



RiDoor® slideline

*Elegante, platzsparende Einbau-
Schiebetüren ohne Türrahmen
für Trockenbau-Trennwände*



Durchdachte System- technik vereint Funktio- nalität und Eleganz

Schiebetüren sind nicht nur praktisch und platzsparend. Das RiDoor® slideline System setzt mit seiner Flexibilität und Eleganz darüber hinaus auch besondere Akzente im Raumdesign. Dafür sorgt der formschöne Einbau ohne sichtbare Zargen ebenso wie Türblätter mit unterschiedlichen Oberflächen und individuell bestimmbaren Farben. Das durchdachte «Baukastensystem» ermöglicht zudem einen einfachen und effizienten Einbau.

Schiebetürsystem für den einfachen, flächenbündigen Einbau

Platzsparend, flexibel, komfortabel

RiDoor® slideline Schiebetüren sind sehr **platzsparend** – insbesondere in kleinen Räumen wie Badezimmern, Abstellkammern, begehbaren Schränken usw. sind die **Platzvorteile gegenüber Drehflügeltüren** unübersehbar. Ausserdem erhöhen sie die Flexibilität bei der individuellen Nutzung: Je nach Bedürfnis und Situation verbinden die Schiebetüren nebeneinanderliegende Räume oder schirmen sie vor Geräuschen und Licht ab. Das erhöht den Komfort und generiert Mehrwert – in Wohn- und Geschäftsbauten ebenso wie in öffentlichen Gebäuden.



Elegante Aufwertung der Raumambiance

In die Wand laufende Schiebetüren ohne sichtbare **Türrahmen** sind ein Designelement, das authentische und ausdrucksstarke Räume schafft. Die ein- und zwei-flügeligen RiDoor® slideline Schiebetüren werden mit ihren flächenbündigen Zargen eingebaut. Damit fügen sie sich feingliedrig und praktisch nahtlos in die Wand ein. Unterschiedliche Türblatt-Oberflächen und Farben ermöglichen eine breite Gestaltungsvielfalt – ob unauffällig integriert oder als bewusst eingesetzter Blickfang konzipiert, tragen sie zu einem ästhetisch hochwertigen Raumdesign in zeitloser Eleganz bei.

Wirtschaftlich, stabil und langlebig

Der Einbaukasten des durchdachten RiDoor® slideline Systems wird als komplett konfektioniertes Montagekit mit Pfosten, Aussteifungsblechen, Schienen sowie den notwendigen Zubehörteilen wie Beschlägen, Laufwagen und Befestigungsmitteln angeliefert.

Alle Komponenten bestehen aus hochwertigen Materialien und sind auf ihre Stabilität, Widerstandsfähigkeit und Korrosionsbeständigkeit geprüft. Das garantiert eine praktisch wartungsfreie, lange Lebensdauer.

Die Laufschiene ist auch nach der Montage des Schiebetürsystems in der Wand herausnehmbar. **Das Türblatt kann jederzeit montiert und nachjustiert werden.**



Mehrwert

Lösungen für viele Anforderungen



Schallschutztüren

Schallschutztüren RiDoor® slideline acoustic erreichen eine Schalldämmung von R_w 42 dB. Geprüft wurde eine einflügelige Schiebetürtasche in einer 125 mm dicken Trockenbauwand aus CW 75 Profilen mit einer Türöffnung von $B \times H$ 933 mm $\times$ 2205 mm, mit zwei Falzdichtungen seitlich sowie oben und unten je einer Absenkdichtung.



Zweiflügelige Einbauschiebetüren

Bei den zweiflügeligen RiDoor® slideline Einbauschiebetürsystemen gelten folgende maximale Lichtmasse:

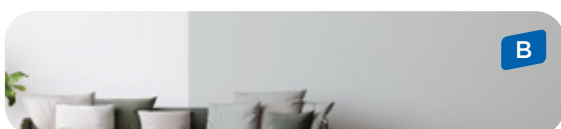
- Für Fertigwandstärke WST 100 mit CW 75 gilt: max. Breite 2470 mm zweiflügelig, max. Höhe 2235 mm.
- Für Fertigwandstärke WST 125 mit CW 75 gilt: max. Breite 2470 mm zweiflügelig, max. Höhe 2700 mm.
- Für Fertigwandstärke WST 150 mit CW 100 gilt: max. Breite 4000 mm zweiflügelig, max. Höhe 3000 mm.

Bei Einbaumassen ≥ 3125 mm ist die Trockenbaukonstruktion mit dem Rigips® RiSteel Stahlstützensystem oder mit einer bauseitigen Stahlkonstruktion zu erstellen.



Ganzglastüren

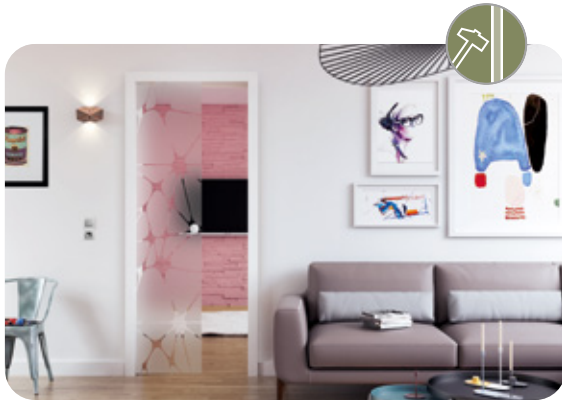
Bei Ganzglastüren RiDoor® slideline vitro werden die Glastürblätter je nach Anforderung aus ESG oder VSG hergestellt. Der Unterschied dieser Sicherheitsgläser ist bereits auf den ersten Blick erkennbar: ESG = Einscheibensicherheitsglas, VSG = Verbundsicherheitsglas. Das bedeutet, dass ESG Glas lediglich aus einer besonders stossfesten Scheibe besteht, während das VSG Glas ein Verbund aus zwei Scheiben darstellt, welcher mit einer zähelastischen, reissfesten Folie verbunden sind. ESG Glas ist zu empfehlen, wenn die Verletzungsgefahr bei einem Bruch minimiert werden soll, während VSG Glas neben der Minimierung der Verletzungsgefahr zusätzlich sehr positive Eigenschaften für den Einbruchschutz hat (typischerweise eingesetzt bei Windschutzscheiben von Autos).



Ausführungsvarianten

- A Milchglas bzw. satiniertes Glas
- B Klarglas
- C Klarglas mit vier matten Querstreifen

RiDoor® slideline auch mit sichtbaren Zargen erhältlich



Sichtbare Stahlzargen

Sehr widerstandsfähige, sichtbare Stahlzargen bei RiDoor® slideline. Die Stahlzarge STAHL 30 zeichnet sich durch eine Spiegelbreite von nur 30mm aus. Sie lässt sich somit besonders gut mit Drehflügeltüren aus herkömmlichen Stahlzargen kombinieren. Dank ihrer ausgezeichneten Stabilität erfüllt sie sehr hohe Anforderungen an die Widerstandsfähigkeit und eignet sich für Räume mit einer starken Nutzerfrequenz und hoher Beschädigungsgefahr. Geeignet für Fertigwandstärken WST 125 und WST 150.



Sichtbare Holzzargen

Schiebetürsystem mit sichtbarer Holzzargen bei RiDoor® slideline. Das System mit der klassischen Holzzargenoptik besticht durch eine schlichte und klare Formensprache.



Andere Wandtypen

Die RiDoor® slideline Schiebetürsysteme können auch in die nachfolgenden Wandtypen eingebaut werden:

- Holzwände
- Massivwände (Porenbeton, Kalksandstein, Backstein oder Beton)
- Vorsatzschalen

Elektrisch angetriebene Schiebetüren

Automatische Schiebetürsysteme mit elektrischem Antrieb sind mit RiDoor® slideline möglich. Das elektrisch angetriebene Innentürsystem ist das perfekte Instrument zur Umsetzung smarter Wohn- und Raumkonzepte. Sie bieten viel Komfort und Flexibilität für einen bequemen Zugang ohne jeglichen Türkontakt.

Sicherheit, Komfort, Ästhetik und
hohe Widerstandsfähigkeit



Rationelles, langlebiges und im Detail durchdachtes Schiebetürsystem

1 Steckverbindung



Durch die passgenaue Steckverbindung ist die Wandtasche nach rund 15 Minuten zusammengebaut. Ebenso leicht gelingt die Integration in die Wand. Alle Systeme werden passend zur Türgrösse vorkonfektioniert. Messen, Bohren und Sägen entfallen somit.

2 Meterrissmarkierung



Die Meterrissmarkierung auf dem Anschlagpfosten erleichtert den Einbau auf der Baustelle auf OK fertigem Fussboden.

3 Verstellbare Türstopper



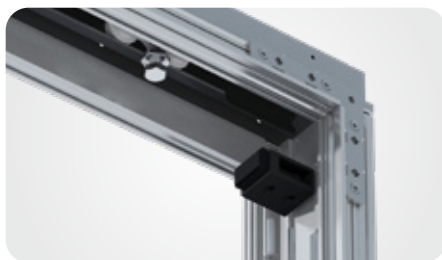
Beide Stopper sind jederzeit verstell- und erreichbar, wodurch die Position des Türblattes in der Wandtasche jederzeit individuell anpassbar ist. Auch ein flächenbündiges Einschieben der Tür in die Wandtasche kann jederzeit eingestellt werden.

4 Zentrierte Bodenführung



Eine Bodenführung für Holz- oder Glastüren trägt massgeblich zu einem ruhigen Lauf der Tür bei. Mit Hilfe einer lösbaren Klippverbindung kann diese einfach in die Grundplatte gesteckt werden.

5 Revisionsöffnung



Für das schnelle Austauschen und Nachrüsten von Zubehör ist kein Ausbau der Laufschiene mehr nötig. Die verbesserte Laufschienegeometrie mit Revisionsöffnung macht es möglich.

6 Entnehmbare Laufschiene



Dank des Bajonettverschlusses ist sogar die Laufschiene 100% reversibel. Und mit den schwarzen Oberflächen aller sichtbaren Teile ist sie im Durchgangsbereich nahezu unsichtbar.

Metall-Laufwagen



Die im Set enthaltenen Laufwagen sind für Türen bis zu 120 kg einsetzbar und zeichnen sich durch eine besondere Laufruhe aus.

Einflügeliges Schiebetürsystem RiDoor® slideline für mehr Freiraum

Die einflügeligen RiDoor® slideline Schiebetüren benötigen wesentlich weniger Platz als Drehflügeltüren. Leicht zu öffnen und zu schliessen, schaffen sie zusätzlichen Platz in Zimmern und auf Fluren. Ohne sichtbare Zargen und Verkleidungen eingebaut, bestechen sie dabei durch Eleganz und schlichtes Design. Unterschiedliche Oberflächenfarben erlauben es, sie gestalterisch optimal in das Raumkonzept zu integrieren. Die stabile Rahmenkonstruktion aus qualitativ hochwertigen Materialien stellt die praktisch wartungsfreie Langlebigkeit sicher.

Einstellbare Durchgangslichten

- Beide Stopper sind jederzeit verstell- und erreichbar, wodurch die Position des Türblatts in der Wandtasche jederzeit individuell anpassbar ist. Auch ein flächenbündiges Einschieben der Tür in die Wandtasche kann jederzeit eingestellt werden.
- Der hintere Tür-Stopper kann beispielsweise so eingestellt werden, dass das Türblatt ca. 80 mm in den Durchgang hineinragt.
- Für mehr Durchgangsbreite kann der hintere Türblatt-Stopper jederzeit im eingebauten Zustand entsprechend eingestellt werden.

RiDoor® slideline Türblätter

- Für Feuchträume geeignet (Bad, Keller, Gäste-WC etc.)
- Oberfläche grundiert (dies bedeutet sie müssen noch bauseits lackiert werden)
- Oberfläche fertig lackiert in vielen RAL/NCS-Farben auf Anfrage möglich
- Türblätter mit verriegelbarem Schloss auf Anfrage möglich
- Ganzglastüren auf Anfrage möglich

Die weiss grundierten Türblätter in Standardmassen sind ab Lager erhältlich. Weitere Ausführungsvarianten auf Anfrage.

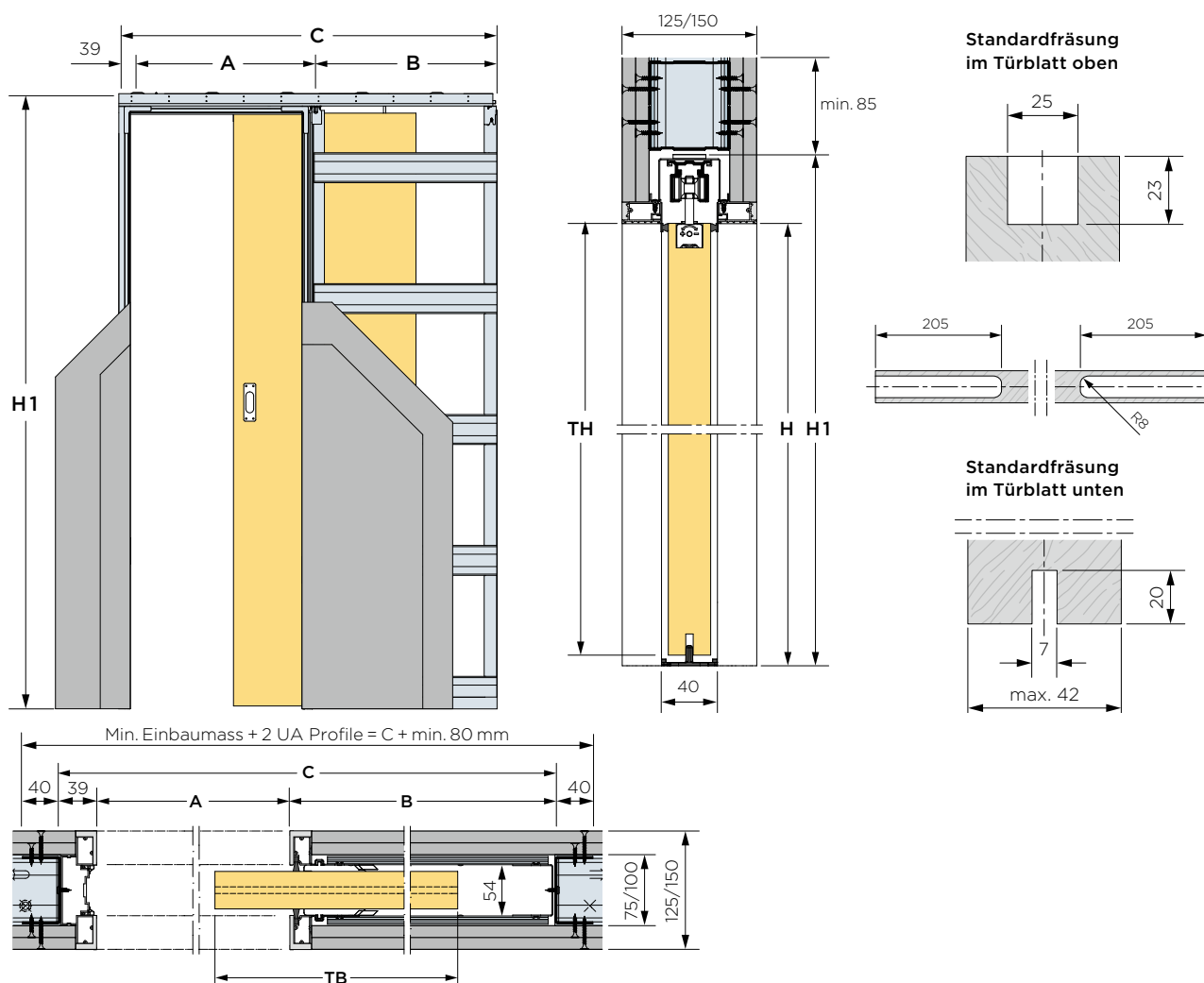
Wichtig

- die max. Türblattstärke beträgt 42 mm (inkl. eventueller Leisten für Glasausschnitte)
- die Standardtragfähigkeit beträgt 120 kg
- die Wandstärke WST von 100 mm kann mittels Einfachbeplankung erreicht werden
- bei Fertigwandstärke WST von 150 mm ist eine max. Breite von 2000 mm und eine max. Höhe von 3000 mm möglich
- die Türblätter in diesen Grössen können ein- oder zweiteilig angeliefert werden. Dies ist objektspezifisch, vorgängig zu klären



Platzsparend, schlicht und
in höchstem Masse funktionell

Technische Zeichnungen einflügelige RiDoor® slideline Schiebetüren



Standardmasse in mm

Lichtmass		Einbaumass			Türblatt	
A	H	B	C	H1	TB	TH
700	2000 / 2100	776	1515	2066 / 2166	735	1990 / 2090
800	2000 / 2100	901	1740	2066 / 2166	835	1990 / 2090
900	2000 / 2100	1026	1965	2066 / 2166	935	1990 / 2090
1000	2000 / 2100	1151	2190	2066 / 2166	1035	1990 / 2090

Hinweise zu den Massen

- beim Lichtmass für Fertigwandstärken WST 100 mit CW 75 gilt: max. Breite 1235mm, max. Höhe 2235mm
- beim Lichtmass für Fertigwandstärke WST 125 mit CW 75 gilt: max. Breite 1235mm, max. Höhe 2700mm
- beim Lichtmass für Fertigwandstärke WST 150 mit CW 100 gilt: max. Breite 2000mm, max. Höhe 3000mm
- bei Einbaumassen ≥ 3125 mm ist die Trockenbaukonstruktion mit dem Rigips® RiSteel Stahlstützensystem oder mit einer bauseitigen Stahlkonstruktion zu erstellen. Weitere technische Zeichnungen auf Anfrage.

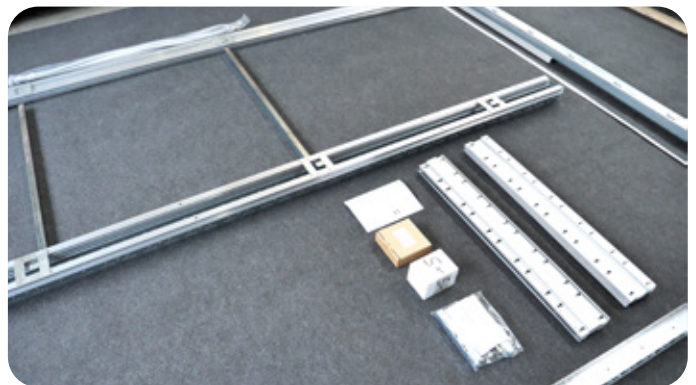
Der Einbau geht schon fast wie von selbst



Das innovative RiDoor® slideline Schiebetürsystem ist konsequent für den möglichst schnellen und rationellen Auf- und Einbau in Rigips® Ständerwandsysteme ausgerichtet. Die wenigen Rahmenkomponenten des Kits werden nur zusammengesteckt, stärker beanspruchte Stellen verschraubt. **Nach rund 15 Minuten ist das Element zum Einbau in die Wand bereit.** Für noch **mehr Tempo**, kann die Systeme **ab Werk teilvormontiert bestellen.** Dann wird die einflügelige Schiebetürtasche für den Einbau in eine Trockenbauwandkonstruktion ohne sichtbare Zarge werkseitig Teilvormontiert geliefert (bestehend aus 3 Teilen: 1. Tasche vormontiert, 2. Laufschiene inkl. Laufwagen und Türaufnahme, 3. Anschlagpfofen), inkl. einstellbarer Türstopper und RiDoor® slideline push to slide Drucköffner (Art.Nr. 30146), zentrierende Bodenführung, inkl. RiDoor® slideline Beschlagset für Holztüren (Art.Nr. 30150), Dichtungen und Abdeckprofile für die Montage von RiDoor® slideline Türblättern bis 120 kg Gewicht.

Konfektionierte Montagekits

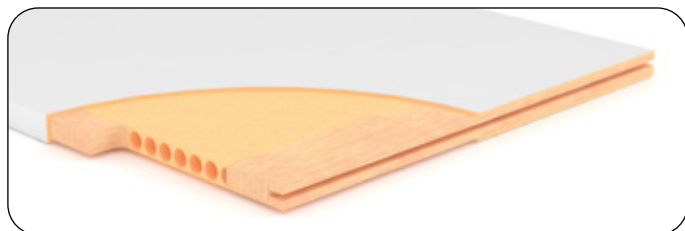
Die RiDoor® slideline Montagekits umfassen **alle notwendigen Komponenten**, die zum Auf- und Einbau der Schiebetürtaschen in die Rigips® Trockenbauwände benötigt werden. Die Teile sind passgenau konfektioniert, die Profile und Beschläge bereits vorgefräst. Ebenfalls darin enthalten sind dafür eigens hergestellte Befestigungsmittel. **Die Elemente können auch werkseitig teilvormontiert geliefert werden.**



Vielfältige Oberflächendekore von Holz-Türblättern

Nach Kundenwünschen vorgefertigte Holztürendesigns

Die RiDoor® slideline Holz-Türblätter werden ab Werk grundiert oder in den gewünschten RAL- oder NCS-Farbtönen fertig lackiert angeliefert. Zudem sind Ausführungen mit CPL-Oberflächen sowie solche mit Holzfurnier erhältlich. CPL steht dabei für Continuous Pressure Laminate – also eine vollständig künstliche Oberfläche. Auf Wunsch werden die Türblätter als Ganzglastüren in den vom Kunden vorgegebenen Massen konfektioniert. Die max. Türblattstärke beträgt 42 mm.



Lack



RAL 9016
Verkehrsweiss



RAL 9010
Klassik Weiss



grundiert zum
Streichen

Dargestellte Farben und Dekore können, durch den Broschürendruck oder die Bildschirmdarstellung, von den effektiven Farben der Türblätter geringfügig abweichen.

CPL - Oberflächen



RAL 9016
Verkehrsweiss



RAL 9010
Klassik Weiss



RAL 9003
Topweiss



RAL 7035
Lichtgrau



Buche



Esche weiss



Eiche Vintage



Eiche Sepia



Eiche Sepia
quer



Raucheiche



Raucheiche
Trend quer



Nova Ahorn

Komplettes Zubehör

Dämpfer für ein sanfteres Gleiten, spezielle Türbeschläge, zusätzliche Schutzprofile und Spezialkomponenten für den Einbau von Ganzglastüren. Das umfangreiche Zubehör für das RiDoor® slideline Schiebetürsysteme garantiert die Erfüllung vieler Kundenwünsche. Die Schiebetüren werden mit eingebauten, ovalen Muschelgriffen Farbe Nickel-Silber geliefert (siehe Abb. links). Auf Anfrage können die Schiebetüren auch mit einem **WC-Riegelschloss Farbe Edelstahl** geliefert werden (siehe Abb. rechts).



RiDoor® slideline Schiebetürsystem

Praktisches Zubehör



Der RiDoor® slideline push to slide Drucköffner

Drucköffner push to slide (für Türblätter ≥ 610 mm Breite und ≤ 80 kg Türgewicht). Mit diesem Öffnungssystem lassen sich Türblätter, die im Durchgang flächenbündig mit der Zarge in der Wandtasche ruhen, wieder freigeben. Durch sanften Druck auf das Türblatt springt dieses einige Zentimeter aus der Wandtasche hervor, sodass der eingelassene Griff des Türblattes wieder betätigt werden kann. **Dieser Öffner wird standardmässig mitgeliefert.**



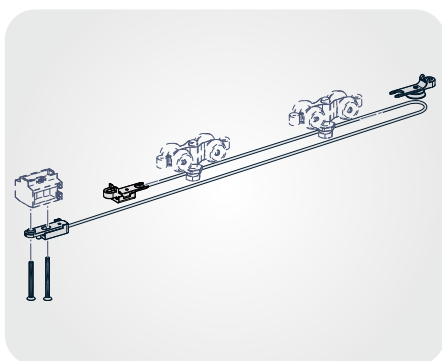
Der RiDoor® slideline pushplus Öffnungsdämpfer

Öffnungsdämpfer pushplus (für Türblätter ≥ 610 mm Breite und ≤ 80 kg Türgewicht). Wandtaschenseitig montiert, wird die Tür beim Öffnen vollständig in die Wandtasche eingezogen und durch Druck auf die Türkante wieder in den Durchgang geschoben um den Zugang zur Griffmuschel zu ermöglichen. Dieser Öffnungsdämpfer wird anstelle des push to slide Drucköffners eingesetzt. In Kombination mit einem Schliessdämpfer nur für Türblätter ≥ 860 mm einsetzbar.



Der RiDoor® slideline Schliessdämpfer

Schliessdämpfer (für Türblätter ≥ 610 mm Breite und ≤ 80 kg Türgewicht). Der einseitige Einzugsdämpfer entschleunigt das Türblatt beim Schliessen der Tür und zieht dieses einige Zentimeter bis zur Ruheposition ein. Er übernimmt gleichzeitig die Funktion des Einklemmschutzes. Wird dieser Schliessdämpfer als Ergänzung zu einem pushplus Öffnungsdämpfer eingesetzt ist er nur für Türblätter ≥ 860 mm einsetzbar.



Die RiDoor® slideline Zuziehautomatik

Die Zuziehautomatik sorgt dafür, dass die geöffnete Schiebetür nach circa 11 Sek. automatisch geschlossen wird, und das unsichtbar. Das gelingt allein mit dem Energieaufwand der Türöffnung und bedarf keines Stromanschlusses. **Der Schliessdämpfer, einseitig ist bei der Zuziehautomatik integriert.** Der pushplus Öffnungsdämpfer ist mit der Zuziehautomatik nicht kombinierbar.

Einfach, sinnvoll und passend für Holz- und Glasschiebetüren



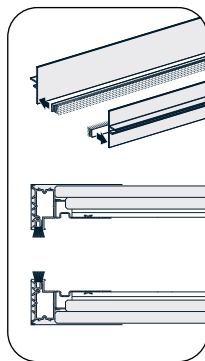
RiDoor® slideline Beschlagset für Holztüren

Dieses Beschlagset für Holztüren beinhaltet alle Bauteile, welche für die Aufnahme eines Holztürblattes (Maximalgewicht 120 kg) an die RiDoor® slideline Wandtasche benötigt werden. Inhalt: Bodenführung Holz, Türblatthalter lang/kurz, Türaufnahme, Montagehilfe. Dieses Beschlagset wird standardmässig mitgeliefert.



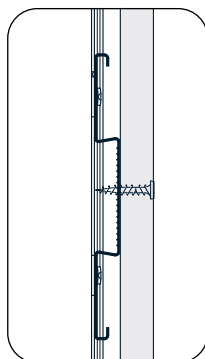
RiDoor® slideline Beschlagset für Ganzglastüren

Dieses Beschlagset für Glastüren beinhaltet alle Bauteile, welche für die Aufnahme eines Glastürblattes in 8/10 mm in ESG oder VSG (Maximalgewicht 80 kg) benötigt werden. Auch ein Beschlagset für 120 kg ist optional erhältlich.



RiDoor® slideline Bürstendichtungsset

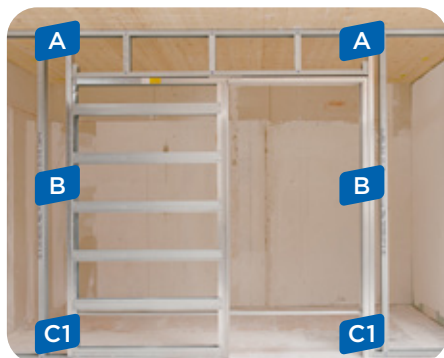
Das Set besteht aus zwei Bürstendichtungen, die in Kombination mit den bereits im System vorhandenen Gummidichtungen an der Anschlagseite Zugluft, Staub und Gerüche vermindern. Die Bürstendichtungen auf die Durchgangshöhe und -Breite des Schiebetürsystems zuschneiden und jeweils an die Taschen- und Sturzdichtung ankleben. Wir empfehlen dieses Bürstendichtungsset für einen formvollendeten Abschluss immer zusätzlich einzubauen.



RiDoor® slideline Set Beplankungsschrauben

Gipsplattenschrauben für die 1. und 2. Lage im Bereich der Schiebetürtasche. Die korrekte Länge dieser Trockenbauschrauben verhindert das Zerkratzen der Türblätter. **Diese Beplankungsschrauben werden standardmässig mitgeliefert und sollten sie einmal verlorengelassen, sind sie als Lager Ware verfügbar.**

Problemloser Einbau in die Unterkonstruktion des RiDoor® slideline Schiebetürsystems



1. Erstellung der Unterkonstruktion

- **A** Anschlusswinkel gleitend für UA-Profile
- **B** Rigips® U-Aussteifungsprofil UA 75 oder UA 100
- **C1** Auf Unterlagsboden: Befestigung mit Nieten
- **C2** Auf Rohbetonboden: mit Anschlusswinkel für UA-Profile

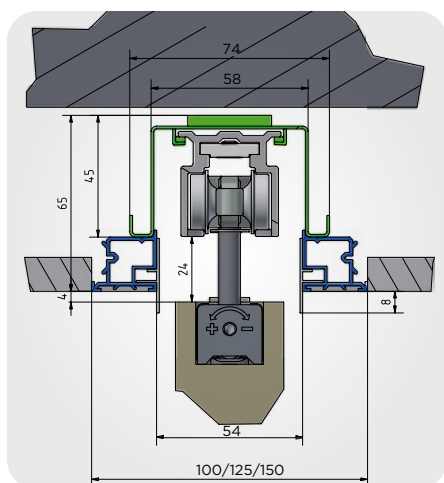


2. Zusammenbau des Einbauelementes

- Für den Aufbau des RiDoor® slideline Einbauelementes stehen ein kompletter Montagekit mit Profilen, Zargen und Befestigungsmitteln zur Verfügung.
- Als Alternative dazu kann auch werkseitig **teilvermontiert werden (bestehend aus 3 Teilen: 1. Tasche vormontiert, 2. Laufschiene inkl. Laufwagen und Türaufnahme, 3. Anschlagpfosten)**, inkl. einstellbarer Türstopper und RiDoor® slideline push to slide Drucköffner (Art.Nr. 30146), zentrierende Bodenführung, inkl. RiDoor® slideline Beschlagset für Holztüren (Art.Nr. 30150), Dichtungen und Abdeckprofile für die Montage von RiDoor® slideline Türblättern bis 120kg Gewicht.
- Die Elemente können einfach und schnell gemäss der beigelegten Montageanleitung (in der Verpackung) zusammengebaut werden.

Hinweis Anschlagpfosten

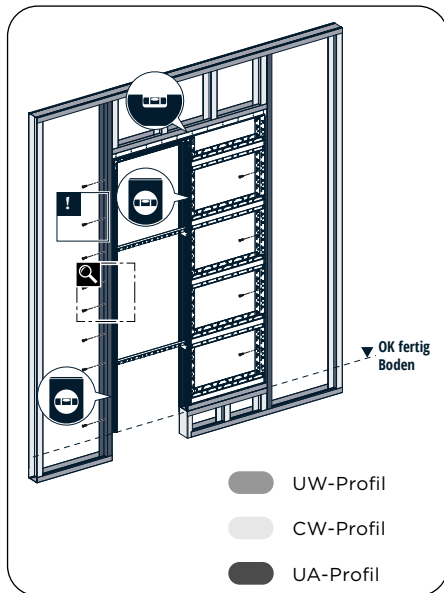
Als platzsparende Lösung kann das RiDoor® slideline Einbauelement auch ohne Anschlagpfosten verwendet werden.



Deckenbündige Lösungsmöglichkeit

- Für RiDoor® slideline besteht auch die Möglichkeit eines deckenbündigen Einbaus.
- Zur Höhenermittlung wird das exakte Mass von Oberkante fertiger Fussboden (OKFF) bis Unterkante fertige Decke benötigt.
- Die Ausschnittsgrösse in der abgehängten Decke oder in der Betondecke beträgt min. Höhe x min. Breite = min. 70mm x min. 100/125/150mm abhängig von der Trockenbauwandstärke WST.

Unkomplizierter Zusammenbau



3. Einbau in die Unterkonstruktion

Der RiDoor® slideline Einbaukasten wird in die vorher passgenau erstellte Metallständer-Unterkonstruktion eingeschoben und seitlich mit den UA-Profilen verschraubt. Dazu empfehlen wir folgenden Ablauf:

- Das UA-Profil beim Einbaukasten wird oben mit einem Anschlusswinkel gleitend für UA-Profile in der Decke befestigt.
- Es wird kontrolliert, ob das Profil senkrecht steht.
- Anschliessend wird das Profil am Boden auf dem Unterlagsboden befestigt: Befestigung mit Nieten oder auf Rohbetonboden: mit Anschlusswinkel für UA-Profile.
- Darauf folgt die Kontrolle, ob die Laufschiene waagrecht liegt.
- Danach wird das UA-Profil beim Anschlagpfosten zuerst oben und dann unten senkrecht befestigt.



4. Befestigung am Boden

- Das RiDoor® slideline Einbauelement wird mit dafür geeigneten Befestigungsmitteln am Boden fixiert.



Weitere Informationen zu den RiDoor® slideline Einbau-Schiebetüren inkl. den Montageanleitungen finden Sie online unter:
www.rigips.ch/de/ridoor-slideline



RIGIPS AG
Schweiz
Tel. +41 62 887 44 44
www.rigips.ch

