

Flexible Raumgestaltung mit Leichtigkeit





Das Unternehmen

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 Faltschirme 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 Faltschirm 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

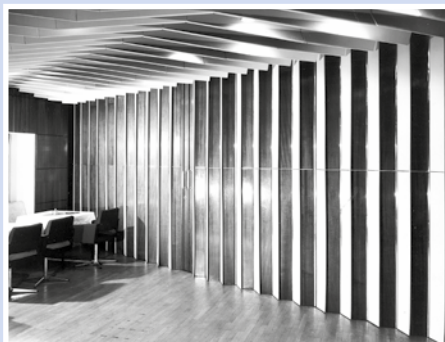
2011 – der Name „Schindler Faltschirme“ ist ein in Deutschland eingetragenes Markenzeichen

Ausbau der nationalen und internationalen Geschäftsbeziehungen

2013 – Erweiterung der Produktionsfläche am Standort



Gaststätte „Wintergarten“
in Hainichen – 1966



Stadthalle Chemnitz – 1975



Kindergarten in
Delitzsch – 2003

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.



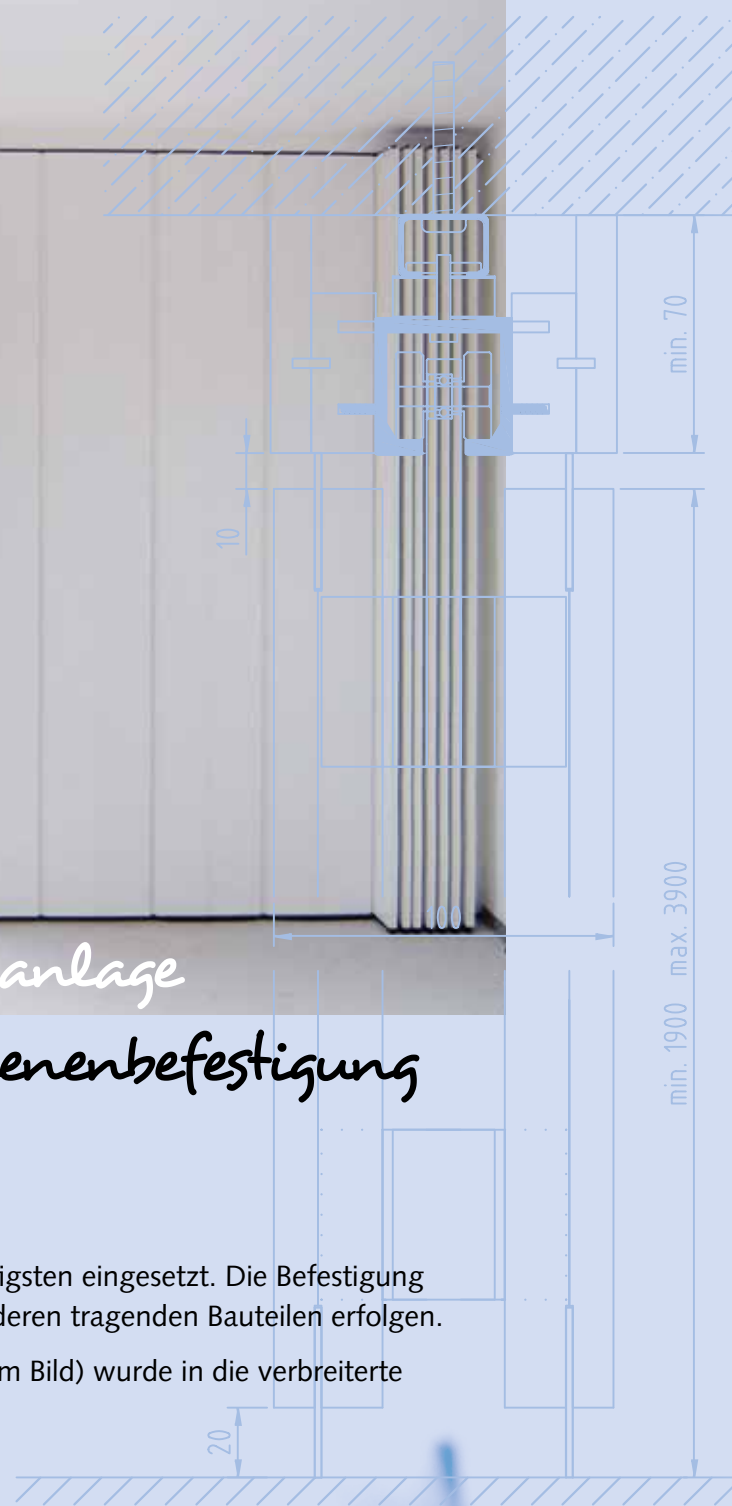
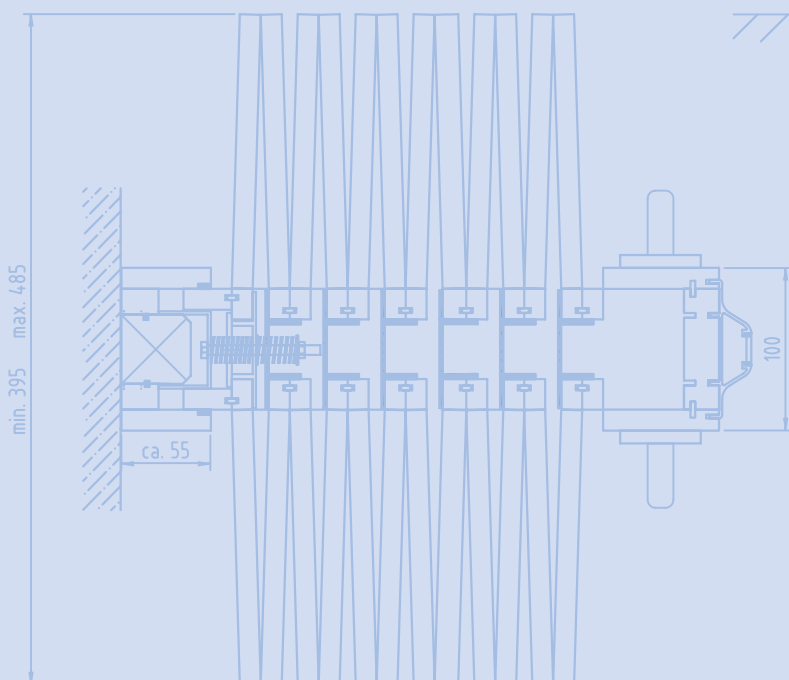


Einflügelige Faltwandanlage mit Standard-Laufschienenbefestigung und Verkleidung

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 Öffnungsweite
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.

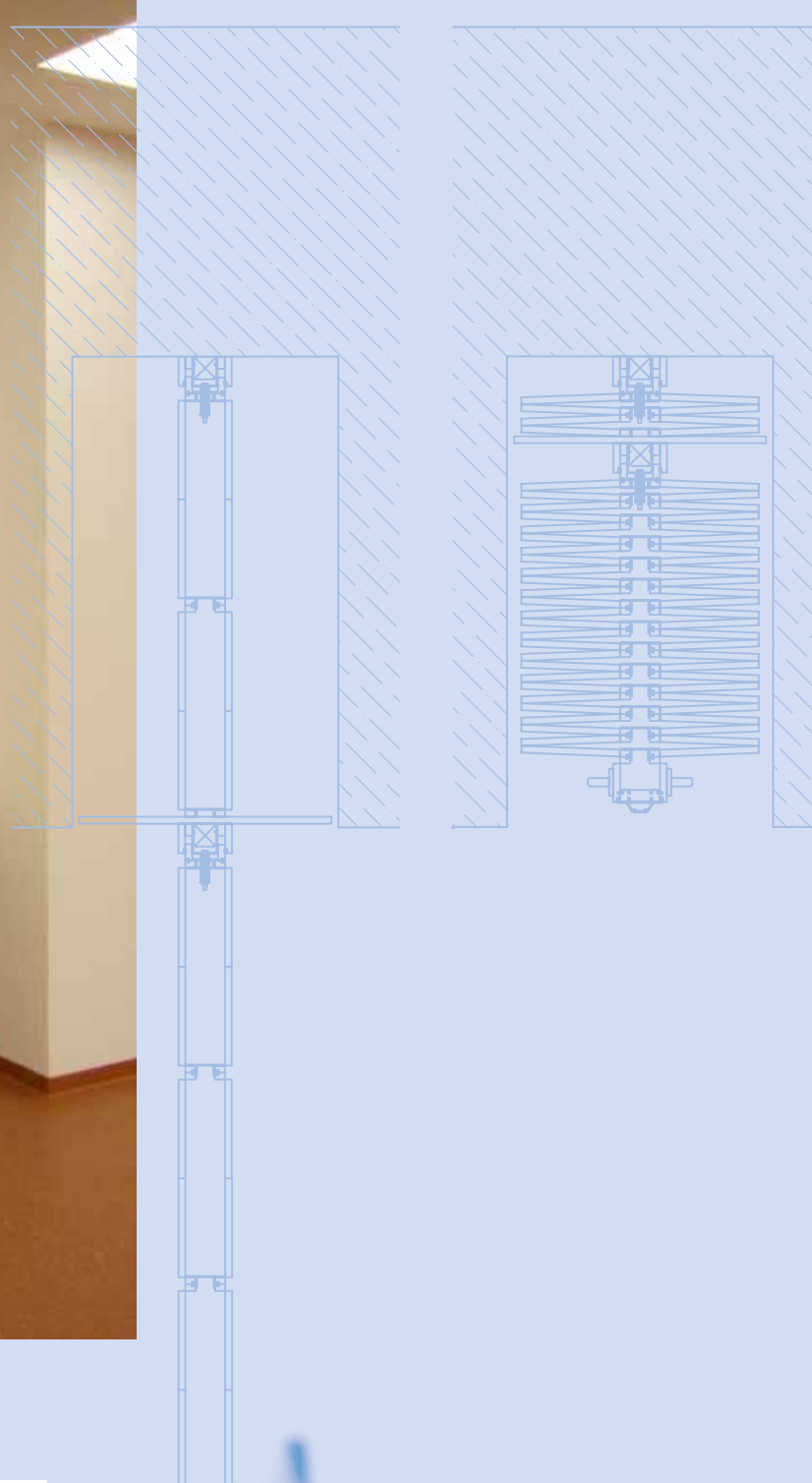
Zweiflügelige Faltwandanlage mit asymmetrischer Flügeleinteilung

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.



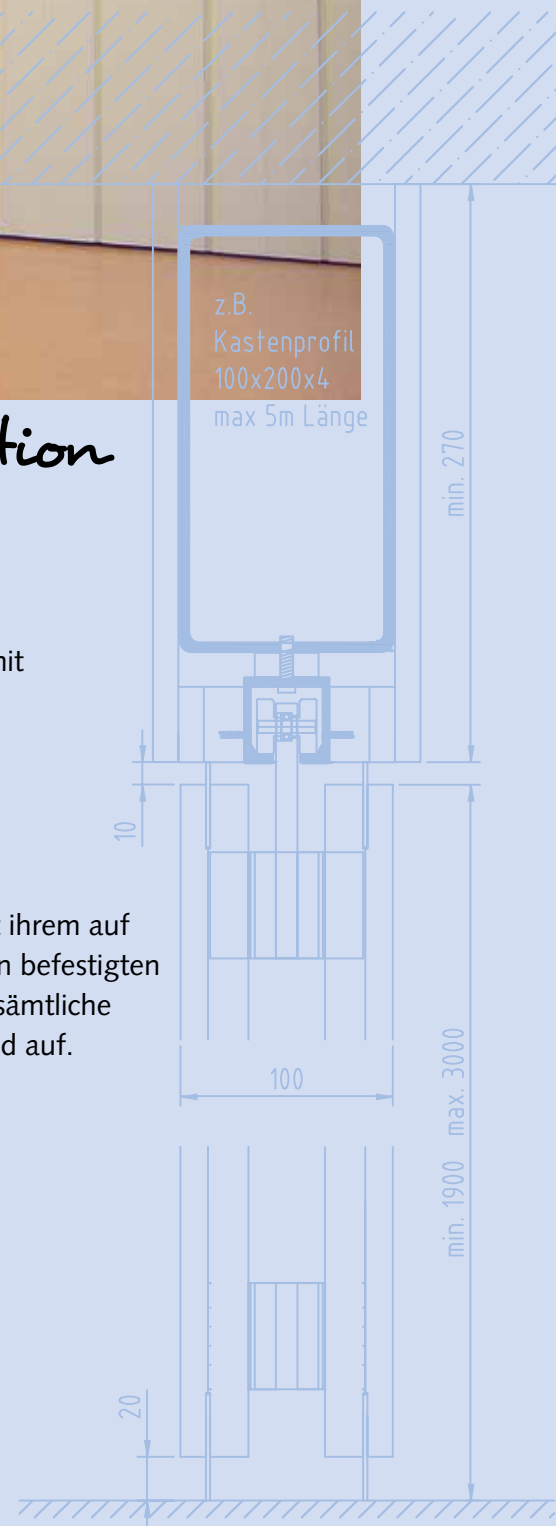
Faltwandanlage

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.

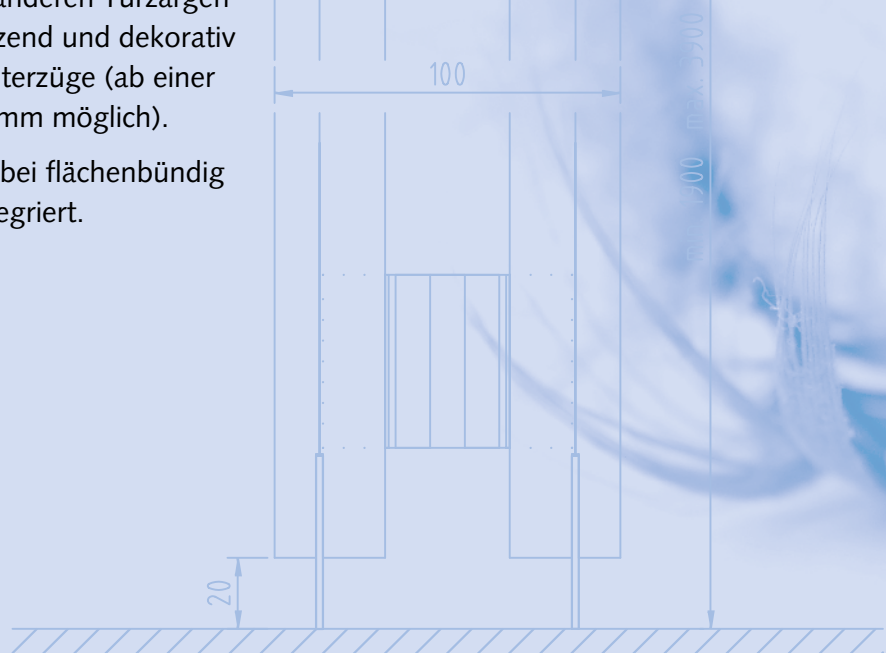


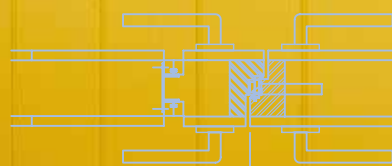


Faltwandanlage mit Umfassungszarge

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.



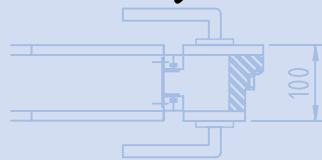


Türbreite min. 600 max. 1200



Faltwandanlage

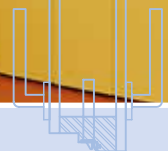
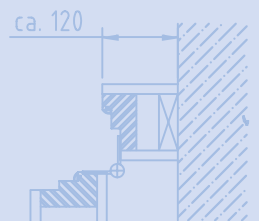
mit fest angeschlagener Durchgangstür



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.



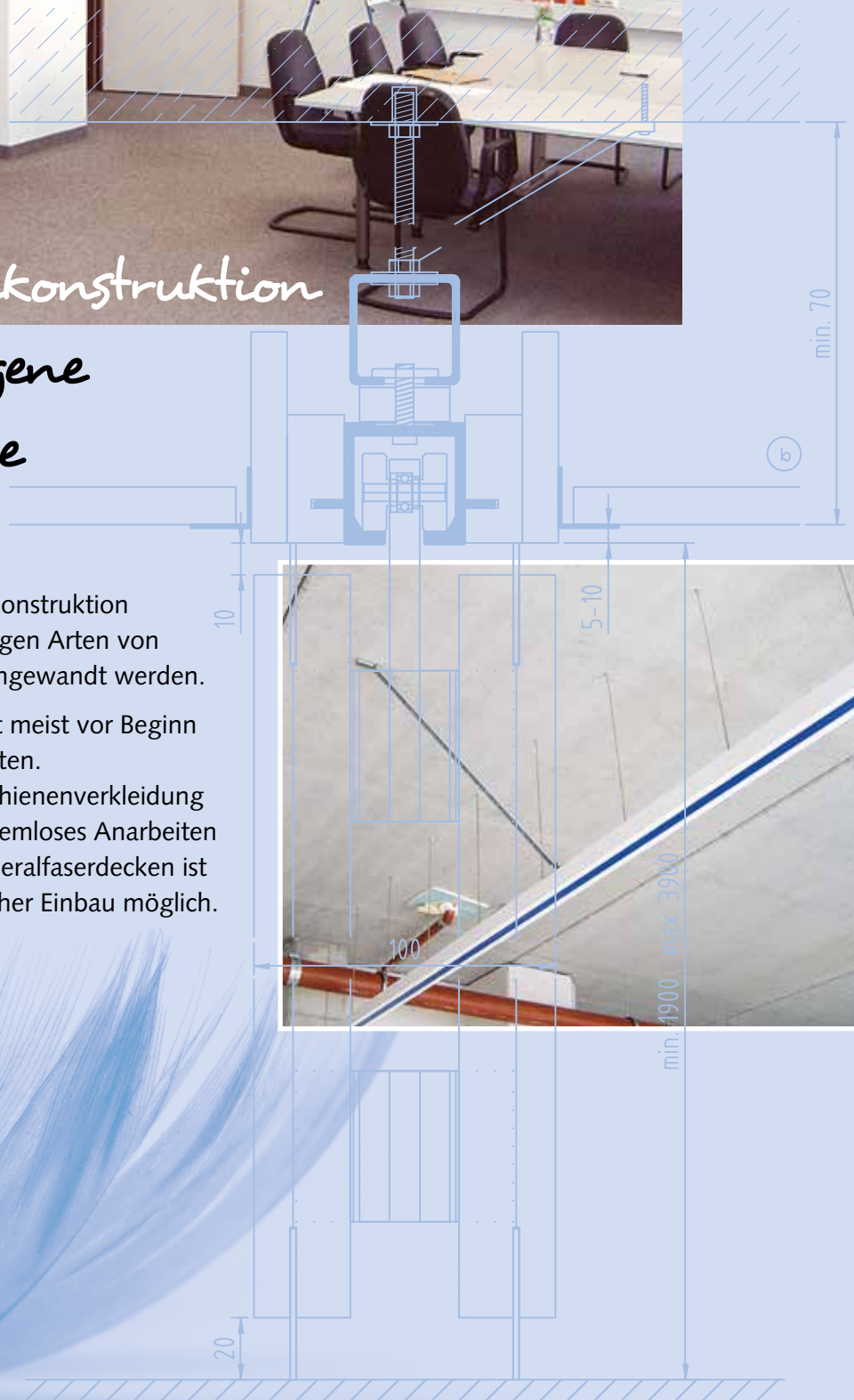


Laufschienenkonstruktion für abgehangene Deckensysteme

Diese Laufschienenkonstruktion 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.



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 Öffnungsbreite und Anzahl der Lamellenpaare
- ▶ Dicke der Faltwand zwischen 100 und 108 mm
– je nach verwendetem Plattenmaterial
- ▶ Lamellenkanten mit gerundeter 2 mm ABS-Kante (optional)
- ▶ Gewicht der Faltwand ca. 24 kg/m²



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.

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

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 (optional).

Bei eventuellen Brandschutzanforderungen können schwerentflammbare Spanplatten eingesetzt werden.

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 bei 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.

Soll die Schindler Faltwand in der Parkstellung oder an jeder beliebigen Stelle arretiert werden, können wir einen Fußfeststeller montieren.

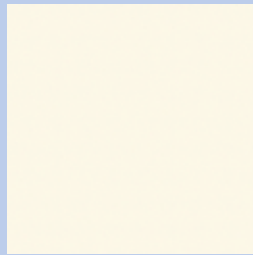
Oberflächen

Für die Farbgestaltung der Schindler Faltwände® stehen eine ganze Reihe von Materialien und Dekoren zur Verfügung.

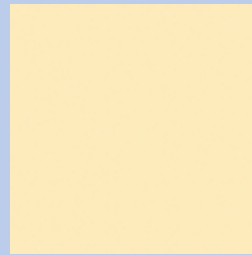
HAUSKOLLEKTION



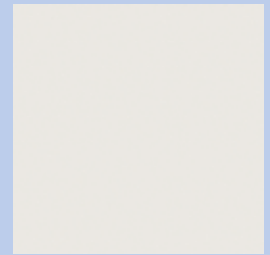
W 980
WEISS



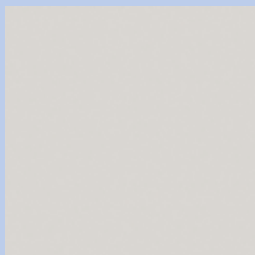
U 104
ALABASTER



U 107
SAMTGELB



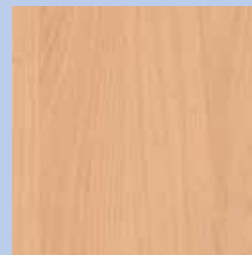
U 775
WEISSGRAU



U 708
HELLGRAU



H 1582
ELLMAU BUCHE



H 1920
BUCHE TIROL



H 1887
STARNBERG AHORN

Neben einigen Standardoberflächen unserer Hauskollektion können Sie zwischen mehr als einhundert Dekoren bei Melamindirektbeschichtungen und Schichtstoffen (HPL) auswählen.

Bei Furnieren steht Ihnen eine große Vielfalt von Hölzern zu Verfügung.



Griffe

Hier können Sie aus unserer Hauskollektion preisneutral nach Form und Material die Bediengriffe für die Schindler Faltwand SPF 50 auswählen.

EDELSTAHL



PARIS



AMSTERDAM



BILBAO



TRONDHEIM

ALUMINIUM



PARIS



AMSTERDAM



LUXEMBOURG



PZ ROSETTE

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



Referenzen

Hier finden Sie eine Auswahl unserer Referenzen.

Evonik Industries



Essen | Deutschland

Hamburg Mannheimer Vers.



Hamburg | Deutschland

Grundschule



Vielsam | Belgien

Ming Tee Handel



Freiberg/Neckar | Deutschland

Autobahnmeisterei



Hohenems | Österreich

Evangelische Kirche



Kopenhagen | Dänemark

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

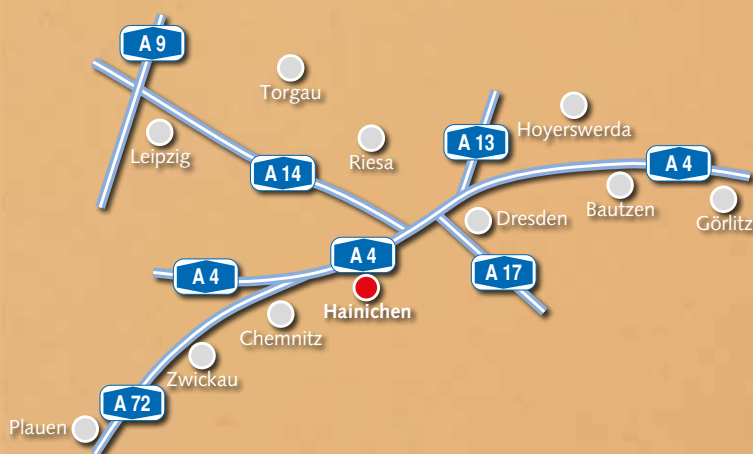
E-Mail: info@schindler-faltwaende.de

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*

