

GLAS-DREHTÜREN GLAS-SCHIEBETÜREN

Im Standard- und Sondermaß

DIGITAL
MOTIV

D 42/08

MODERN

Wohnen

HOLZTÜREN

Als Schiebetür



Made
in Germany



Informationen zu allen Systemen
www.flexo-raumsysteme.de

flexo
Raumsysteme



Wir lieben Glas

Schon seit vielen Jahren setzen wir Glas für unsere Gleittür- und Innensysteme ein und jetzt auch im Bereich der Dreh- und Schiebetüren. Da wir hier keine Kompromisse eingehen wollten, haben wir eine Glasmanufaktur aufgebaut, die seinesgleichen sucht. Alle notwendigen Veredelungsschritte und das Weiterverarbeiten zu ESG- und VSG-Gläsern werden im Vredener Werk ausgeführt.



MADE IN GERMANY

Unser Produktionsstandort ist in Vreden im Westmünsterland. Hochqualifizierte Mitarbeiter und ein moderner Maschinenpark garantieren passgenaue und individuelle Lösungen mit dem Qualitätsanspruch "Made in Germany".



NACHHALTIG – NATÜRLICH

Als Unternehmen ist es das Ziel, nachhaltige Produkte zu erstellen und Ressourcen zu schonen. Neben einschlägigen Lösungen zum Recycling setzt flexo dabei natürlich auch auf die Gewinnung von erneuerbaren Energien.



IHR WUNSCH – JA BITTE

Individuelle Sonderformen, Sondermaße außerhalb der Norm oder zum Beispiel Wunschdekore – in den meisten Fällen können wir Ihre Wünsche dank Eigenfertigung erfüllen. Wir beraten Sie gerne.

DIE MERKMALE DER GLASTÜREN

ESG Einscheiben-Sicherheits-Glas **VSG** Verbund-Sicherheits-Glas  Weißglas

 Keramischer Siebdruck  Lasermattierung  Farbiger Digitaldruck

04-23 GLAS-TÜRBLÄTTER für Dreh- und Schiebetüren



04-09 SO EINFACH GEHT ES



10-11 ESG-BASISGLÄSER



12-15 SIEBDRUCK-DEKORE



16-19 LASERMATTIERUNG



20-21 VSG-BASISGLÄSER



22-23 DIGITALDRUCK

GLAS
TYPEN
Übersichtsseiten
10-23

24-25 HOLZ-TÜRBLÄTTER für Schiebetüren



26-33 BRILLANT GLAS-DREHTÜREN Maße, Beschläge



34-43 OPAL SCHIEBETÜREN Maße, Beschläge



NEU

44-45 OPAL GLAS-TRENNWÄNDE



46-47 LICHTAUSSCHNITT



48 INFORMATIONEN Einscheiben-Sicherheits-Glas



TIPP

Noch mehr Infos online!



FLEXO IN ACTION!

Erleben Sie die Entstehung unserer Raumsysteme in unserem Video-Clip. Einfach QR-Code scannen oder direkt auf www.flexo-raumsysteme.de schauen.



Hier finden Sie außerdem weitere Informationen zu unseren Glastüren, Gleittür- und Innensystemen sowie dem Outdoor-Programm Glas im Garten.

DER KOMPETENTE SYSTEMANBIETER

- › Große Glas-Auswahl
- › Exklusive Beschlag-Technik
- › Preisgünstige Standardmaße
- › Individuelle Sondermaße
- › Wunsch-Dekore möglich
- › Fertigung aus einer Hand
- › Sorgfältige Verarbeitung
- › Nachhaltige Produktion
- › Kurze Lieferzeiten

FLEXO-EIGENFERTIGUNG

Jede Glastür ist als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und individuellem Sondermaß möglich. Die Glas-Auswahl ist gigantisch, alle Glastüren werden in unserer Glasmanufaktur produziert und veredelt.

Wählen Sie zwischen ESG und VSG, mit Dekor, Motiv oder ohne, Klarglas, Strukturglas, farbiges Glas, mattiertes oder blickdichtes Glas.

Wir machen das.

LASER
DEKOR

L 56/66

OPAL

SCHIEBETÜREN
AUS GLAS

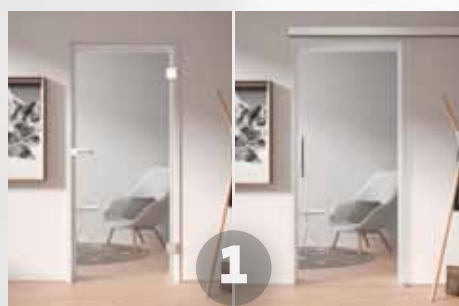
BRILLANT

DREHTÜREN
AUS GLAS

LASER
DEKOR

L56/66

SO EINFACH GEHT ES



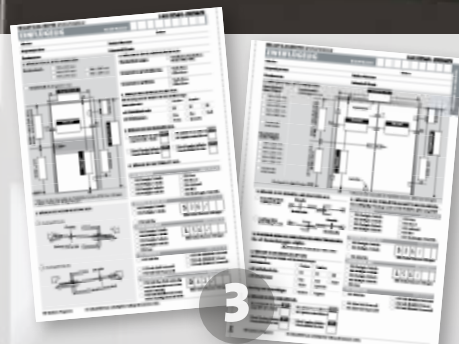
1

Wählen Sie das Türsystem aus
Alle Glastüren sind als Dreh-
oder Schiebetür möglich



2

Wählen Sie das Glas aus
Zahlreiche Gläser und exklusive Designs
stehen zur Auswahl



3

Wählen Sie das Türmaß aus
Informationen ab Seite 26, Aufmaßblätter
unter www.flexo-raumsysteme.de

Info

DER KLARE UNTERSCHIED

Neben Floatglas setzen wir auch ein besonders klares und helles Weißglas ein. Mit Weißglas kommen durchscheinende

Farben neutraler zur Wirkung, dieses wird besonders bei Weißtönen und an den Glaskanten deutlich.



Floatglas Cristallo

Weißglas Cristallo



SIEBDRUCK
DEKOR

S 36/32

BRILLANT

DREHTÜREN
AUS GLAS

VORTEIL DREHTÜR

Glas-Drehtüren sind das ideale Produkt für Renovierer und Modernisierer, denn der Wechsel von einer herkömmlichen Zimmertür zu einer Glas-Drehtür ist einfach und geht schnell.

Die bestehenden Zargen brauchen nicht ausgetauscht zu werden.

Mit den Beschlag-Sets ist die Aufhängung an allen gängigen Holz- sowie Stahlzargen gewährleistet.

Die Glas-Auswahl ist gigantisch. Eine kleine Auswahl zeigen wir Ihnen hier, alle Glastypeen finden Sie auf den nächsten Seiten.

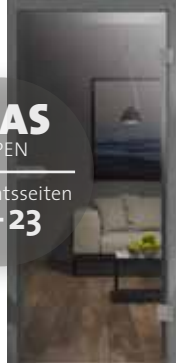
ESG-BASISGLÄSER



Floatglas Cristallo
00/01



Floatglas Satinato
11/01



Glas Grau
44/01



Glas Anthrazit
44/03



Glas Blau
44/04



Ola
L 56/27



Spirale
L 56/65



Spirale
L 56/68

GLAS
TYPEN
Übersichtsseiten
10-23

LASER-DEKORE

SIEBDRUCK-DEKORE



Traverso
S 36/83



Traverso
S 36/38



Traverso
S 36/39



Fantasia
S 36/31



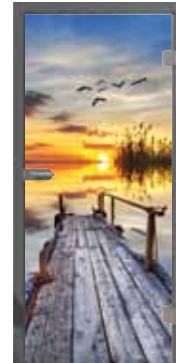
Fantasia
S 36/35



Blickdicht Extraweiß
43/01



Blickdicht Schwarz
43/02



Digitaldruck-Motiv
Steg D 42/04

VSG



OFFICE-NORM

Wir setzen für unsere Drehtüren ausschließlich die stabilen dreiteiligen Bänder in der Office-Norm ein. Diese gewährleisten die sichere und bestmögliche Aufhängung der Glastüren an allen gängigen Holz- sowie Stahlzargen und sind nahezu wartungsfrei. Infos auf den Seiten 26 bis 33.

MODERNE BESCHLÄGE

Passend zur modernen Formensprache der Glas-Türblätter haben wir eine ganze Reihe von Drehtür-Beschlägen im edlen Design zusammengestellt.

EDELSTAHL
GEBÜRSTET

Hochwertige
Qualität



95

DEZENTE LINIEN

Das Siebdruck-Dekor S 36/39 mit den 10 mm hohen Linien ist ein wahrer Klassiker und besticht durch seine zeitlose Eleganz. Beim Dekor S 36/38 wird genau umgekehrt gedruckt: Hier sind die 10 mm hohen Linien in Klarglas gehalten.

OPAL

SCHIEBETÜREN
AUS GLAS

BARRIERE

FREI

Wohnen

65

EXCLUSIV-LAUFSCIENE

NOBEL-LAUFSCIENE

GLASTÜREN - PROGRAMM

DIGITAL
MOTIV

D 42/08

LASER
DEKOR

L 56/70

VORTEIL SCHIEBETÜR

Schiebetüren sind Türschwellenfrei und werden beim Öffnen einfach platzsparend zur Seite geschoben – ideal für das barrierefreie Wohnen. Großer Komfort auch beim Öffnen und Schließen:

Dieses geht mit einem Selbsteinzug vollkommen leicht, leise und schonend.

Die OPAL Glas-Schiebetüren sind universell einsetzbar mit den drei unterschiedlichen Laufschienen IDEAL, EXCLUSIV und NOBEL.

PATENTE TECHNIK

Die Griffe für die Schiebetüren werden einfach auf das Glas geklebt.

Die Griffauswahl finden Sie auf den Seiten 42 und 43.



Floatglas Cristallo mit Dekor S 36/38



Weißglas Cristallo mit Dekor S 36/38

TIPP

Auch möglich auf Weißglas

GROSSE GLASAUSWAHL

Neben Floatglas setzen wir auch das wesentlich hellere Weißglas als mögliche Option für alle Siebdruck- und Laser-Dekore ein.

Alle Dekore, Motive und Glassorten finden Sie auf Seite 10 bis 23.

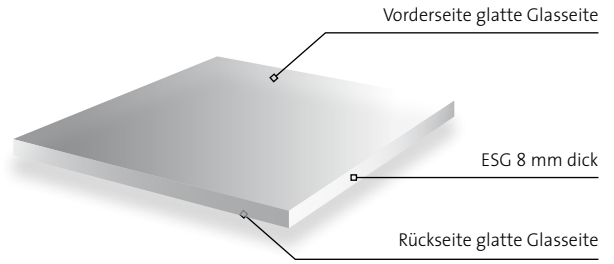


GLASTÜREN ESG-BASISGLÄSER

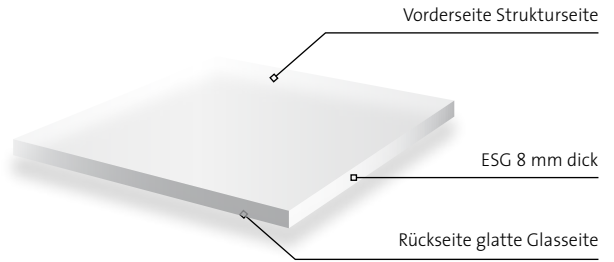
Als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und Sondermaß

- › 8 mm dickes Glas in der reinen puristischen Form
- › Neun Glassorten mit mehr oder weniger Durchsicht stehen zur Auswahl
- › ESG-Glas ist thermisch behandeltes Glas, erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit
- › Bei Glasbruch zerspringt das Glas in viele kleine Bruchstücke
- › Gefertigt nach DIN EN 12150-1 in Vreden
- › Kanten geschliffen

CRISTALLO / GEFÄRBTES GLAS



SATINATO / STRUKTURGLAS



Als Drehtür

Standardmaße 709 x 1972 / 834 x 1972 / 959 x 1972 / 834 x 2097 / 959 x 2097

Sondermaße bis 1200 x 2600

Als Schiebetür

Standardmaße 940 x 2060

Sondermaße bis 1200 x 2600

Maße in mm

KLARGLAS



Floatglas Cristallo 00/01



Weißglas Cristallo 00/02

STRUKTURGLAS



Chinchilla 45/01 *

TRANSLUZENT GEFÄRBTE GLÄSER



Grau 44/01



Bronze 44/02

SATINATO



Floatglas Satinato 11/01



Weißglas Satinato 11/02



Anthrazit 44/03



Blau 44/04

**MYSTISCH**

Die dunkelste Variante in unserem Sortiment ist das gefärbte Glas Anthrazit mit einer ganz eigenen Ausstrahlung und Ästhetik. Schon in der Glasherstellung und dank einzigartiger Materialien wird der Farbton definiert.



FLEXO-EIGENFERTIGUNG

GLASTÜREN MIT SIEBDRUCK

Als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und Sondermaß

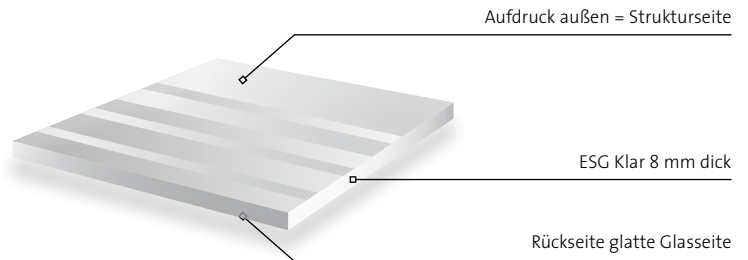
- ▶ Hochwertiges keramisches Siebdruckverfahren
- ▶ Möglich auf ESG Floatglas und Weißglas Cristallo, Aufdruck außen
- ▶ Möglich auf VSG Cristallo, Aufdruck innen
- ▶ Besonders gleichmäßiger Druck, alle Dekore im Farbton Satiniert
- ▶ Die Farbschicht ist nicht zu 100% blickdicht
- ▶ Licht und Schatten scheinen dezent durch

Als Drehtür

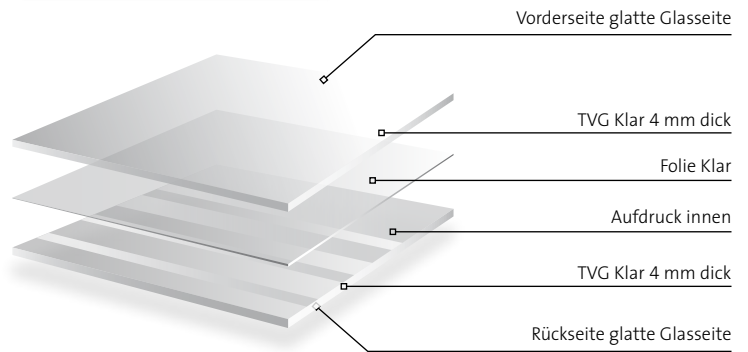
Standardmaße 709 x 1972 / 834 x 1972 / 959 x 1972 / 834 x 2097 / 959 x 2097

Sondermaße bis 1200 x 2600

ESG MIT SIEBDRUCK



VSG MIT SIEBDRUCK



Als Schiebetür

Standardmaße 940 x 2060

Sondermaße bis 1200 x 2600

Maße in mm



Hinweis:

Je nach Maß des Türblattes laufen die Dekore aus bzw. weiter. Bitte informieren Sie sich vorab insbesondere bei Sondermaßen.

Auf unserer Internetseite finden Sie eine Dokumentation. www.flexo-raumsysteme.de



DEKOR-ÜBERSICHT



Completo S 36/84

Traverso S 36/81

Traverso S 36/83



Traverso S 36/05

Traverso S 36/06

Graffiti S 36/18



Floatglas Cristallo



Weißglas Cristallo

TIPP
Auch möglich auf Weißglas

Info

PRODUKTION EINER GLASTÜR MIT SIEBDRUCK-DEKOR



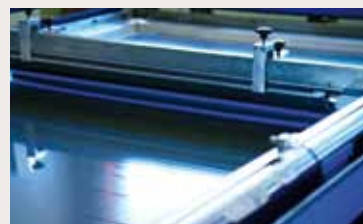
Glas-Zuschnitt



Kanten schleifen



Glas bohren (bei einer Drehtür)



Keramischer Siebdruck



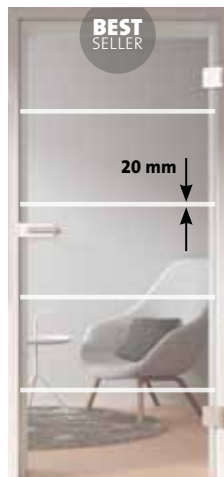
Trocknung der Druckfarbe



Weiterverarbeitung zu Sicherheits-Glas im ESG-Ofen



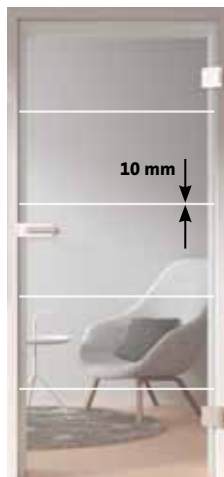
Traverso S 36/15



Traverso S 36/16



Traverso S 36/38



Traverso S 36/39



Fantasia S 36/31



Fantasia S 36/32



Fantasia S 36/34



Fantasia S 36/35



ECHTES HANDWERK

DEKOR-AUSWAHL

Zahlreiche Dekore
mit klaren horizontal verlaufenden
Linien bis zu verspielten
Fantasie-Designs sind lieferbar.

BRILLANT

DREHTÜREN
AUS GLAS

DEKOR
TRAVERSO

S 36/81

VORTEIL SIEBDRUCK

Im ESG-Ofen verschmilzt die Farbe dauerhaft mit dem Glas. Dadurch wird diese widerstandsfähiger gegen Verschmutzungen und Kratzer im Vergleich zu sandgestrahltem Glas.

DEKOR
TRAVERSO

S 36/83

OPAL

SCHIEBETÜREN
AUS GLAS



FLEXO-EIGENFERTIGUNG

GLASTÜREN MIT LASERMATTIERUNG

Als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und Sondermaß

- ▶ Jedes Dekor ist auf fünf unterschiedlichen ESG-Basisgläsern möglich:
Floatglas und Weißglas Cristallo, Floatglas und Weißglas Satinato, Glas Grau
- ▶ Individuelle Wunsch-Dekore sind möglich
- ▶ Laser einseitig auf eine Glasseite
- ▶ Dekore annähernd im Farbton Satiniert
- ▶ Nicht in VSG lieferbar

Als Drehtür

Standardmaße 709 x 1972 / 834 x 1972 / 959 x 1972 / 834 x 2097 / 959 x 2097

Sondermaße bis 1200 x 2600

Als Schiebetür

Standardmaße 940 x 2060

Sondermaße bis 1200 x 2600

Maße in mm

DEKOR-ÜBERSICHT



Floreale L 56/61



Linea L 56/62



Rombo L 56/63



Favo L 56/67



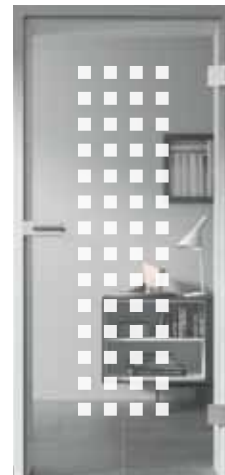
Spirale L 56/68



Rombo L 56/69



Linea L 56/25



Quadro L 56/21



Quadro L 56/36



Linea L 56/06 *

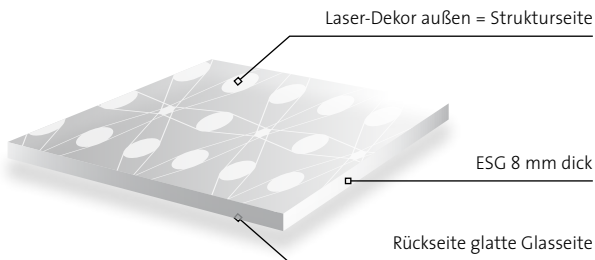


Linea L 56/16 *

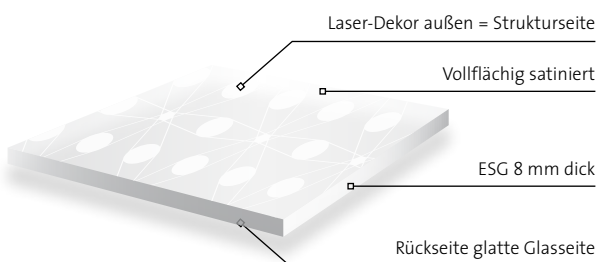


Linea L 56/39 *

ESG CRISTALLO / GLAS GRAU



ESG SATINATO





Sole L 56/64



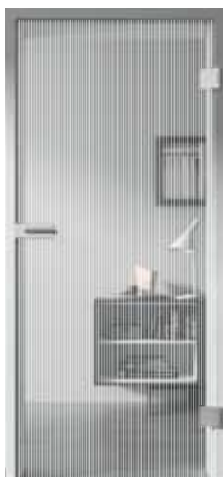
Spirale L 56/65



Moire L 56/66



Linea L 56/71



Linea L 56/70



Ola L 56/27



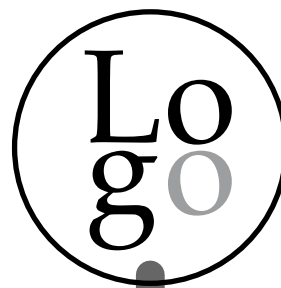
Linea L 56/14



Linea L 56/44



Circolo L 56/29



INFO

Tipp



Wunsch-Dekor L 56/00

IHR WUNSCH-DEKOR

Machen Sie Ihre Glastür zu einem imponierenden Blickfang – zum Beispiel mit Logos oder Beschriftungen exakt nach Ihren Vorstellungen.

Ideal auch für Gewerbe und Handel oder als Orientierungssystem z.B. in Arztpraxen.

Ihre gelieferte Datei** bereiten wir für den Laser vor und lasern die Vorlage dann auf das gewünschte Glas. Das Wunsch-Dekor ist auf den fünf ESG-Basisgläsern als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und Sondermaß möglich.

Wir beraten Sie gerne.



FEINSTE DETAILS

Im Glas entstehen mikroskopisch kleine Vertiefungen. Je nach Richtung des einfallenden Lichtes leuchten die Mattierungen unterschiedlich stark, es entstehen beeindruckende Resultate für jede einzelne Glastür.

1

Gefärbtes Glas
Grau

DEKOR
LINEA

L 56/62



Hinweis:

Je nach Maß des Türblattes laufen die Dekore aus bzw. weiter. Bitte informieren Sie sich vorab insbesondere bei Sondermaßen.

Auf unserer Internetseite finden Sie eine Dokumentation. www.flexo-raumsysteme.de



PERFEKT KOMBINIERT

Jedes einzelne Laser-Dekor wurde exklusiv für flexo entworfen und ist auf fünf unterschiedlichen ESG-Basisgläsern als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und individuellem Sondermaß möglich.

Wieviele Blicke Sie zulassen möchten, entscheiden Sie ganz alleine.

Mit Klarglas erzielen Sie Transparenz und Großzügigkeit. Die mattierten Satinato-Gläser lassen nur Schattierungen und Lichtreflexe leicht durchscheinen.



2

Floatglas Cristallo



3

Weißglas Cristallo



4

Floatglas Satinato



5

Weißglas Satinato

GLASTÜREN VSG-BASISGLÄSER

Als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und Sondermaß

- › Sechs unterschiedliche VSG-Basisgläser stehen zur Auswahl
- › Verbund-Sicherheits-Glas wird aus zwei identischen 4 mm dicken TVG-Sicherheitsgläsern gefertigt
- › Für allerhöchste Sicherheit sorgt dabei eine innenliegende Folie, mit der die beiden Gläser zusammen laminiert werden
- › Bei Glasbruch haften die Bruchstücke an der Folie
- › Folien klar, matt satiniert oder blickdicht
- › Dank Glasaufbau besonders schallhemmend
- › Kanten plan geschliffen

Als Drehtür

Standardmaße 709 x 1972 / 834 x 1972 / 959 x 1972 / 834 x 2097 / 959 x 2097
Sondermaße bis 1200 x 2600

FOLIE KLAR



Cristallo 09/02

FOLIEN MATT



Grünweiß 10/01

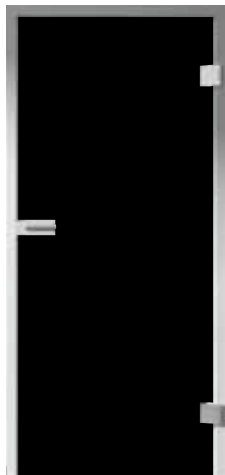


Superweiß 10/02

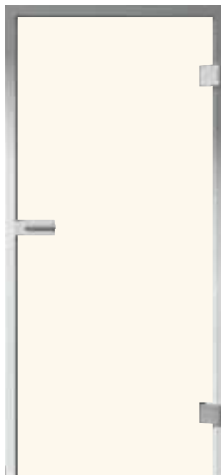
FOLIEN BLICKDICHT



Extraweiß 43/01

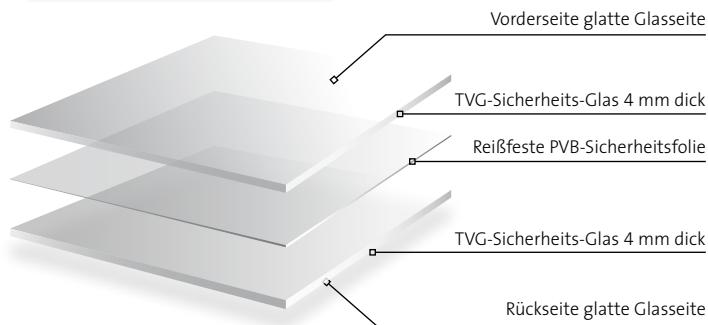


Schwarz 43/02



Cremeweiß 43/03

VSG-BASISGLÄSER



Als Schiebetür

Standardmaße 940 x 2060
Sondermaße bis 1200 x 2600

Maße in mm



OPAL

SCHIEBETÜREN
AUS GLAS

Info

VSG-HERSTELLUNG

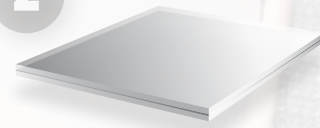
1. Zwischen zwei 4 mm dicken TVG-Sicherheitsgläsern wird die reißfeste Folie aufgebracht. Danach werden die Komponenten unter Druck und Hitze zum Verbund-Sicherheits-Glas laminiert.

2. Je nach Wahl der Folie entsteht ein klares, mattes oder blickdichtes VSG-Glas.

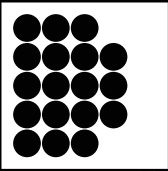
1



2

**BRILLANT**DREHTÜREN
AUS GLAS

Alle Gläser
als Dreh- und
Schiebetür
möglich



FLEXO-EIGENFERTIGUNG

GLASTÜREN VSG MIT DIGITALDRUCK

Als Dreh- oder Schiebetür im Standard- und Sondermaß

- Druck mit speziellen lichtechten Farben
- Die ganzformatigen Bildmotive werden in vielen kleinen Farbpunkten innen auf das Glas übertragen
- Dank innenliegendem Druck liegen die Bildmotive perfekt geschützt zwischen den Scheiben



Hinweis:

Je nach Maß des Türblattes werden die Motive für das jeweilige Format proportional vergrößert bzw. verkleinert.

Bitte informieren Sie sich vorab insbesondere bei Sondermaßen.

Unter www.flexo-raumsysteme.de finden Sie eine Übersicht der Bildanpassungen bei unterschiedlichen Türblatt-Maßen.



Als Drehtür

Standardmaße 709 x 1972 / 834 x 1972 / 959 x 1972 / 834 x 2097 / 959 x 2097

Sondermaße bis 1200 x **2300**

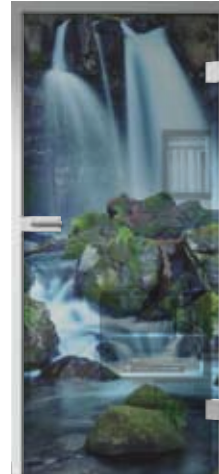
Als Schiebetür

Standardmaße 940 x 2060

Sondermaße bis 1200 x **2300**

Maße in mm

FOLIE KLAR / MOTIV BEIDSEITIG



FOLIE BLICKDICHT EXTRAWEISS



Wald D 42/01

Bambus D 42/03

Steg D 42/04

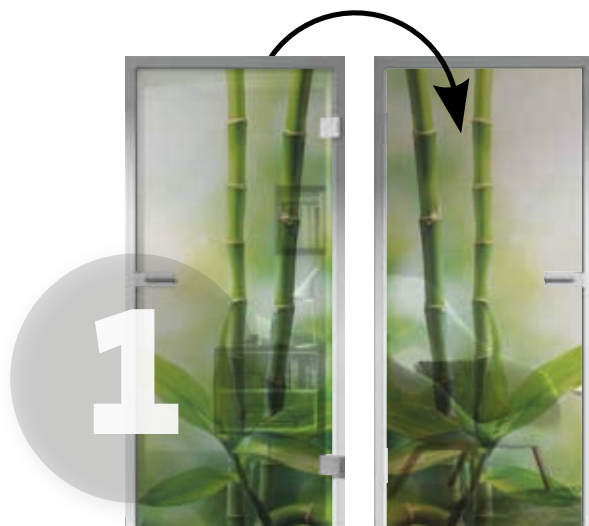
Wasser D 42/05

Wasserfall D 42/07

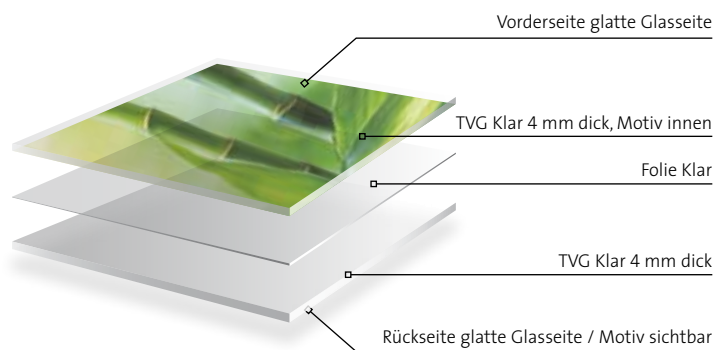
Strand D 42/08

EXZELLENT FARBBRILLANZ FÜR DAS MODERNE WOHNEN

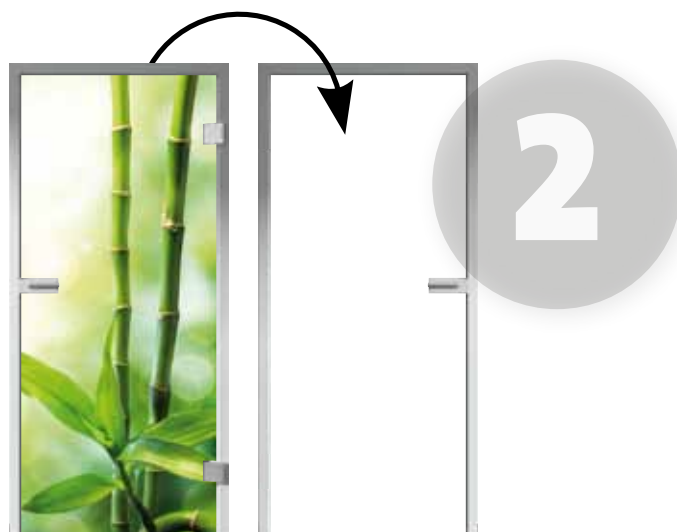
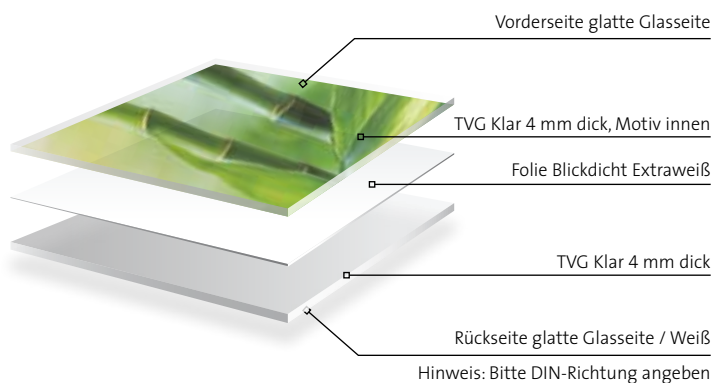
Jedes Motiv ist in drei unterschiedlichen Varianten möglich.
Bei Einsatz einer klaren VSG-Folie scheint der Raumhintergrund durch.
Bei den beiden Varianten mit der extraweißen
blickdichten Folie ist die Durchsicht in den anderen Raum nicht möglich.



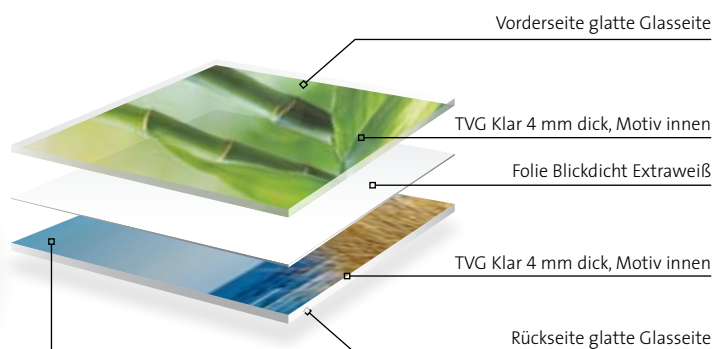
FOLIE KLAR / MOTIV BEIDSEITIG



FOLIE EXTRAWEISS / MOTIV EINSEITIG



FOLIE EXTRAWEISS / MOTIV BEIDSEITIG



TIPP: Bei Variante 3 können auch zwei unterschiedliche Motive ausgewählt werden





FLEXO-EIGENFERTIGUNG

HOLZTÜREN MIT MELAMIN-DEKOREN

Als Schiebetür im Standard- und Sondermaß

- › Universell einsetzbar mit Laufschiene IDEAL und NOBEL
- › Türblätter 28 mm stark
- › Beidseitig dekorgleiche, pflegeleichte Oberflächen
- › Passende senkrechte ABS-Kanten
- › 100% blickdicht
- › Ein- und zweiflügelige Türanlagen möglich

Als Schiebetür

Standardmaße in mm	940 x 2060
Sondermaße in mm bis	1200 x 2600

Vorderseite Melamin-Dekor

28 mm stark

Rückseite dekorgleich



DEKOR-ÜBERSICHT



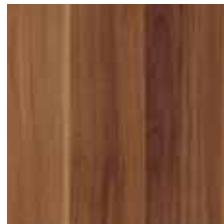
Reinweiß 1a/20



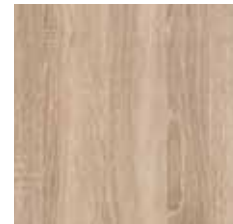
Graphitgrau 1b/15



Pinie weiß 1c/50 *



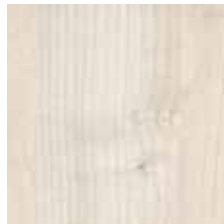
Java Walnut 1c/29 *



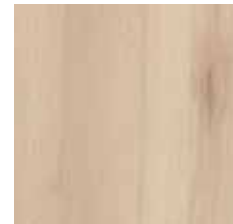
Eiche geplankt 1c/37 *



Eiche Riviera 1c/46 *



Ahorn matt 1c/48 *



Buche matt 1c/52 *



Kernbuche 1c/30 *

* Holznachbildung

ALTERNATIVE HOLZ

Für den Einsatz von Holz-Türblättern sind die Laufschiene IDEAL und NOBEL geeignet. Die dafür nötigen Beschläge sind optimal auf die 28 mm starken Holztüren abgestimmt und in den Beschlag-Sets enthalten.

39 IDEAL BESCHLAG-SET

43 NOBEL BESCHLAG-SET

« SELBSTEINZUG »

KOMFORT-PLUS

Mit dem optional in die IDEAL-Laufschiene eingebauten Selbsteinzug genügt ein kleiner Schubs und schon bewegt sich die Tür automatisch in die gewünschte Position.

Die Griffe werden einfach
auf die Holz-Schiebetüren geklebt.
> Seite 42 und 43



BRILLANT GLAS-DREHTÜREN

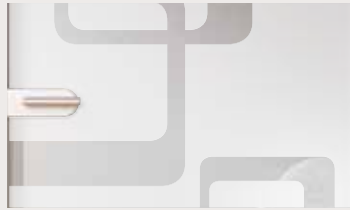
Informationen

GLAS-TÜRBLÄTTER ALS DREHTÜR

- Einscheiben-Sicherheits-Glas (ESG), Glas 8 mm dick
- Gefertigt nach DIN EN 12150-1 in Vredem
- Verbund-Sicherheits-Glas (VSG), Glas 2 x 4 mm dick plus Sicherheitsfolie
- 3 Standard-Breiten = 709 / 834 / 959 mm
- 2 Standard-Höhen = 1972 / 2097 mm
- Optimal als Zimmertür-Ersatz mit entsprechenden Türblatt-Nennmaßen
- Bei allen Standardzargen aus Holz oder Stahl einsetzbar
- Tür-Anschlag links oder rechts
- Mitte Schloßkasten ab UK Türblatt = 1068 mm
- Die Dekore sind auf die Position des Schlosskastens abgestimmt
- Alle Türblätter sind auch im Sondermaß lieferbar, nutzen Sie die Aufmaß- und Bestellformulare auf unserer Internetseite



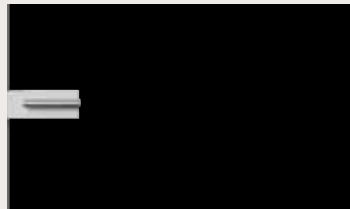
ESG-BASISGLÄSER



SIEBDRUCK-DEKORE



LASERMATTIERUNG



VSG-BASISGLÄSER

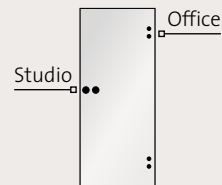


DIGITALDRUCK

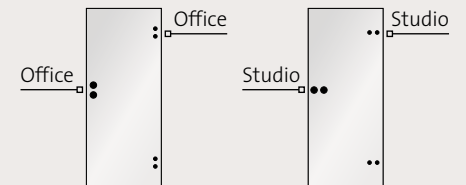
GLASBOHRUNGEN

- Standardbohrung Schlosskasten: Studio-Norm
- Standardbohrung Bänder: Office-Norm
- Sonderbohrungen sind möglich, bitte im Bestellblatt angeben
- Bitte beachten Sie: Wenn Sie die Glastür an einer bestehenden Zarge mit nicht austauschbaren zweiteiligen Bändern montieren möchten, muss das Türblatt im Bereich der Bänder in der Studio-Norm für entsprechende Bänder gebohrt werden. Dieses ist z.B. sehr oft bei Stahlzargen mit geschweißten Bändern der Fall.

Standardbohrungen:



Sonderbohrungen:



ZWEIFLÜGELIGE GLAS-DREHTÜRANLAGEN

- Möglich mit allen ESG- und VSG-Basisgläsern, Laser-Dekoren und den meisten Siebdruck-Dekoren. Digitaldruck auf Anfrage
- Links oder rechts ein Gehflügel mit Schlosskasten und Drücker
- Links oder rechts ein Bedarfsflügel mit Gegenkasten ohne Drücker sowie Feststeller und Türschnapper



Gegenkasten



Feststeller und Türschnapper



SO EINFACH GEHT ES

1 Glas auswählen

Seite 6 bis 23



Beschläge auswählen

Seite 30 bis 33

2



Türmaß auswählen

3

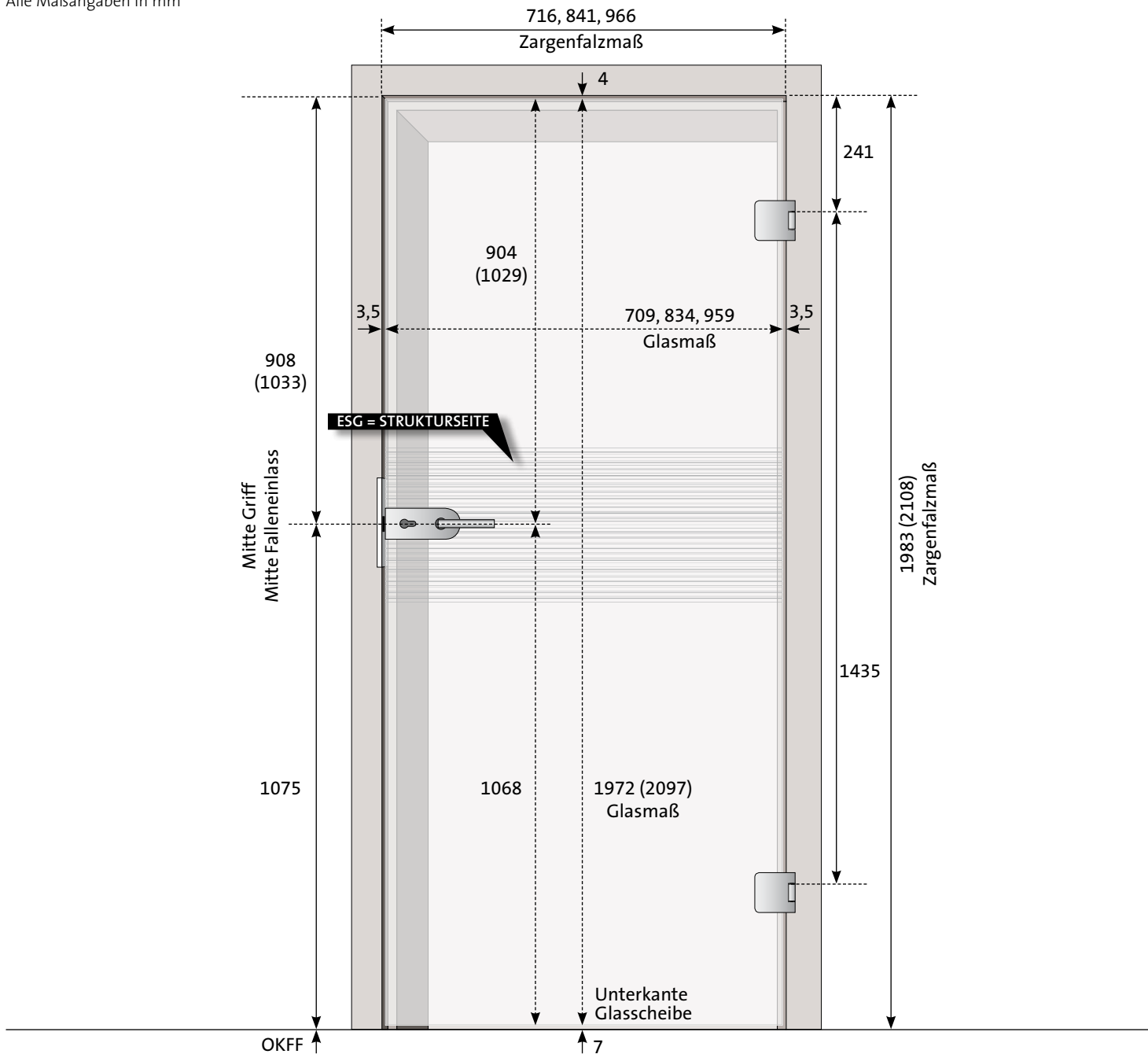
Alle Türblätter auch im
Sondermaß möglich



Aufmaß- / Bestellformulare
www.flexo-raumsysteme.de

Standardmaße

Alle Maßangaben in mm

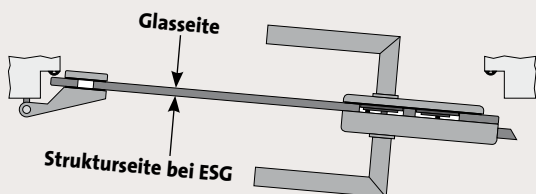


DIN-RICHTUNG / STRUKTURSEITE

Bei ESG-Gläsern

- Klarglas und gefärbte Gläser sind universell für DIN rechts und links verwendbar
- Strukturglas, satinierte Gläser, Gläser mit Dekor: Die Strukturseite (Aufdruck/Mattierung) liegt auf der Vorderseite = Bandseite, die unbedruckte Glasseite liegt auf der Rückseite, zeigt zur Zarge. Bitte die DIN-Richtung bei der Bestellung angeben.

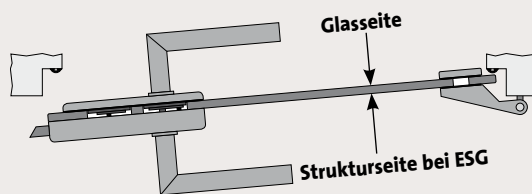
Anschlag DIN Links



Bei VSG-Gläsern

- Gläser mit klarer, satinierter oder blickdichter Folie sind universell für DIN rechts und links verwendbar
- Gläser mit innenliegendem Dekor oder Motiv: Das Türblatt ist in der Regel universell für DIN rechts und links verwendbar. (Ausnahme siehe Seite 23, Variante 3)

Anschlag DIN Rechts

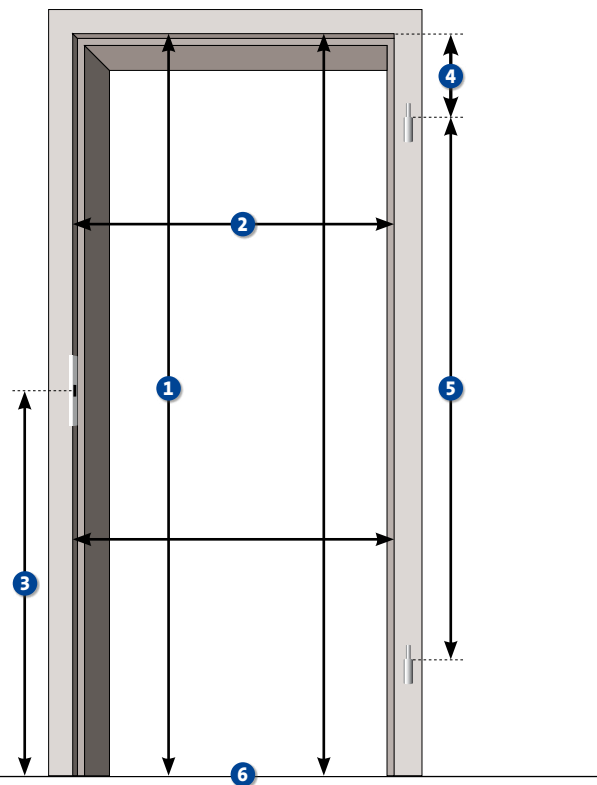


Sondermaße

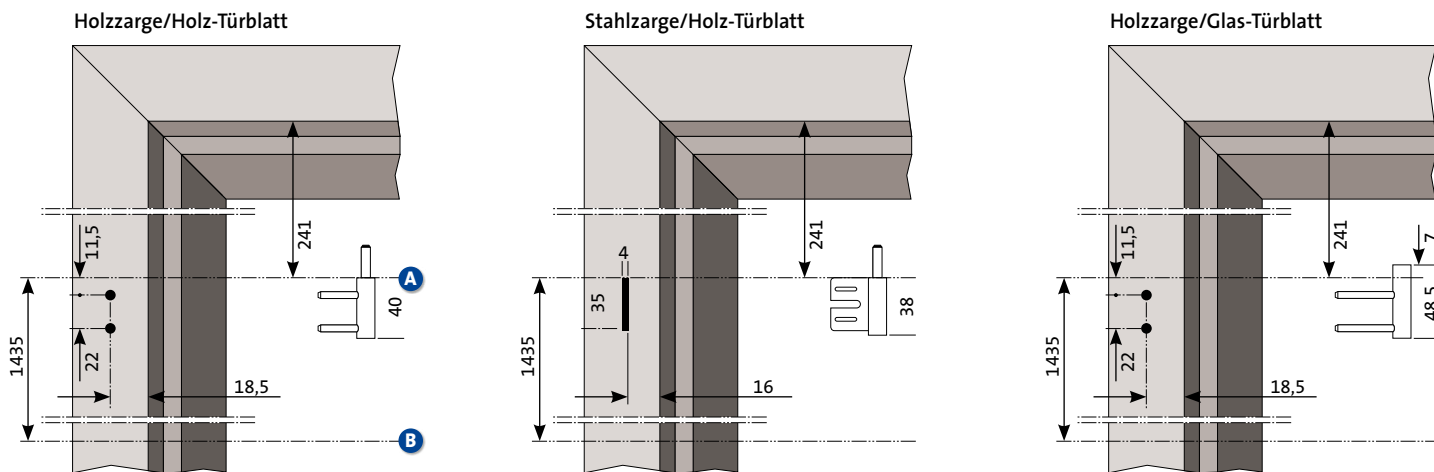
So ermitteln Sie die richtigen Maße für eine Glas-Drehtür im Sondermaß:

1. Messen Sie die Höhe an mehreren Punkten ab Oberkante des fertigen Fußbodens bis zur Unterkante der Zargenfalz.
2. Messen Sie die Breite an mehreren Punkten von Kante Zargenfalz zur Kante Zargenfalz. Die schmalste Stelle ist relevant.
3. Messen Sie ab Oberkante des fertigen Fußbodens bis zur Mitte des Falleneinlasses.
4. Messen Sie den Abstand von der Unterkante der oberen Zargenfalz bis zur ersten Bandbezugslinie.
5. Messen Sie den Abstand von der ersten Bandbezugslinie zur zweiten Bandbezugslinie.
6. Prüfen Sie mit einer Wasserwaage den Boden im Schwenkbereich der Tür auf Unebenheiten. Glastüren sind nachträglich nicht kürzbar.

Hinweis: Aufmaß- / Bestellformulare unter www.flexo-raumsysteme.de



BANDBEZUGSLINIEN DIN 18268



- A** Erste Bandbezugslinie = 241 (Norm)
- B** Zweite Bandbezugslinie = 1435 (Norm)

BÄNDER IN DER OFFICE-NORM

- In unseren Beschlag-Sets sind jeweils zwei Bänder inklusive Bandmittelteile für die Holzzarge enthalten.
- Die dreiteiligen Bänder sind breiter und stabiler als Studio-Bänder. Die beiden Bohrlöcher je Band sind übereinander angeordnet. Dadurch wird ein Absenken des schweren Türblattes sicher verhindert.
- Bei Montage der Glastür an einer bestehenden Zarge mit zweiteiligen Studio-Bändern, ist der Austausch zu Office-Bändern ganz einfach.



Office-Band

KEIN
ABSSENKEN DES
TÜRBLATTES!



Studio-Band

EVENTUELL
ABSSENKEN DES
TÜRBLATTES,
GLASBRUCH
DROHT!

EDELSTAHL
GEBÜRSTET

Hochwertige
Qualität

Der gerundete Schlosskasten Circolare:

Hier zeigen wir Ihnen den für Profilzylinder
vorgefertigten Schlosskasten in Kombination
mit dem Drückerpaar Trenta..

Für Bad und WC sind passende WC-Zylinder
einsetzbar.



ALLES IM GRIFF

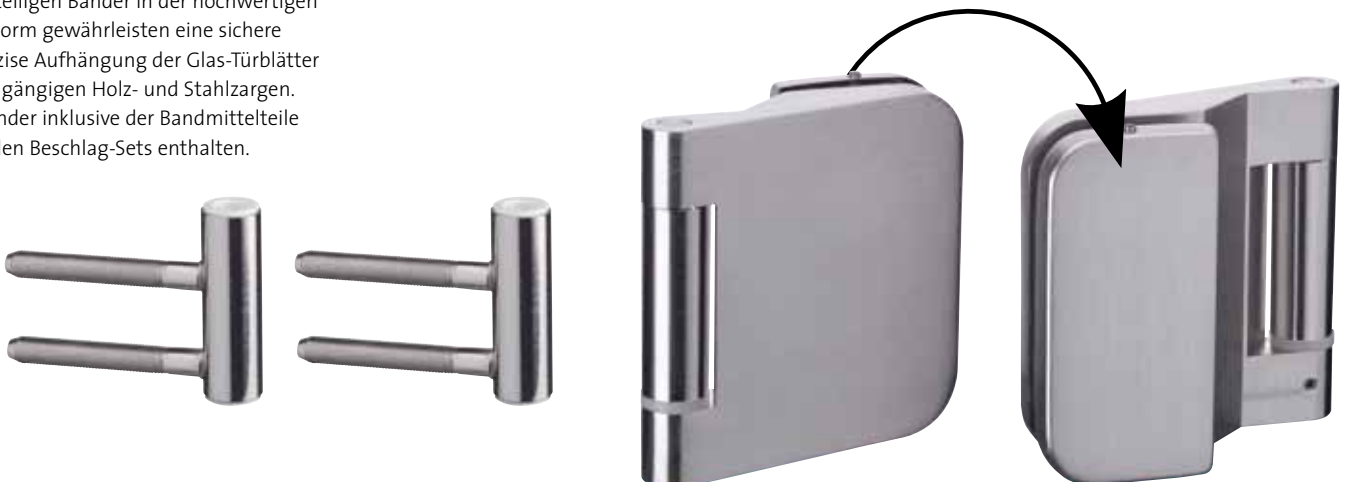
Passend zur modernen Formensprache der Glas-Türblätter haben wir eine ganze Reihe
von Drehtür-Beschlägen im edlen Design zusammengestellt.

Alle Beschläge sind mit perfekter technischer Präzision gefertigt, die vorherrschenden Oberflächen
sind Edelstahl gebürstet, Chrom und Varianten mit schwarzer Pulverbeschichtung.

Für die unterschiedlichen Raumsituationen bieten wir Ihnen Komplett-Sets
und ein umfangreiches Zubehör-Programm an.

Die gerundeten Bänder Circolare:

Die dreiteiligen Bänder in der hochwertigen
Office-Norm gewährleisten eine sichere
und präzise Aufhängung der Glas-Türblätter
an allen gängigen Holz- und Stahlzargen.
Zwei Bänder inklusive der Bandmitteleile
sind in den Beschlag-Sets enthalten.



BESCHLAG-SETS CIRCOLARE

Im Beschlag-Set enthalten:

- ▶ 1 Schlosskasten Circolare in der Studio-Norm / Edelstahl gebürstet
- ▶ Lieferbare Schließvarianten: UV Unverschießbar, PZ vorgerichtet, BB Buntbart
- ▶ 1 Drückerpaar, fünf unterschiedliche Griffformen stehen zur Auswahl; Edelstahl/Chrom
- ▶ 2 Bänder Circolare Edelstahl-Optik ▶ 2 Bandmittelteile für Holzzargen



Circolare Uno UV
Edelstahl gebürstet
99001



Circolare Uno PZ *
Edelstahl gebürstet
99002



Circolare Uno BB
Edelstahl gebürstet
99005



Circolare Due UV
Edelstahl gebürstet
99006



Circolare Due PZ *
Edelstahl gebürstet
99007



Circolare Due BB
Edelstahl gebürstet
99010



Circolare Venti UV
Edelstahl gebürstet / Chrom
99036



Circolare Venti PZ *
Edelstahl gebürstet / Chrom
99037



Circolare Venti BB
Edelstahl gebürstet / Chrom
99038



Circolare Trenta UV
Edelstahl gebürstet / Chrom
99039



Circolare Trenta PZ *
Edelstahl gebürstet / Chrom
99040



Circolare Trenta BB
Edelstahl gebürstet / Chrom
99041



Circolare Quaranta UV
Edelstahl gebürstet / Chrom
99042



Circolare Quaranta PZ *
Edelstahl gebürstet / Chrom
99043



Circolare Quaranta BB
Edelstahl gebürstet / Chrom
99044



Beschlag-Set Circolare für Bedarfsflügel zweiflügelige Türanlage

1 Gegenkasten Circolare, 2 Bänder Circolare, 2 Bandmittelteile Holzzarge, 1 Feststeller, 1 Türschnapper
99056

Der eckige Schlosskasten Angolare:
UV Unverschießbar
mit dem Drückerpaar Quaranta.

EDELSTAHL
GEBÜRSTET

Hochwertige
Qualität



BESCHLAG-SETS ANGOLARE

Im Beschlag-Set enthalten:

- › 1 Schlosskasten Angolare in der Studio-Norm / Edelstahl gebürstet
- › Lieferbare Schließvarianten: UV Unverschießbar, PZ vorgerichtet, BB Buntbart
- › 1 Drückerpaar, drei unterschiedliche Griffformen stehen zur Auswahl; Edelstahl/Chrom
- › 2 Bänder Angolare Edelstahl-Optik › 2 Bandmitelteile für Holzargen



Angolare Uno UV
Edelstahl gebürstet
99011



Angolare Uno PZ *
Edelstahl gebürstet
99012



Angolare Uno BB
Edelstahl gebürstet
99015



Angolare Trenta UV
Edelstahl gebürstet / Chrom
99045



Angolare Trenta PZ *
Edelstahl gebürstet / Chrom
99046



Angolare Trenta BB
Edelstahl gebürstet / Chrom
99048



Angolare Quaranta UV
Edelstahl gebürstet / Chrom
99049



Angolare Quaranta PZ *
Edelstahl gebürstet / Chrom
99050



Angolare Quaranta BB
Edelstahl gebürstet / Chrom
99051

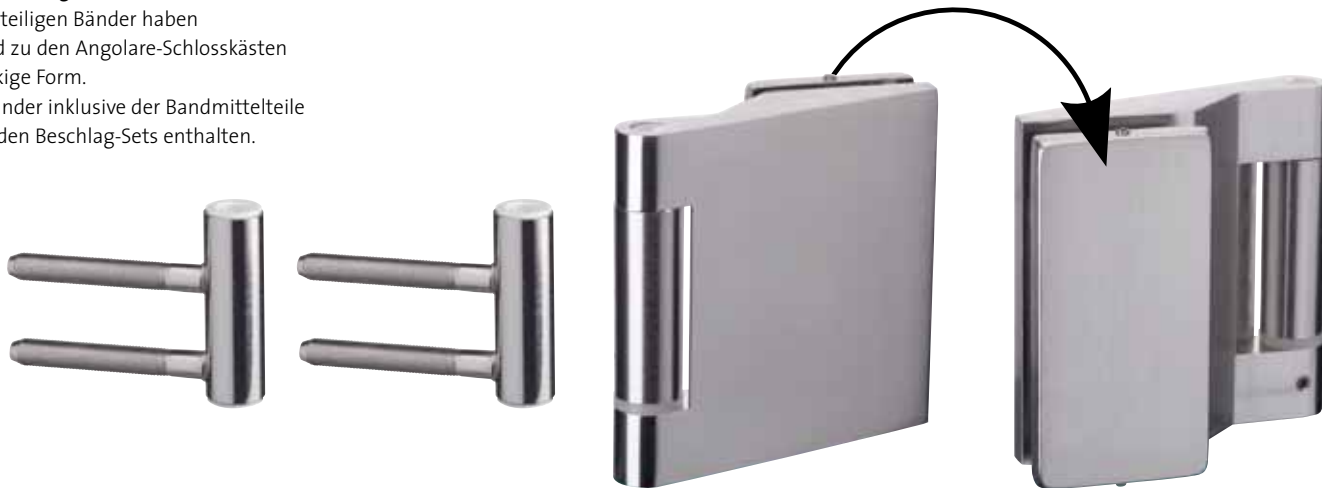


Beschlag-Set Angolare für Bedarfsflügel zweiflügelige Türanlage

1 Gegenkasten Angolare, 2 Bänder Angolare, 2 Bandmitelteile Holzargen, 1 Feststeller, 1 Türschnapper
99057

Die Bänder Angolare:

Die dreiteiligen Bänder haben passend zu den Angolare-Schlosskästen eine eckige Form. Zwei Bänder inklusive der Bandmittelteile sind in den Beschlag-Sets enthalten.



BESCHLAG-SETS ANGOLARE

Im Beschlag-Set enthalten:

- 1 Schlosskasten Angolare in der Studio-Norm / Matt Schwarz
- Lieferbare Schließvarianten: UV Unverschießbar, PZ vorgefertigt
 - 1 Drückerpaar Uno Matt Schwarz
- 2 Bänder Angolare Matt Schwarz ➤ 2 Bandmittelteile für Holzzargen

MATT
SCHWARZ

Pulverbeschichtete
Beschlag-Sets



NEU

Angolare Uno UV
Pulverbeschichtung Matt Schwarz
99120



NEU

Angolare Uno PZ *
Pulverbeschichtung Matt Schwarz
99122



NÜTZLICHES ZUBEHÖR



Bandmittelteile für Stahlzarge
Passend für Circolare und Angolare
2 Stück im Set
99033



1 zusätzliches Band Circolare
Edelstahl-Optik
Einsetzbar als drittes Band
bei Türhöhe ab 2098 mm
Inklusive 1 Bandmittelteil für Holz
99200

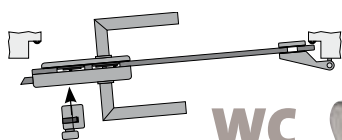


1 zusätzliches Band Angolare
Edelstahl-Optik
Einsetzbar als drittes Band
bei Türhöhe ab 2098 mm
Inklusive 1 Bandmittelteil für Holz
99201



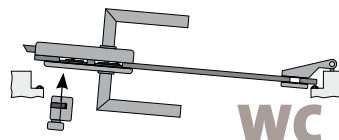
NEU

1 zusätzliches Band Angolare
Matt Schwarz
Einsetzbar als drittes Band
bei Türhöhe ab 2098 mm
Inklusive 1 Bandmittelteil für Holz
99117



WC

WC-Zylinder
Für nach innen öffnende Tür
Einsetzbar in Schlosskasten PZ
WC-Zylinder an Schlossseite
99034



WC

WC-Zylinder
Für nach außen öffnende Tür
Einsetzbar in Schlosskasten PZ
WC-Zylinder an Schlossgegensseite
99035



NEU

Profilzylinder 20-30
Edelstahl gebürstet
Einsetzbar in Schlosskasten PZ
Inklusive Schlüssel
99062



OPAL GLAS-SCHIEBETÜREN

Informationen

OPAL GLAS-TÜRBLÄTTER

- Einscheiben-Sicherheits-Glas (ESG), Glas 8 mm dick
- Gefertigt nach DIN EN 12150-1 in Vreden
- Verbund-Sicherheits-Glas (VSG), Glas 2 x 4 mm dick plus Sicherheitsfolie
- Standard-Breite = 940 mm, Standard-Höhe = 2060 mm
- Standardmaß optimal für eine Rohbauöffnung von 885 x 2010 mm
Hinweis: Rohbau 885 mm lichte Breite (Bauzeichnung); verputzte Öffnung lichte Breite ca. 875 mm
- Das Türblatt-Nennmaß hierfür ist 860 x 1985 mm
- Alle Türblätter sind auch im Sondermaß lieferbar, Aufmaß- und Bestellformulare finden Sie auf unserer Internetseite

EMPFEHLUNG TÜRBREITE

- Die Schiebetür sollte mindestens 600 mm breit sein
- Das Verhältnis von Türblatt-Höhe zur Breite sollte maximal 3 : 1 betragen
- Bitte beachten Sie diese beiden Punkte, damit eine einwandfreie Laufegenschaft der Schiebetüren gewährleistet ist

GLASBOHRUNGEN

- Glas-Türblätter **ohne** Bohrungen
- Spannbacken werden geklemmt
- Griffe werden aufgeklebt



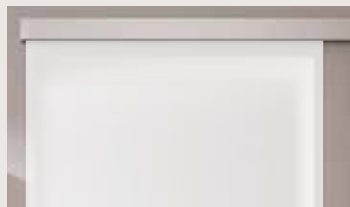
ESG-BASISGLÄSER



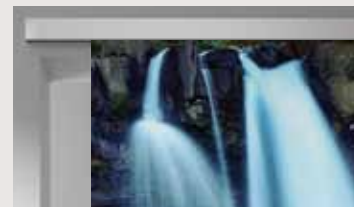
SIEBDRUCK-DEKORE



LASERMATTIERUNG



VSG-BASISGLÄSER



DIGITALDRUCK

BESCHLÄGE / LAUFSCHIENEN



- 3 unterschiedliche Laufschielen sind im Programm: IDEAL, EXCLUSIV und NOBEL
- Eigenfertigung IDEAL und EXCLUSIV: Die von uns entwickelten Profile und Spannbacken werden im Vredener Werk mit den CNC-Fräsmaschinen gefertigt

- Jedes Glas-Türblatt ist universell für die 3 Laufschielen einsetzbar
- Tür-Anschlag links oder rechts
- Auf dem Boden wird das Türblatt in einer Führung gehalten

WAHL DES GRIFFES

- Griffmuschel-Paare: Im Paket finden Sie zwei Griffmuscheln für die beidseitige Montage. Die Griffe können beim Öffnen aufgrund der geringen Einbauhöhe bis vor die Wand geschoben werden (bei Montage vor einer Zarge eventuell nicht). Sie können die komplette Durchgangsbreite nutzen.
- Griffleiste: Wird die Griffleiste rückseitig zur Wand montiert, lässt sich der Griff beim Öffnen in der Regel bis vor die Wand schieben.
- Griffstange: Wird die Griffstange zur Wand montiert, lässt sich der Griff beim Öffnen aufgrund der großen Einbauhöhe nicht vor die Wand schieben. Die Durchgangsbreite verringert sich um ca. 100 mm.
- Weitere Infos und Maße auf Seite 42 und 43.

IDEAL-BESCHLAG

Die preisgünstige Aluminium-Laufschiene in Top-Qualität

EXCLUSIV-BESCHLAG

Die hochwertige Aluminium-Laufschiene mit exklusiven inneren Werten

NOBEL-BESCHLAG

Die offene Edelstahl-Laufschiene mit sichtbarer Technik



SO EINFACH GEHT ES

1 Glas auswählen

Seite 6 bis 23



2 Beschlag auswählen

Seite 38 bis 42



Griff auswählen

Seite 42 und 43

3



Türmaß auswählen

4

Alle Türblätter auch im
Sondermaß möglich



Aufmaß- / Bestellformulare
www.flexo-raumsysteme.de

Sondermaße

GESAMTHÖHE TÜRANLAGE

- Je nach Wahl des Beschlages ist die Gesamthöhe unterschiedlich, siehe Zeichnungen rechts
- Maximale Höhe des Glas-Türblattes: 2600 mm

GESAMTBREITE TÜRANLAGE

- Je nach Wahl des Beschlages ergibt sich eine unterschiedliche Gesamtbreite und Länge der Laufschiene, siehe Zeichnungen unten
- Beim Öffnen sollte die Tür ungehindert vor die Wand laufen können

BREITE TÜRBLATT

- Die Breite des Türblattes / der Türblätter ergibt sich aus der Durchgangsbreite, siehe Zeichnungen unten
- Maximale Breite des Glas-Türblattes: 1200 mm

ZWEIFLÜGELIGE TÜRANLAGE

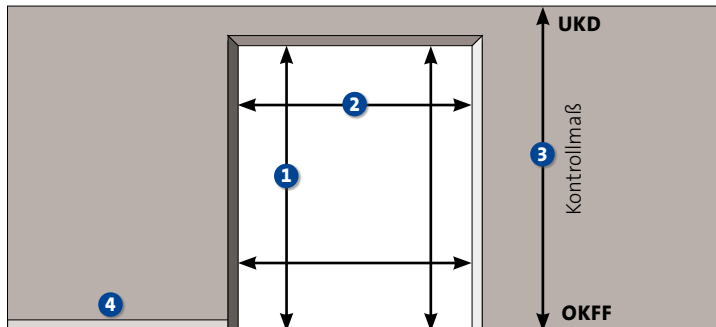
- Mit den Beschlägen EXCLUSIV und NOBEL möglich
- Damit die Gläser nicht zusammenstoßen, werden auf jedem Türblatt unten Stopper montiert. Diese sind im Lieferumfang der Schienenbeschläge enthalten.
- Wir empfehlen bei EXCLUSIV den Einsatz von Selbsteinzügen
- Im geschlossenen Zustand ist zwischen den Türblättern ein Abstand von ca. 5 mm

EINFACH MESSEN

So ermitteln Sie die richtigen Maße für eine Glas-Schiebetür im Sondermaß:

1. Messen Sie die lichte Durchgangshöhe an mehreren Punkten
2. Messen Sie die lichte Durchgangsbreite an mehreren Punkten
3. Messen Sie ab Oberkante des fertigen Fußbodens bis zur Unterkante der Decke
4. Beachten Sie eventuell vorstehende Sockel/Fußleisten

Hinweis: Aufmaß- / Bestellformulare unter www.flexo-raumsysteme.de

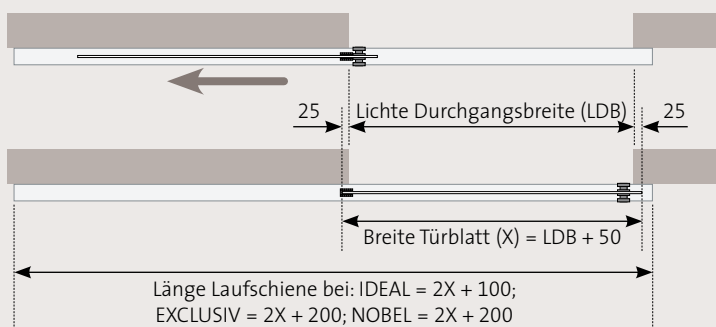


DIN-RICHTUNG

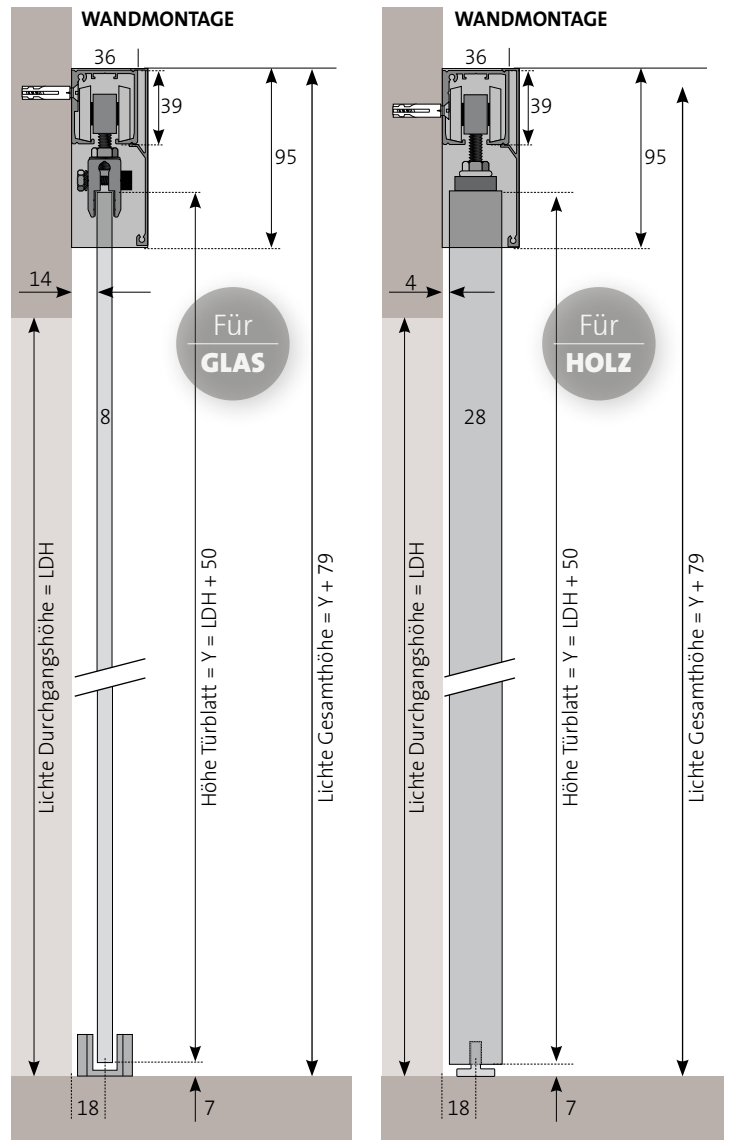
- ESG und VSG: In der Regel sind die Gläser universell für DIN Links und DIN Rechts verwendbar
- Einflügelige Türanlage / DIN Links: Tür öffnet nach links
- Einflügelige Türanlage / DIN Rechts: Tür öffnet nach rechts

DURCHGANGSBREITE

EINFLÜGELIGE TÜRANLAGE



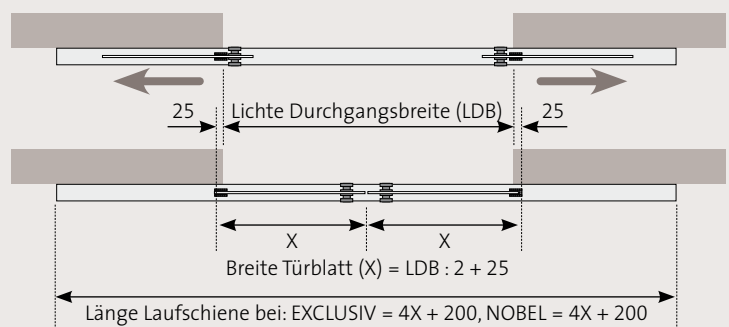
Ideal-Beschlag



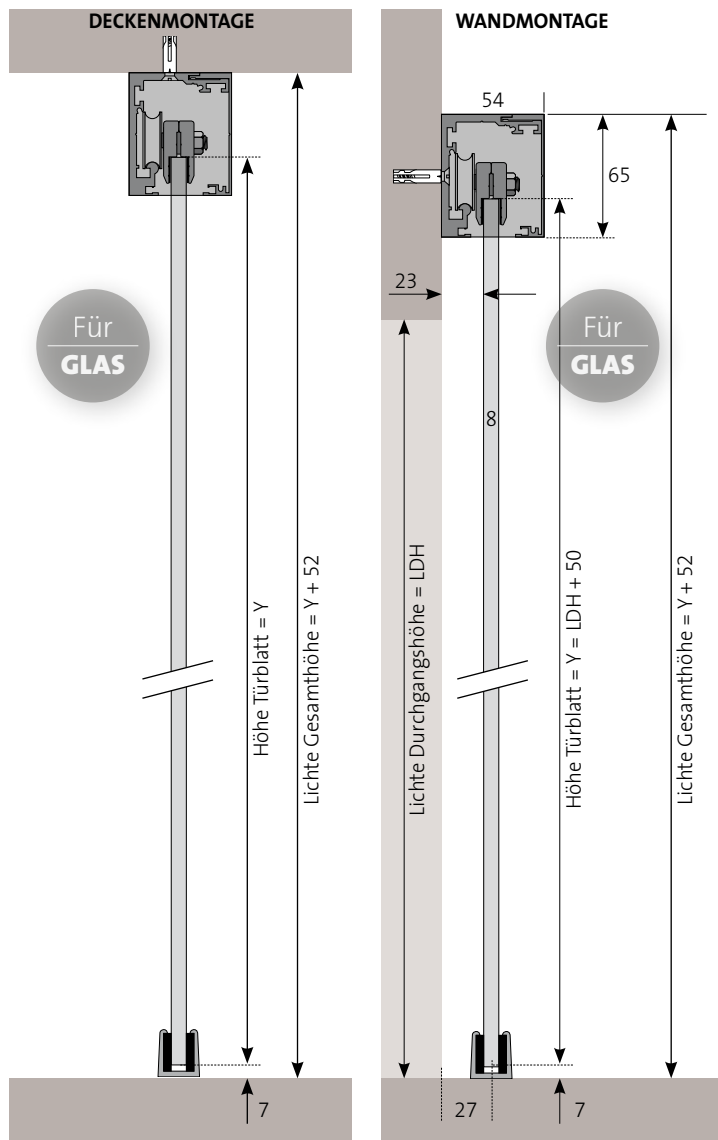
AUTOMATISCHER SELBSTEINZUG

- Komfort-Plus für IDEAL und EXCLUSIV zum Einbau in die Laufschiene
- Ein kleiner Schubs genügt und schon bewegt sich die Schiebetür automatisch in die gewünschte Endposition

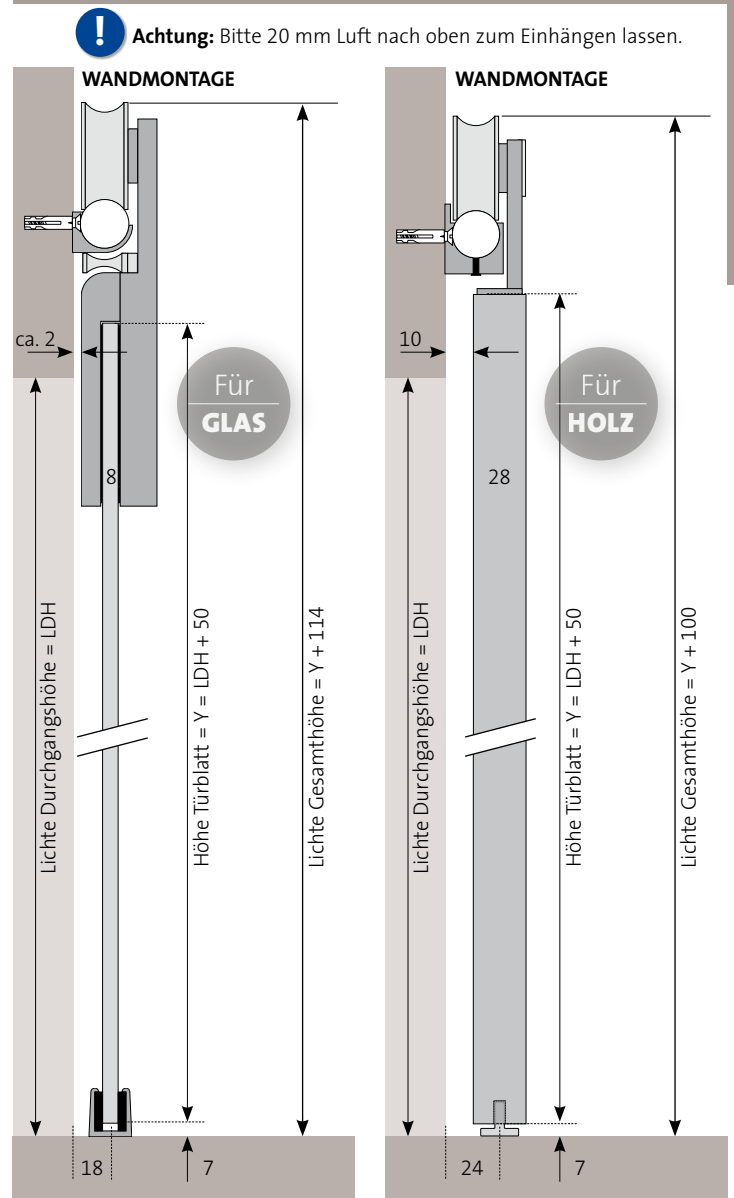
ZWEIFLÜGELIGE TÜRANLAGE



Exclusiv-Beschlag



Nobel-Beschlag



PERFEKTE DECKENMONTAGE MIT EXCLUSIV BESCHLAG

- Für alle einbahnigen Einbausituationen
- Laufschiene wird mit Bohrungen für Deckenmontage versehen (Schrauben und Dübel bauseits)
- Einhängen des Türblattes von unten in die Laufschiene
- Alle Feinjustierungen werden von unten vorgenommen



MONTAGE VOR BESTEHENDER ZARGE

- Dank der komfortablen Montage sind Schiebetürsysteme das ideale Produkt für Renovierer und Modernisierer
- Einfach die alte Zimmertür aushängen und die Laufschiene über die Türzarge an die Wand montieren
- Achten Sie auf den maximalen Wandabstand der Schiebetürsysteme (siehe Zeichnungen oben)
- Sollte dieser für eine Montage der Laufschiene über der Zarge nicht ausreichen, nutzen Sie für IDEAL und EXCLUSIV das entsprechende Zubehör zur Vergrößerung des Wandabstandes. Informationen auf Seite 39 und 41
- Bitte beim Einsatz der Griffe die genauen Maße auf Seite 42 und 43 beachten

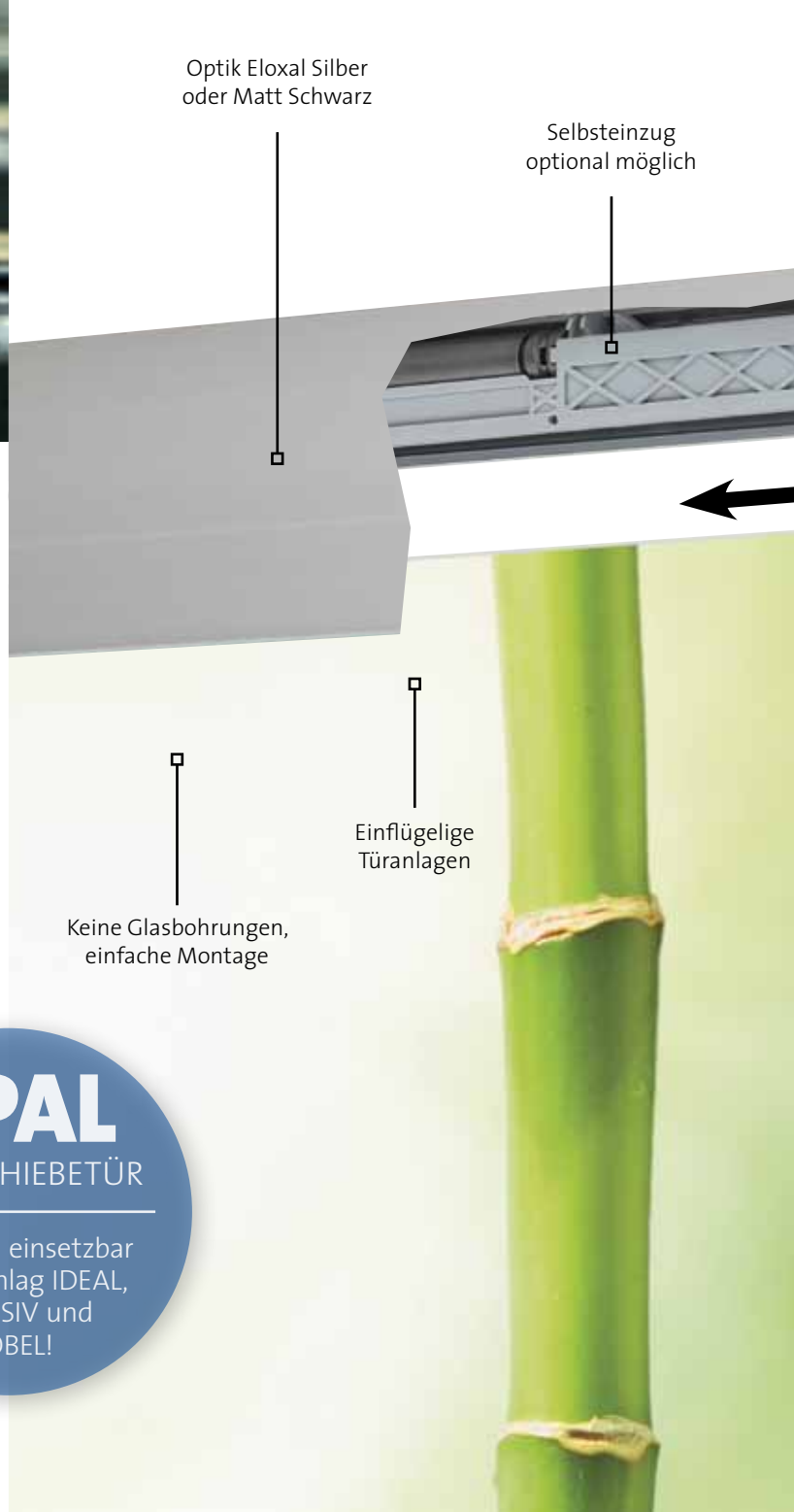


FLEXO-EIGENFERTIGUNG

IDEAL BESCHLAG DIE PREISGÜNSTIGSTE ALUMINIUM-LAUFSCHIENE IN TOP-QUALITÄT

Im Standard- und Sondermaß für OPAL Glas-Schiebetür

- Die von uns entwickelten IDEAL-Profile und Spannbacken werden im Vredener Werk mit den CNC-Fräsmaschinen gefertigt
- Sondermaße und Sonderlösungen sind möglich und sind kurzfristig lieferbar



OPAL
GLAS-SCHIEBETÜR

Universell einsetzbar
mit Beschlag IDEAL,
EXCLUSIV und
NOBEL!

ELOXAL SILBER

MATT SCHWARZ



IDEAL BESCHLAG-SET GLAS / WANDMONTAGE	Standardmaß / Einflügelig	Auf Maß / Einflügelig
Breite Schiene in mm	1900	bis 2500
Inklusive Griff	Ja, Muschel rund ø 63	Nein
Optik Silber / Art-Nr.	41088	41089
Matt Schwarz / Art-Nr.	41188	41189

NEU



Tipps

OPTIONALES ZUBEHÖR

IDEAL Selbsteinzug-Laufwagen

Montieren Sie statt des einfachen Laufwagen einen Selbsteinzug-Laufwagen in die Laufschiene. Beim Schließen oder Öffnen wird das Türblatt automatisch in die gewünschte Endposition gezogen. Je Türblatt sind zwei Selbsteinzüge möglich (ab Türblatt-Breite 900 mm).

Art-Nr. 41058

IDEAL Abstands-Set

Für mehr Wandabstand der Laufschiene bei der Montage über einer Zarge haben wir ein Set mit passenden Distanzstücken und Endkappen im Sortiment. Die Distanzstücke sind aufdoppelbar.



Ohne Unterfütterung Glas bis Wand = 14 mm



Einfache Unterfütterung Glas bis Wand = 26 mm



Doppelte Unterfütterung Glas bis Wand = 38 mm

Optik Silber / Art-Nr. 41092

Matt Schwarz / Art-Nr. 41992

ELOXAL SILBER

MATT SCHWARZ



IDEAL BESCHLAG-SET HOLZ / WANDMONTAGE	Standardmaß / Einflügelig	Auf Maß / Einflügelig
Breite Schiene in mm	1900	bis 2500
Inklusive Griff	Ja, Muschel rund ø 63	Nein
Optik Silber / Art-Nr.	41090	41091
Matt Schwarz / Art-Nr.	41990	41991

NEU



FLEX- EIGENFERTIGUNG

EXCLUSIV BESCHLAG DIE HOCHWERTIGE ALUMINIUM-LAUFSCHIENE MIT EXCLUSIVEN INNEREN WERTEN

Im Standard- und Sondermaß für OPAL Glas-Schiebetür

- Die von uns entwickelten EXCLUSIV-Profile und Spannbacken werden im Vredener Werk mit den CNC-Fräsmaschinen gefertigt
- Sondermaße und Sonderlösungen sind möglich und sind kurzfristig lieferbar



OPAL
GLAS-SCHIEBETÜR

Universell einsetzbar
mit Beschlag IDEAL,
EXCLUSIV und
NOBEL!

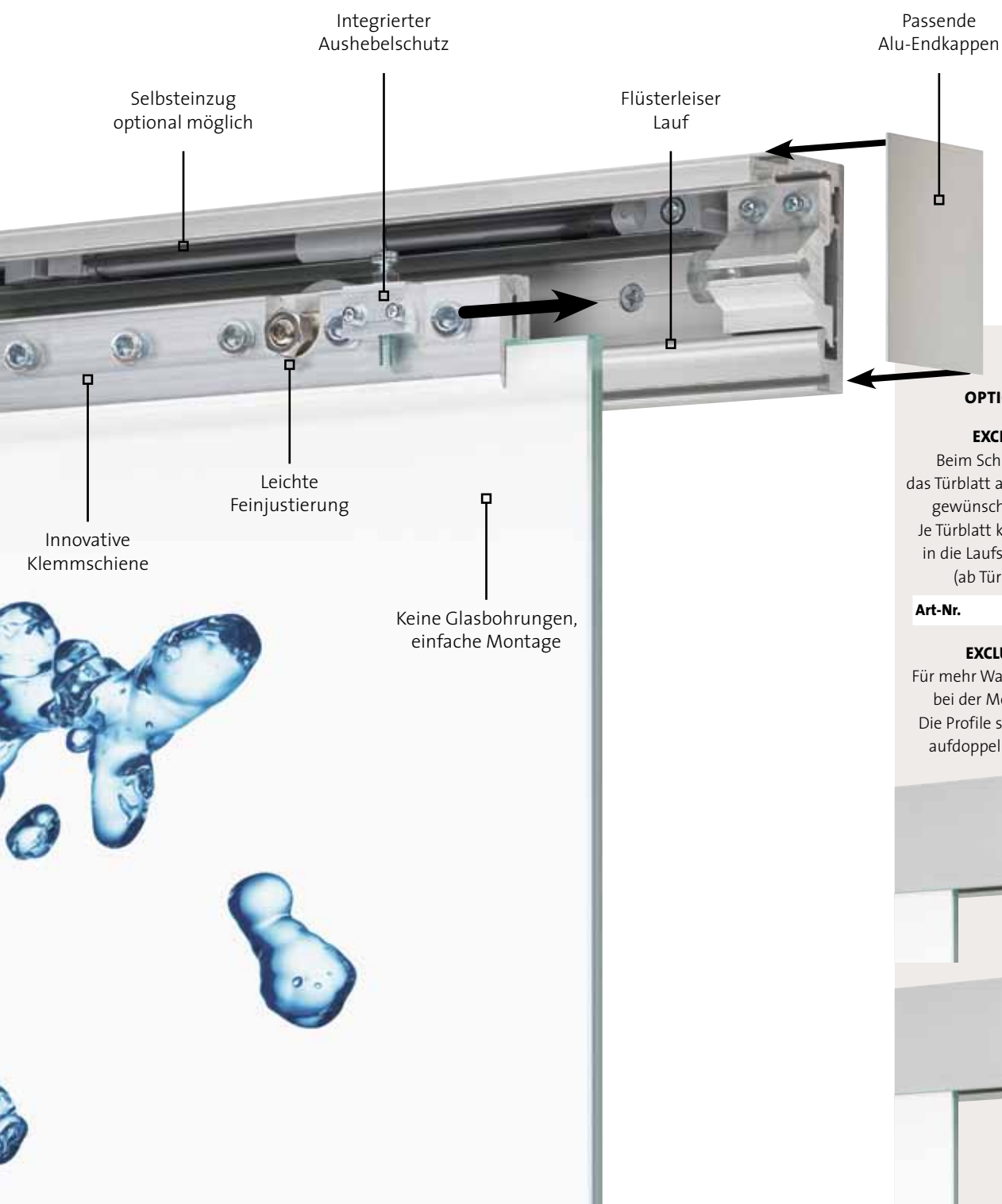


ELOXAL SILBER

ELOXAL EDELSTAHL



EXCLUSIV BESCHLAG-SET GLAS / WANDMONTAGE	Standardmaß / Einflügelig	Auf Maß / Einflügelig	Auf Maß / Zweiflügelig
Breite Schiene in mm	2000	bis 2600	bis 5000
Optik Silber / Art-Nr.	41160	41033	41203
Optik Edelstahl / Art-Nr.	41001	41015	41204



Tipps

OPTIONALES ZUBEHÖR

EXCLUSIV Selbsteinzug

Beim Schließen oder Öffnen wird das Türblatt automatisch und sanft in die gewünschte Endposition gezogen. Je Türblatt können zwei Selbsteinzüge in die Laufschiene eingebaut werden (ab Türblatt-Breite 800 mm).

Art-Nr. 41028

EXCLUSIV Abstandsprofil

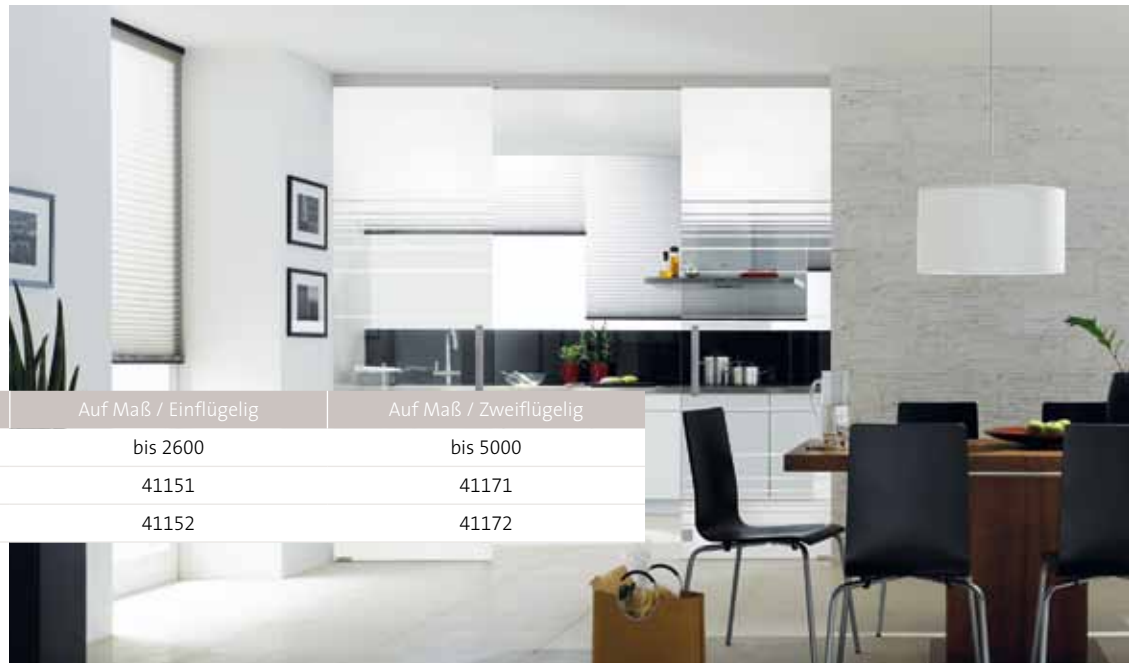
Für mehr Wandabstand der Laufschiene bei der Montage über einer Zarge. Die Profile sind zum Unterfüttern und aufdoppelbar, inklusive Endkappen.



Einfache Unterfütterung
Glas bis Wand = 36 mm



Doppelte Unterfütterung
Glas bis Wand = 45 mm
(Ohne Unterfütterung
Glas bis Wand = 23 mm)



EXCLUSIV BESCHLAG-SET/ DECKENMONTAGE	Auf Maß / Einflügelig	Auf Maß / Zweiflügelig
Breite Schiene in mm	bis 2600	bis 5000
Optik Silber / Art-Nr.	41151	41171
Optik Edelstahl / Art-Nr.	41152	41172

NOBEL BESCHLAG

DIE OFFENE EDELSTAHL-LAUFSCHIENE MIT SICHTBARER TECHNIK



NOBEL BESCHLAG-SET GLAS / WANDMONTAGE	Standardmaß / Einflügelig	Auf Maß / Einflügelig	Auf Maß / Zweiflügelig
Breite Schiene in mm	2100	bis 2600	bis 5000
Art-Nr.	41214	41215	41216

SCHIEBETÜR-GRIFFE

ZUM AUFKLEBEN, GEEIGNET FÜR GLAS- UND HOLZ-TÜRBLÄTTER



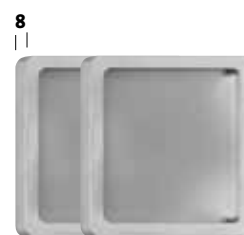
Griffleisten-Paar Eckig
Aluminium Edelstahl-Optik
350 x 40 mm
Art-Nr. 41095



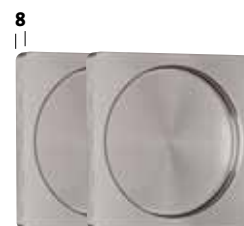
Griffleiste / Griffstange Eckig
Aluminium Edelstahl-Optik
350 x 40 mm
Art-Nr. 41006



Griffstangen-Paar Eckig
Aluminium Edelstahl-Optik
350 x 40 mm
Art-Nr. 41163



Griffmuschel-Paar Quadratisch
Aluminium Edelstahl-Optik
65 x 65 mm
Art-Nr. 41161



Griffmuschel-Paar Quadratisch
Aluminium Edelstahl-Optik
65 x 65 mm
Art-Nr. 41994

NEU

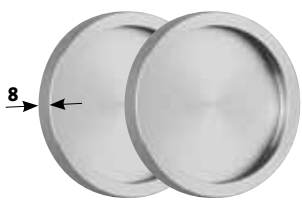


Info

Die NOBEL-Laufschiene ist auch mit Holz-Türblättern möglich. Die dafür nötigen Beschläge sind optimal auf die 28 mm starken Holztüren abgestimmt.

Informationen zu den Holz-Türblättern, Dekor-Auswahl und Farben finden Sie auf den Seiten 24 und 25.

NOBEL BESCHLAG-SET HOLZ / WANDMONTAGE	Standardmaß / Einflügelig	Auf Maß / Einflügelig	Auf Maß / Zweiflügelig
Breite Schiene in mm	2100	bis 2600	bis 5000
Art-Nr.	41148	41150	41208



Griffmuschel-Paar Rund
Edelstahl gebürstet
ø 63 mm
Art-Nr. 41165



Griffmuschel-Paar Rund
Aluminium, Farbe Matt Schwarz
ø 63 mm
Art-Nr. 41996

NEU



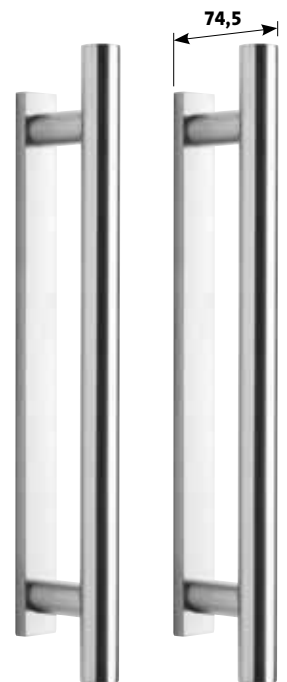
Griffleisten-Paar Gerundet
Edelstahl gebürstet
350 x 30 mm
Art-Nr. 41110

NEU



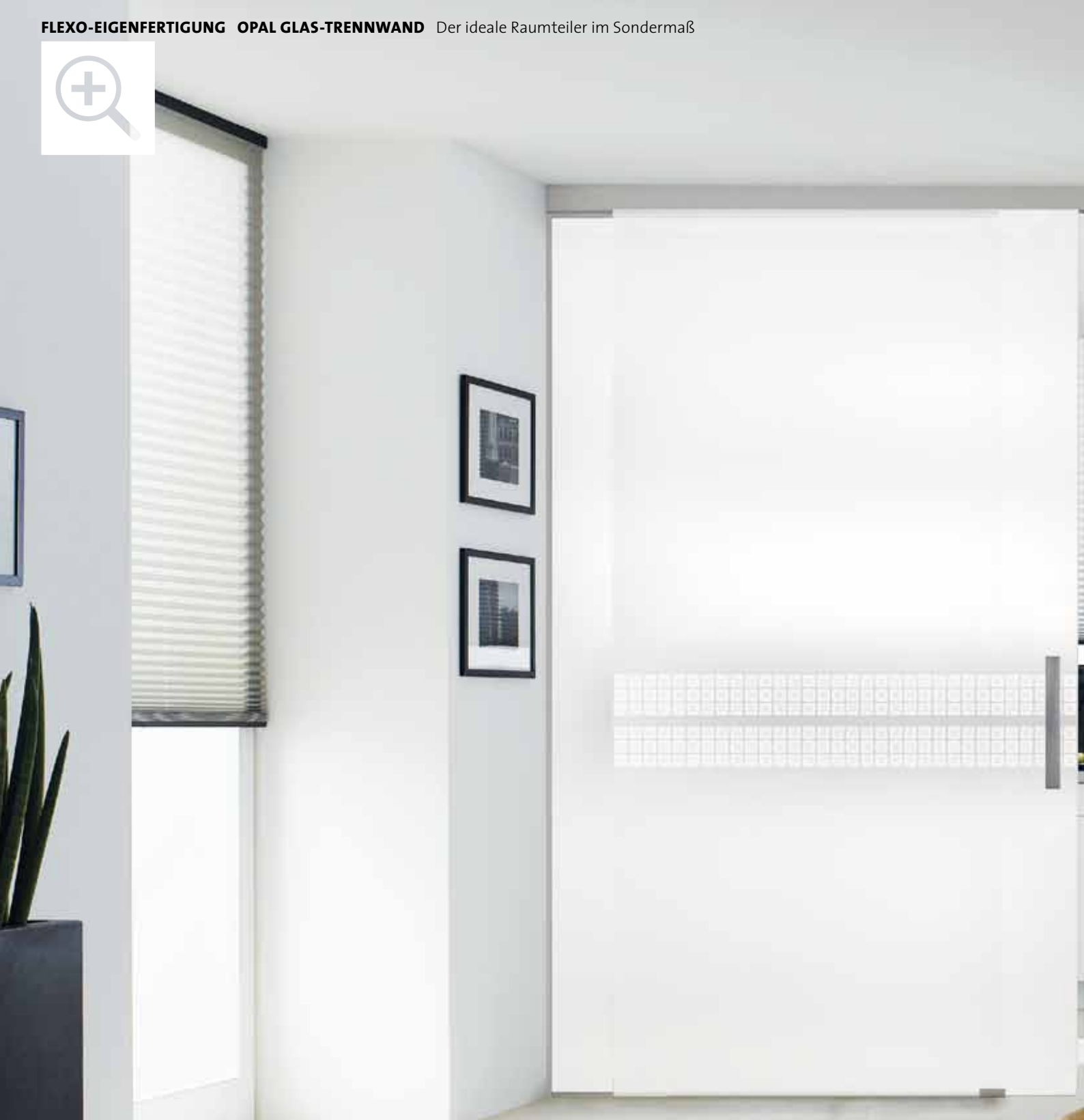
Griffleiste / Griffstange Gerundet
Edelstahl gebürstet
350 x 30 / 400 x 30 mm
Art-Nr. 41111

NEU



Griffstangen-Paar Gerundet
Edelstahl gebürstet
400 x 30 mm
Art-Nr. 41112

NEU



VON WAND ZU WAND

Basis für dieses neue Raumsystem ist eine maßgefertigte Exclusiv-Laufschiene in Kombination mit Glas-Schiebetüren und fest eingebauten Gläsern.

Je nach individueller Einbausituation sind unterschiedliche Aufteilungen von festen Glas-Elementen und den Schiebetüren denkbar.

Diese werden in einem breiten Durchgang oder von Wand zur Wand eingebaut.

Alle Komponenten werden im Sondermaß angefertigt.

Durchgangsbreiten bis 4740 mm und Deckenhöhen bis 2600 mm sind möglich.

NEU

GUT KOMBINIERT

Sie können für die festen Elemente und Schiebetüren die unterschiedlichen Gläser der Seiten 10 bis 23 auch miteinander kombinieren. In diesem Beispiel haben wir für die Schiebetür ein Laser-Dekor mit einem reinen Satinato-Glas für das feste Glas-Element zusammengestellt.

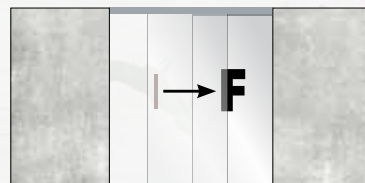
GLAS
TYPEN

Übersichtsseiten
10-23

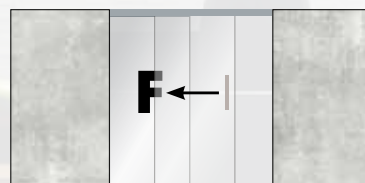
Info

MÖGLICHE AUFEILUNGEN

Die festen Glas-Elemente (**F**) werden links und/oder rechts zur Wand mit filigranen Alu-Profilen zwischen Laufschiene und Boden montiert. Die 8 mm starken Scheiben werden einfach in die Alu-Profile geschoben und mit einer Dichtung gesichert. Zu den festen Glasscheiben können ein- oder zweiflügelige Glas-Schiebetüren kombiniert werden.



1 Tür links, nach rechts öffnend,
1 Element rechts, Breite bis 2310 mm



1 Tür rechts, nach links öffnend,
1 Element links, Breite bis 2310 mm



1 Tür mittig, nach links oder rechts öffnend,
2 Elemente links und rechts, Breite bis 3390 mm



2 Türen mittig, nach links und rechts öffnend,
2 Elemente links und rechts, Breite bis 4740 mm

LICHTAUSSCHNITT GLAS-EINSÄTZE FÜR ZIMMERTÜREN

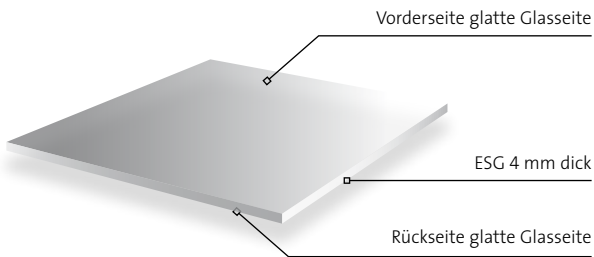
Im Standard- und Sondermaß

- › Das ESG-Glas besteht aus einer 4 mm dicken Glasscheibe
- › Gefertigt nach DIN EN 12150-1 in Vreden
- › Thermisch behandeltes Glas, erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit
- › Bei Glasbruch zerspringt das Glas in viele kleine Bruchstücke
- › Kanten geschliffen

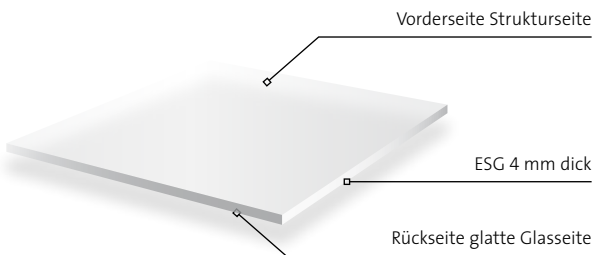
Lichtausschnitt

Standardmaße in mm	410 x 1420 / 535 x 1420 / 660 x 1420
	410 x 1545 / 535 x 1545 / 660 x 1545
Sondermaße in mm bis	700 x 1700

CRISTALLO



SATINATO / STRUKTURGLAS



KLARGLAS



Floatglas Cristallo 00/01



Weißglas Cristallo 00/02

SATINATO



Floatglas Satinato 11/01



Weißglas Satinato 11/02

STRUKTURGLÄSER



Chinchilla 45/01



Mastercarre Weiß 45/02



Silvit Weiß 45/03



EINSCHIEBEN-SICHERHEITS-GLAS (ESG)

- Die uns gelieferten Scheiben veredeln wir weiter zu ESG-Glas. Wir fertigen das Glas nach dem neuesten Stand der Technik nach DIN EN 12150 und DIN 18008. Schon bei der Glasherstellung kann es materialbedingt in seltenen Fällen zu Nickelsulfid-Einschluss im Glas kommen. Dieses können wir nicht beeinflussen. Hieraus resultierende Spontanbrüche stellen keinen Beanstandungsgrund dar, wir schließen jegliche Ansprüche aus.
- Das thermisch vorgespannte ESG wird beim Herstellungsprozess erhitzt und abschließend mit Luft abgekühlt. Durch dieses Verfahren wird das ESG gegenüber Temperaturschwankungen und Schlag weitestgehend widerstandsfähig. Bei Glasbruch zerspringt das Glas in viele kleine Bruchstücke.
- Während das Glas im Ofen erhitzt wird, können gelegentlich leichte Oberflächenveränderungen auftreten. Bedingt durch die Rollen im Ofen und durch den thermischen Vorspannprozess können chemische und mechanische Veränderungen der Oberflächenbeschaffenheit wie Welligkeit oder Pünktchenbildung auftreten. Auch können durch den thermischen Prozess Spannungszonen im Glas entstehen, sodass bei bestimmten Lichtverhältnissen Polarisationsfelder oder Muster sichtbar werden können.
- Diese Veränderungen und Effekte sind bei Einschieben-Sicherheits-Glas charakteristisch sowie physikalisch bedingt und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

PFLEGE- / REINIGUNGSHINWEISE

- Es reicht in der Regel aus, das Glas mit lauwarmen Wasser zu reinigen, nie mit sehr heißem Wasser. Verschmutzungen niemals trocken entfernen. Verwenden Sie keine scheuernden, kratzenden oder scharfen Reinigungsmittel. Es dürfen keine alkalischen Waschlaugen, Säuren oder fluoridhaltigen Reinigungsmittel verwendet werden.
- Hartnäckige Verschmutzungen zuerst mit Wasser und dann mit handelsüblichen Glasreinigern benetzen. Die Oberfläche sollte danach gleichmäßig und vollflächig mit einem weichen, fusselfreien (weißen) Baumwolltuch gereinigt werden. Verwenden Sie keine Zellstoff- oder Papiertücher. Punktuell Reinigen und zu großen Druck sollten Sie vermeiden, da dadurch eine Wolkenbildung entstehen kann. Setzen Sie den Wischvorgang fort, bis der Reiniger gleichmäßig abgetrocknet ist. Den Reinigungsvorgang solange wiederholen, bis die Verschmutzungen komplett entfernt sind.
- Eventuell auftretende Wolkenbildung oder weiße Streifen lassen sich am Besten durch ein weiches, mit destilliertem Wasser befeuchtetes, Tuch großflächig über das ganze Glas entfernen.
- Zum Entfernen von Wasserflecken (Kalk) nutzen Sie am Besten handelsübliche Essigsäureessenz. Wischen Sie mit einem, mit Essig benetztem, weichen Tuch über die gesamte Fläche, bis die Flecken entfernt sind. Entfernen Sie die entstandene Wolkenbildung wie oben beschrieben.
- Siebdruckflächen sollten nicht mit Säuren und mechanischen Reinigungsmitteln gereinigt werden. Diese würden die Oberfläche angreifen und Flecken oder Kratzer verursachen.



TIPP

Noch mehr Infos online!

FLEXO IN ACTION!

Erleben Sie die Entstehung unserer Raumsysteme in unserem Video-Clip. Einfach QR-Code scannen oder direkt auf www.flexo-raumsysteme.de schauen.



Hier finden Sie außerdem weitere Informationen zu unseren Glastüren, Gleittür- und Innensystemen sowie dem Outdoor-Programm Glas im Garten.



WIR SUCHEN SIE!

Sie haben bei Ihrem Neu- oder Umbau unsere Glastüren, Gleittüren, Innensysteme oder unseren Glas-Sichtschutz eingesetzt? Dann möchten wir gerne **IHR** Projekt auf unserer Internetseite oder in einem unserer nächsten Kataloge vorstellen.

ALSO

Schnell ein Bild vom Projekt gemacht und per Mail an uns gesendet. Gerne gesehen sind auch Vorher- / Nachher-Bilder. Vielen Dank!

DÖBELI HOLZ
Holz für Haus und Garten

Sigmühle 4, 5703 Seon
T 062 769 70 30
F 062 769 70 40
www.doebeli.ch, info@doebeli.ch