecken ist auch ein nachträglicher Einbau möglich.



min. 70

b

10

5-10

100

20

min. 1900, max. 3910

Daten · Fakten · Optionen

SCHINDLER FALTWÄNDE® SPF 50

sind stets Maßanfertigungen. Das harmonische Erscheinungsbild ergibt sich aus der gleichmäßigen Lamellenaufteilung ohne Ausgleichselemente.

- ▶ kleinste Flügelbreite bei ca. 1.300 mm
- ▶ größte Flügelbreite bei ca. 10.000 mm
- ▶ Zweiflügelige Ausführung ab 2.450 mm
- ▶ größte Faltwandhöhe ca. 3.900 mm
- ▶ Paketbreiten von 395 mm bis 485 mm
– je nach Öffnungsweite und Anzahl der Lamellenpaare
- ▶ Dicke der Faltwand zwischen 100 und 108 mm
– je nach verwendetem Plattenmaterial
- ▶ Gewicht der Faltwand ca. 24 kg/m² bzw. 26 kg/m²
Befestigung an statisch tragende Bauteile unabhängig von der Dachkonstruktion
- ▶ Lamellenkanten mit gerundeter 2 mm ABS-Kante (optional)



Die Abbildung zeigt den Gemeindesaal einer Kirche. Die kreuzweise angeordneten Faltwandanlagen ermöglichen eine Vielzahl von Varianten der Raumgestaltung.

Eine zweischalige Konstruktion mit innenliegender Hebelmechanik verleiht der Schindler Faltwand eine hohe Stabilität. Eine Bodenführungsschiene ist nicht erforderlich.

Das Öffnen und Schließen der Faltwand erfolgt mit den senkrecht montierten Türgriffen aus unserer Standardkollektion und ist kinderleicht.

Durch die Verwendung von 12 und 16 mm Spanplatte und dem Einbau der oberen und unteren Schleifdichtung aus Wollfilz werden gute Schall- und Wärmedämmwerte erzielt (Schalldämmwert $R_{w,p}$ 30 dB). Beim Einbau einer schalldämmenden Einlage kann dieser Wert noch verbessert werden (Schalldämmwert $R_{w,p}$ 33 dB).

Die Lamellen der Schindler Faltwände® öffnen und schließen einzeln und nacheinander. In Verbindung mit den kugelgelagerten Kunststofflaufrollen in einer Aluminiumschiene ist eine spielend leichte Bewegung der Wand, auch bei sehr großen Anlagen, gewährleistet.

Die vertikalen Aluminiumverschlussprofile sind als sanft abgerundete Konvex-Konkav-Profile ausgebildet, so dass die Faltwandflügel beim Schließen selbsttätig ineinander gleiten.

Bei zu erwartenden Baukörpersetzungen von Neubauten oder großen Spannweiten, bieten wir den Einbau einer nachjustierbaren Laufschiene an. Näher Informationen auf www.schindler-faltwaende.de

In jede Schindler Faltwand wird ein für die Montage eines Profilzylinder vorbereitetes Zirkelriegelschloss eingebaut.

Durch den optionalen Einbau von gummierten Bodenstabilisierungsrollen kann die ohnehin nur sehr geringe seitliche Bewegung der Faltwand verhindert werden.

Faltwände können in verschiedenen Anordnungen Funktionen der Raumteilung übernehmen. Für Ihr individuelles Nutzungskonzept kann die Teilung als Eckanlage, Winkelverbindung oder mit mobilem Anschlag in der Raummitte realisiert werden. Wir beraten Sie gern.

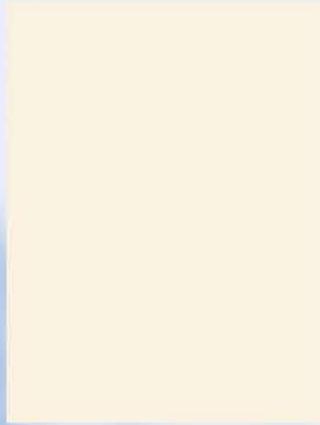
Oberflächenkollektion standard



W 1000 ST9 Premiumweiss



U 107 ST9 Samtgelb



U 216 ST9 Camebeige



U 708 ST9 Hellgrau



U 775 ST9 Weissgrau



H 1334 ST9 Sorano Eiche naturhell



H 1582 ST15 Ellmau Buche



H 1887 ST9 Starnberg Ahorn natur

Die Schindler Faltwände® SPF 50 sind serienmäßig mit einem Zirkelriegelschloss für Profilzylinder ausgerüstet. Profilzylinder 60/60, 65/65 oder Blindzylinder sind auf Anfrage erhältlich.

Griffkollektion Aluminium



Aluminium Amsterdam



Aluminium Paris

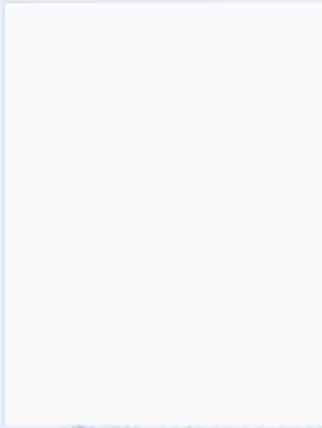


Aluminium San Francisco

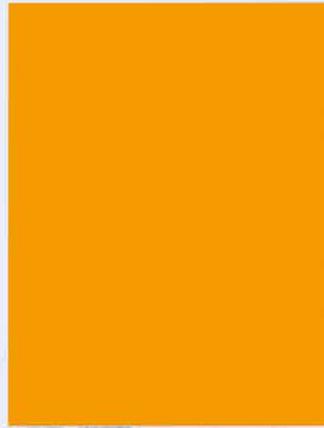


Aluminium Luxembourg

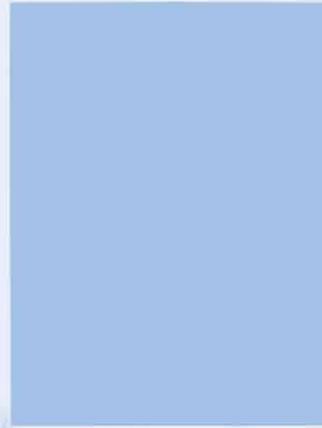
Oberflächenkollektion premium



W 1300 ST9 Polarweiss



U 340 ST9 Sorbeorange



U 522 ST9 Horizontblau



U 702 ST9 Kaschmirgrau



U 763 ST9 Perlgrau



H 1615 ST9 Kirschbaum Verona



H 3451 ST22 Fleetwood Champagner



H 3303 ST10 Hamilton Eiche natur

Alle Dekore der Standard- und Premiumkollektion sind auch als Schichtstoffe bis zu einer faltwandhöhe von 2.800 mm erhältlich. Für höhere faltwandanlagen ist eine eingeschränkte Schichtstoff Kollektion gültig. Anfrage erforderlich.

Griffkollektion Edelstahl



Edelstahl Amsterdam



Edelstahl Paris



Edelstahl San Francisco



Edelstahl Trondheim

Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen möglich.

Referenzen

Hier finden Sie eine Auswahl unserer Referenzen.

Evonik Industries



Essen | Deutschland

Tanzfabrik Jüttner



Dormagen | Deutschland

Grundschule



Vielsam | Belgien

Ming Tee Handel



Freiberg/Neckar | Deutschland

Autobahnmeisterei



Hohenems | Österreich

Hamburg Mannheimer Vers.



Hamburg | Deutschland

Siemens AG



Berlin | Deutschland

Bildungszentrum



Traiskirchen | Österreich

• NATIONALE REFERENZEN

Arztpraxen, Kliniken und Therapieräume

Sulzbach, Bamberg, Aachen, München, Berlin, Bad Segeberg, Bochum, Hannover, Stuttgart, Trier, Köln, Hanau, Dresden, Elmshorn

Kindergärten und Schulen

Leipzig, Rostock, Frankfurt am Main, Bremen, Stuttgart, Husum, Castrop-Rauxel, Sindelfingen, Erlangen, Saarbrücken, Flensburg, Nürnberg, Bielefeld, Ansbach, Zittau, Freiberg, Solingen

Gaststätten, Hotels und Sportvereine

Hotel Deutsches Haus Blomberg, FSV Frankfurt, Gasthaus Hofmark Lenting, Zoo Gelsenkirchen, Sporthalle Sendenhorst, Burg Bodenstein, Tennishalle Düsseldorf, Spreewaldhotel Burg, Thüringenhalle Erfurt, Stadion Pirmasens

Kirchen, Bürger- und Gemeindehäuser

Siegen, Eisenach, Glashütte, Dortmund, Gotha, Karlsruhe, Bremen, Rickling, Hameln, Nürnberg, Rastede, Duisburg, Stuttgart, Waldheim, Berlin

Büro- und Beratungsräume

Doktor Quendt Dresden, Thyssen-Krupp Stade, Audi Ingolstadt, EnBW Stuttgart, Ikea Saarlouis, Agfa München, Mercedes Benz Sindelfingen, Bosch Miele Reutlingen, Sinn Spezialuhren Frankfurt/Main, Max-Planck-Institut Berlin, Flughäfen Frankfurt/Main, Düsseldorf, Leipzig

Seniorenheime

Stralsund, Koblenz, Schwerin, Mehren, Bautzen, Apolda, Untermeitingen, Stendal, Freiberg, Dessau, Sonneberg, Markleeberg, Bad Dübén

• INTERNATIONALE REFERENZEN

Goetheinstitut Ulan Bator, Mongolei
Evangelische Kirche Kopenhagen, Dänemark
ESA ESTEC Nordwijk, Niederlande
Bilfinger + Berger Lagos, Nigeria
Seniorenheim Waimes, Belgien
Fa. Inteross Moskau, Russland
Kirche Jesu Christi Mailand, Italien
Luftfahrtmesse Farnborough, England
KB-Smáratorgi Reykjavik, Island
George P. Johnson Barcelona, Spanien
Zollner Elektronik Kfb. Vac, Ungarn
Hess Medizintechnik Biltén, Schweiz
Litecom AG Aarau, Schweiz
Rumänsich-orthodoxe Kirche Wien, Österreich
Bildungszentrum Traiskirchen, Österreich
Autobahnmeisterei Hohenems, Österreich
und viele mehr

SCHINDLER FALTWÄNDE®

Tischlermeister Ulf Schindler

Striegisweg 3, 09661 Hainichen

Tel.: 037207 / 2208, Fax: 037207 / 52509

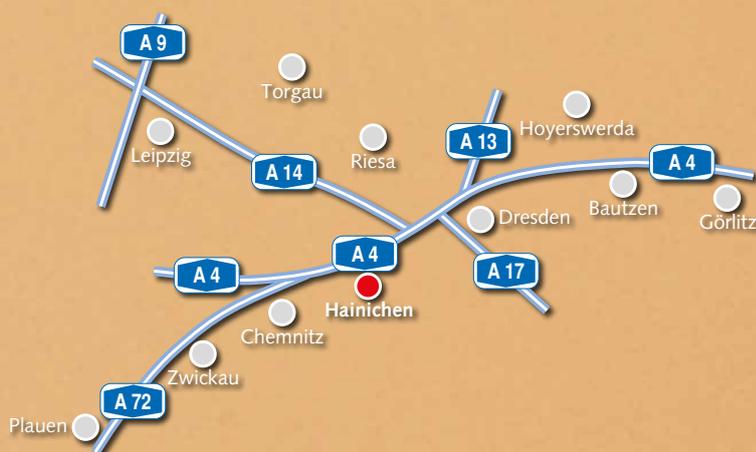
E-Mail: info@schindler-faltwaende.de

Internet: www.schindler-faltwaende.de

Gern senden wir Ihnen detaillierte Unterlagen wie Zeichnungen, Ausschreibungstext, Oberflächenmuster, Referenzobjekte in Ihrer Nähe, und Angebote zu.

Nehmen Sie doch einfach Kontakt mit uns auf.

Wir beraten Sie gern.



*Flexible Raumgestaltung
mit Leichtigkeit*



Stand 09/2020
Technische Änderungen vorbehalten.