Türzargen und Trennwandsysteme

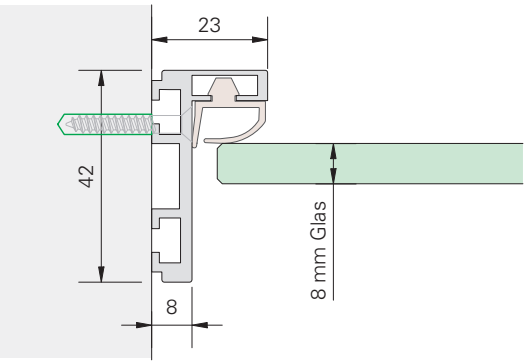
AT Anschlagtürzargen, PT Pendeltürzargen, MR Rahmensystem, Trennwandsystem TWS-1000/2000

Technische Information

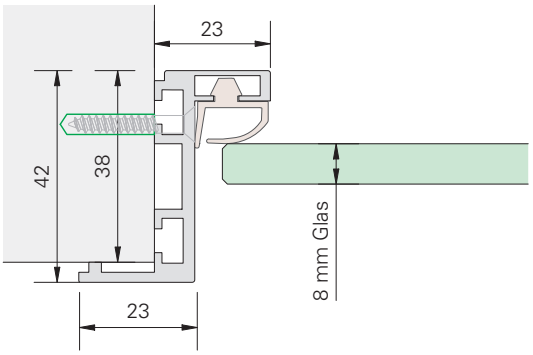
AT 23 / 23E Anschlagtürzargen 52
AT 44 Anschlagtürzargen 56
PT 35 Pendeltürzarge 60
MR 36 Rahmenprofil 62
DS 30 Dekosprossen 66
TWS 1000 Trennwandsystem in Elementbauweise 68
TWS 2000 Trennwandsystem für Ganzglasanlagen 80
Schallschutz 94
AT/PT Beschläge und Zubehör 96
tesa® ACX Verklebung 106

Technical Information

AT 23 Anschlagtürzargen für ESG Glas, 8 mm



AT 23



AT 23E

Eckanschlagtürzargen für 8 mm Glas
Mit verdeckter Befestigung,
passend für dormakaba Spezialbänder und Schlösser Junior Office, Office classic, Studio und Arcos

Beschläge siehe Seite 96-105

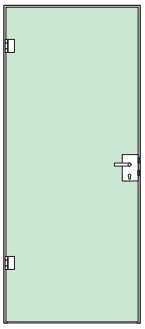
Max. Türgewicht
2 Bänder - 40 kg
3 Bänder - 55 kg

Standard-Oberflächen
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Grau metallic DB703
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

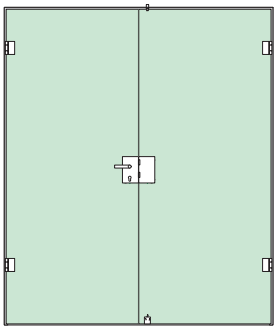
Sonderoberflächen
lackiert (RAL), eloxiert

Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.

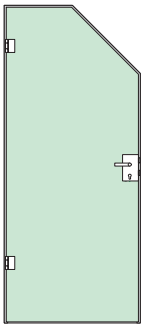
Typenübersicht



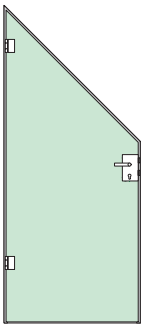
10



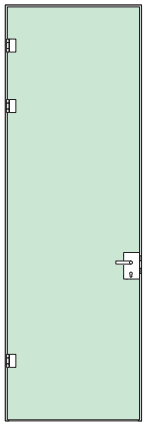
40



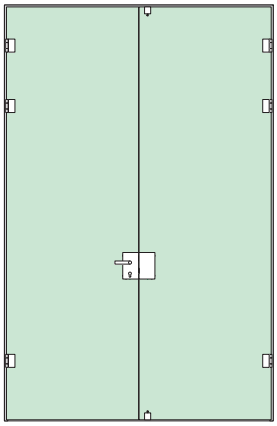
10 TS



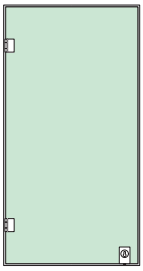
10 VS



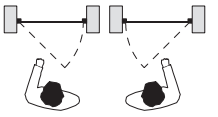
10-3

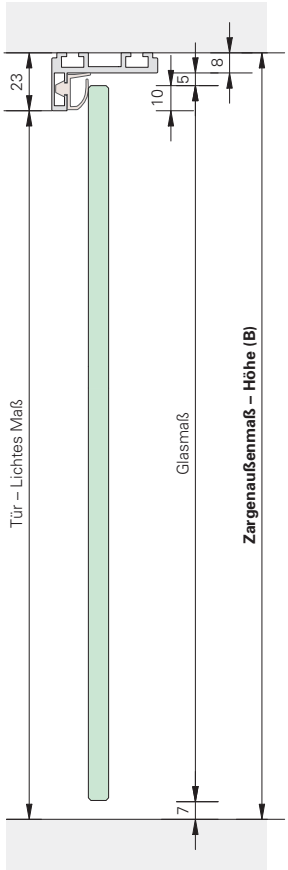


40-3



100





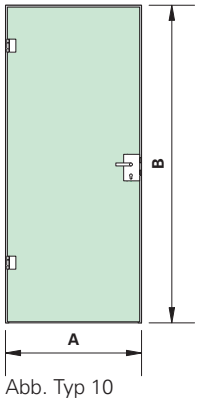


Abb. Typ 10

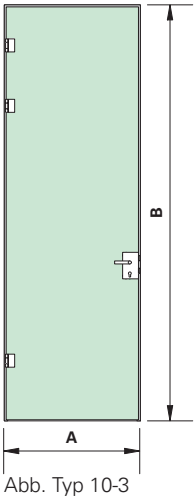


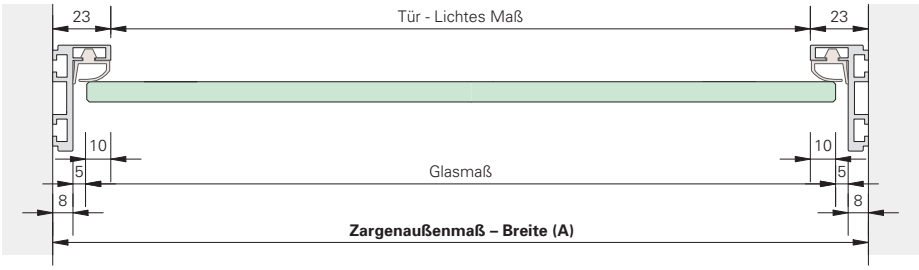
Abb. Typ 10-3

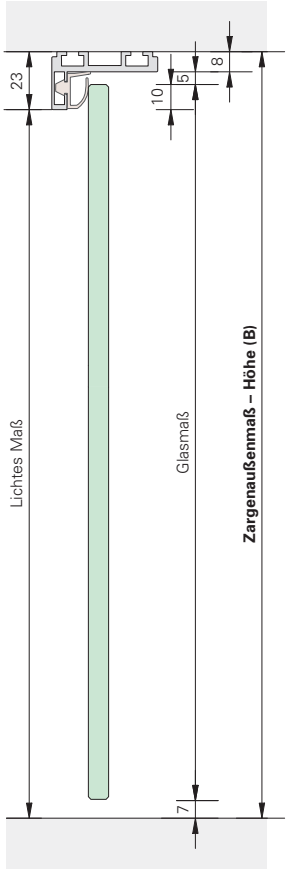
Technik

max. Türgewicht (dormakaba- Spezialband):
2 Bänder 40 kg
3 Bänder 55 kg

Glasstärke: 8 mm ESG

Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.





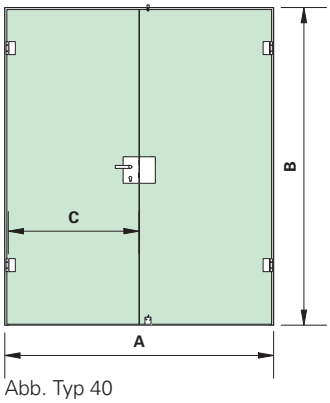


Abb. Typ 40

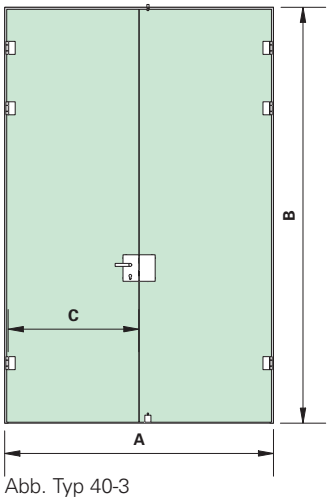
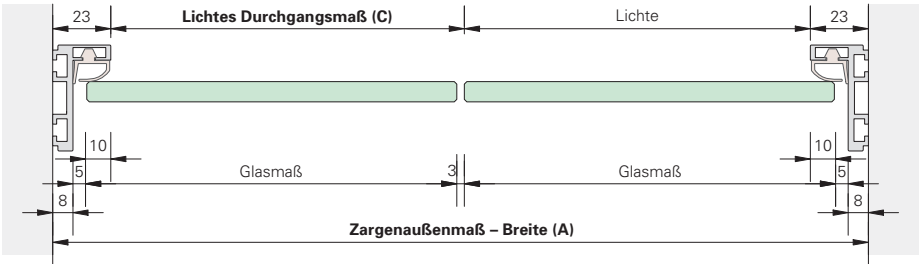
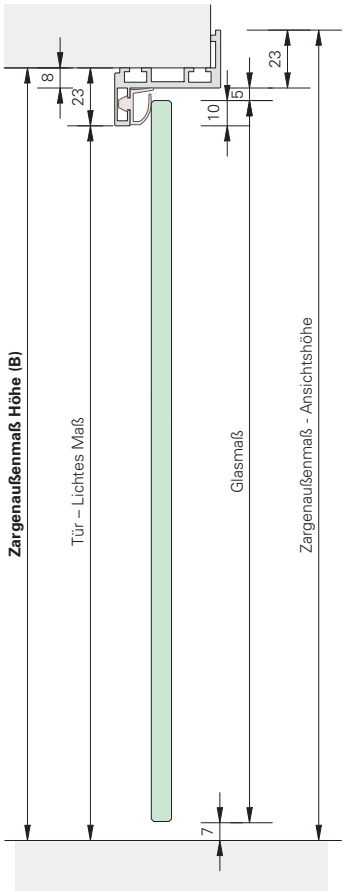


Abb. Typ 40-3





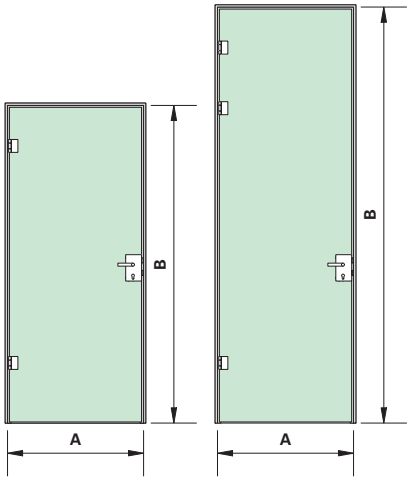


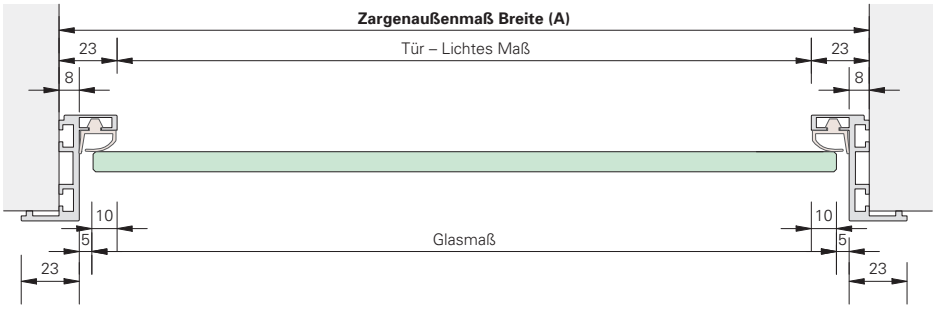
Abb. Typ 10 Abb. Typ 10-3

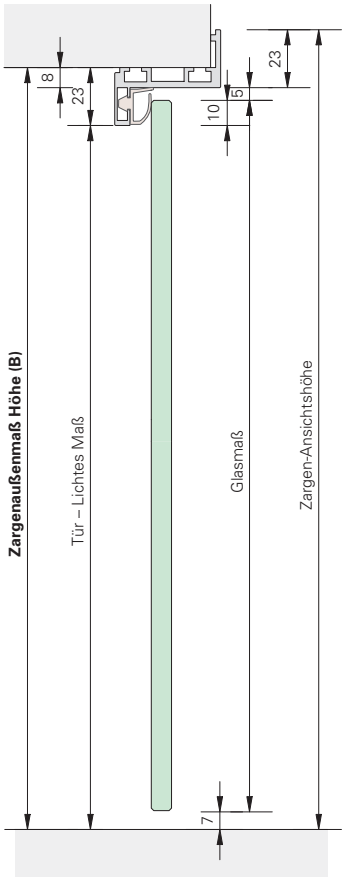
Technik

max. Türgewicht (dormakaba- Spezialband):
2 Bänder 40 kg
3 Bänder 55 kg

Glasstärke: 8 mm ESG

Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.





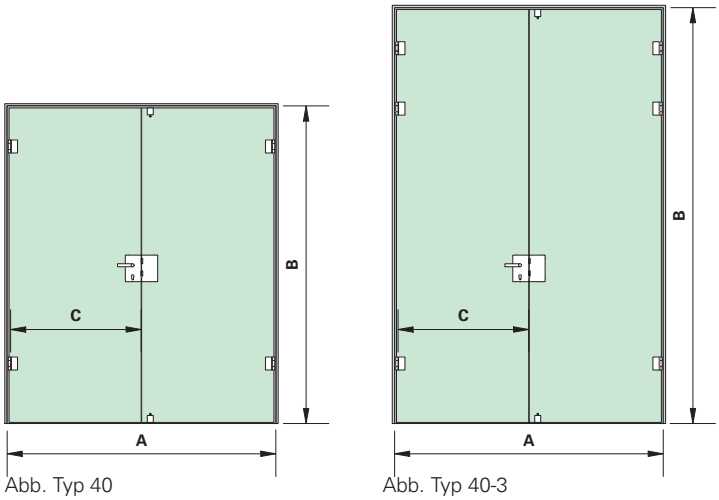
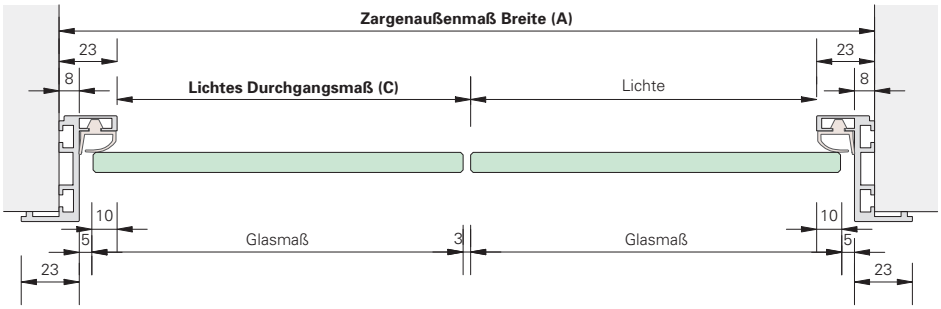


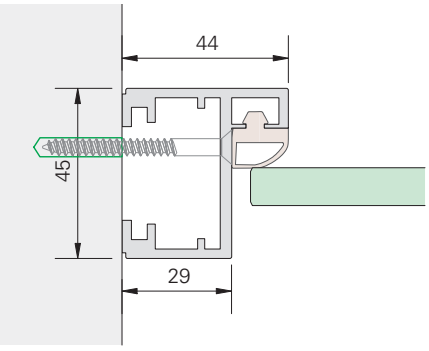
Abb. Typ 40 Abb. Typ 40-3



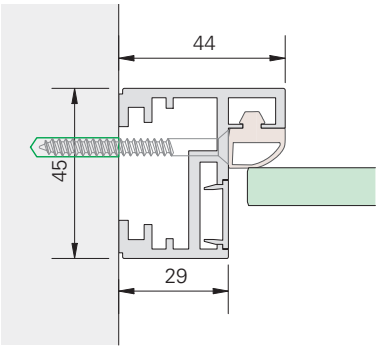
AT 44, AT 44 Mono

Anschlagtürzarge für ESG Glas, 8, 10 und 12 mm*

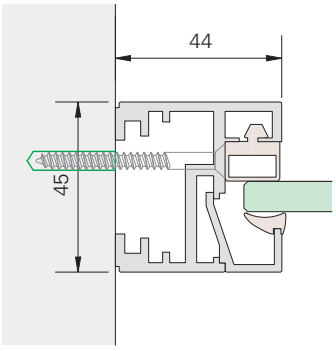
*) 12 mm nur Mono-Zarge



AT 44 Mono



AT 44 (mit Clip)



AT 44 (mit Glasleiste)

Deubl AT 44 Mono Anschlagtürzarge für ein- und doppelflügelige Türanlagen

Beschläge / Glas:
- dormakaba Office, Studio und Arcos max. Türgewicht 45 bis 65 kg 8/10 mm ESG
- Objektband max. Türgewicht 80 kg 10/12 mm ESG

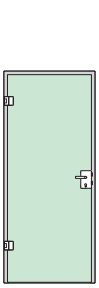
Deubl AT 44 Anschlagtürzarge für ein- und doppelflügelige Türanlagen mit Oberlicht und/oder festen Seitenteilen

Beschläge / Glas:
- dormakaba Office, Studio und Arcos max. Türgewicht 45 bis 65 kg 8/10 mm ESG
- dormakaba EA, max. Türgewicht 80 kg 10 mm ESG

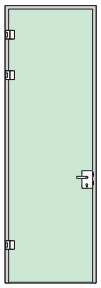
Standard-Oberflächen
- Silber matt eloxiert
- Lack Weiß RAL 9016
- Grau metallic DB703
- Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

Sonderoberflächen
lackiert (RAL), eloxiert

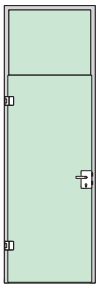
Anschlagtürzarge AT 44 Typenübersicht



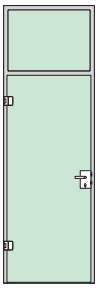
10



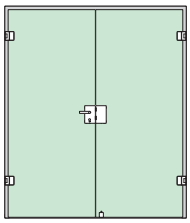
10-3



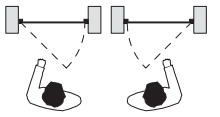
20

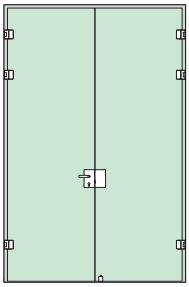


30

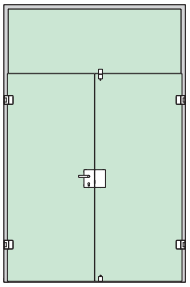


40

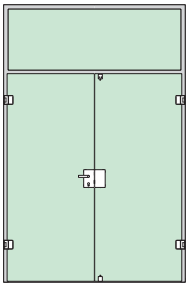




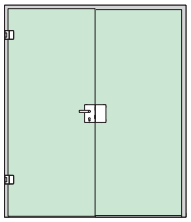
40-3



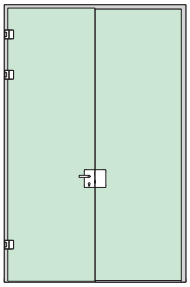
50



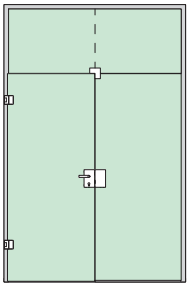
60



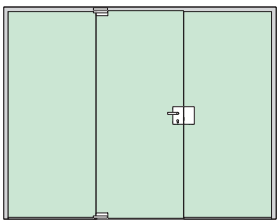
40 F



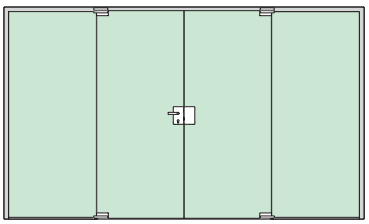
40-3 F



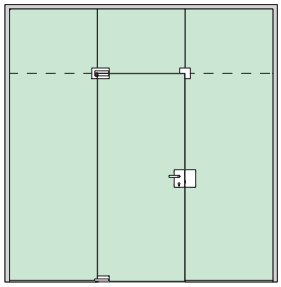
50 F



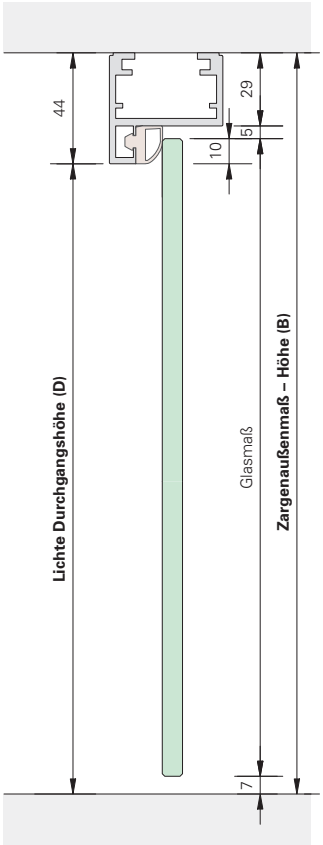
70 F
nur mit EA-Beschlägen



80 F
nur mit EA-Beschlägen



90 F
nur mit EA-Beschlägen



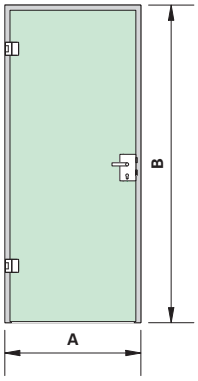


Abb. Typ 10

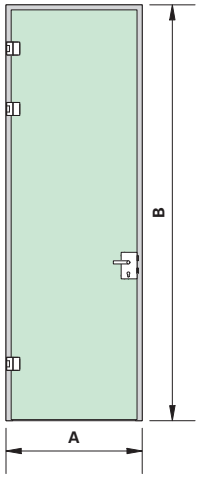
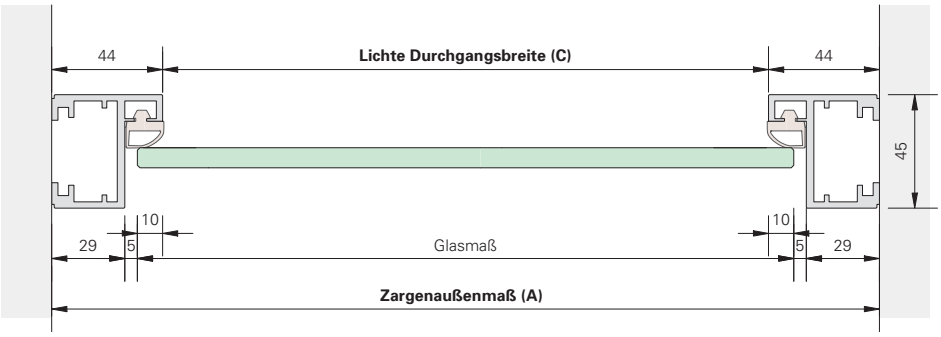


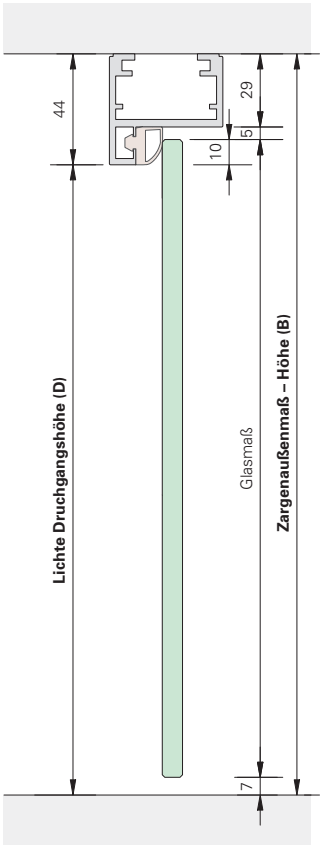
Abb. Typ 10-3

Technik

max. Türgewicht	Glasstärke
Junior (2 Bänder)..... 55 kg	08/10 mm ESG
Junior (3 Bänder)..... 65 kg	08/10 mm ESG
Studio (2 Bänder) .... 45 kg	08/10 mm ESG
Studio (3 Bänder) .... 50 kg	08/10 mm ESG
Objektband 3-dimensional	
(2 Bänder) ..... 75 kg	10/12 mm ESG
(3 Bänder) ..... 85 kg	10/12 mm ESG

Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.





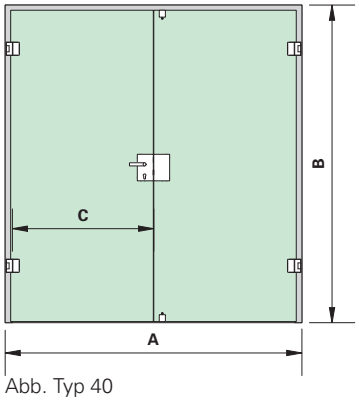
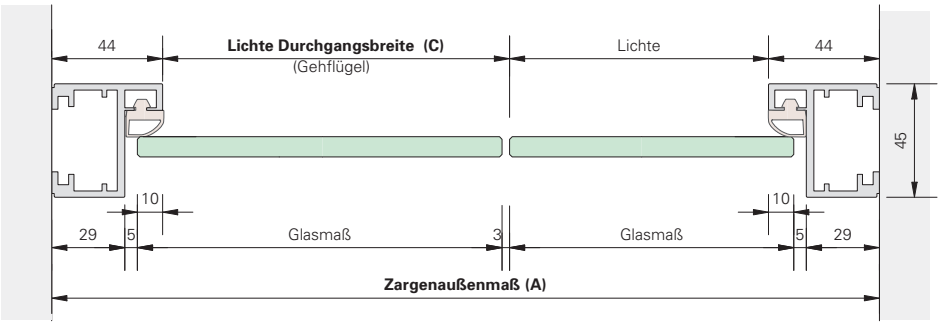


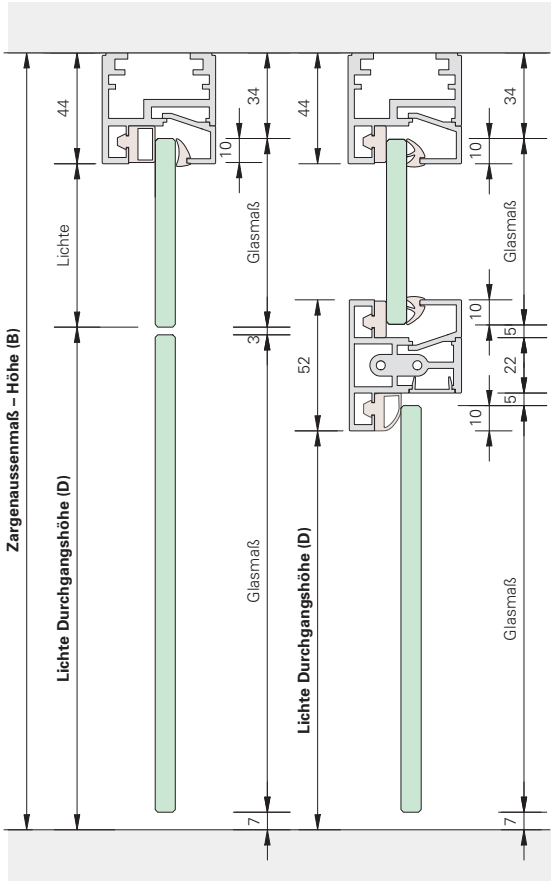
Abb. Typ 40

Berechnung Glasgewicht:
Türbreite (m) x Türhöhe (m) x 2,5 x Glasstärke (mm)

Beispiel: Türblatt 900 x 2100 mm
0,90 x 2,10 x 2,5 x 8 = 37,80 kg (8 mm Glas)
0,90 x 2,10 x 2,5 x 10 = 47,25 kg (10 mm Glas)

Beispiel: Türblatt 900 x 2400 mm
0,9 x 2,40 x 2,5 x 8 = 43,20 kg (8 mm Glas)
0,9 x 2,40 x 2,5 x 10 = 54,00 kg (10 mm Glas





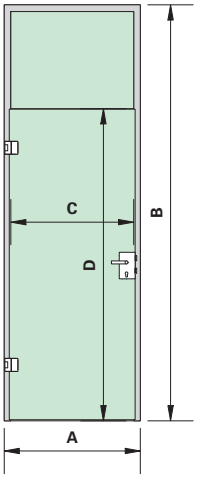


Abb. Typ 20

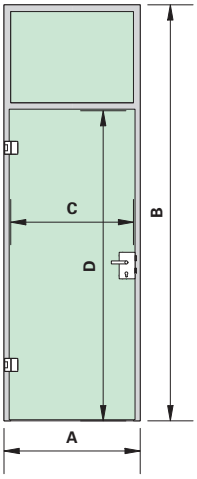
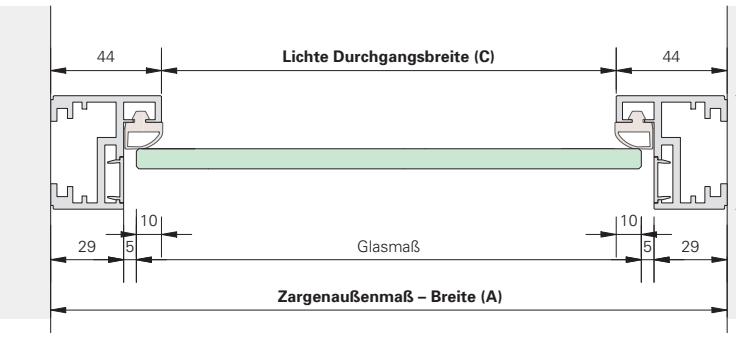
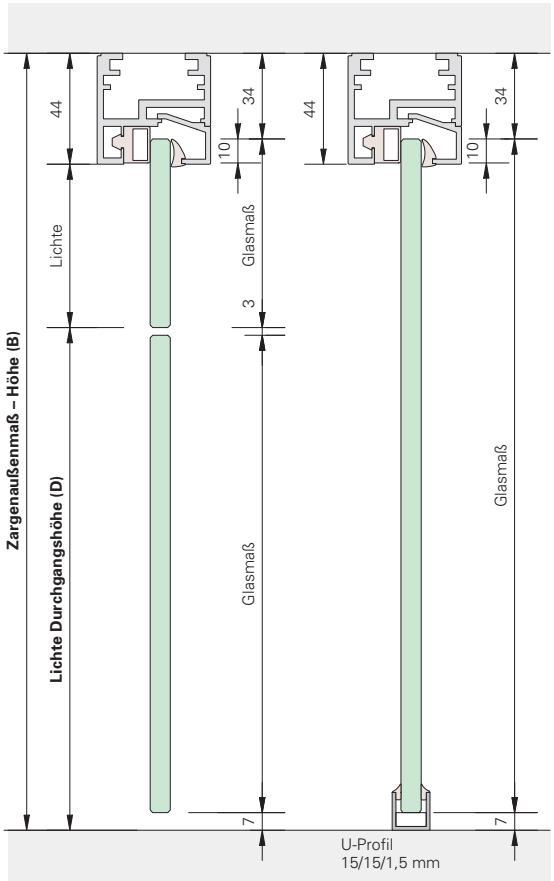


Abb. Typ 30

Service:
Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.



AT 44 Anschlagtürzarge, optional mit Quersprosse



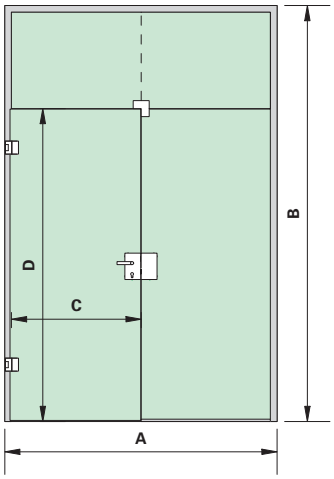
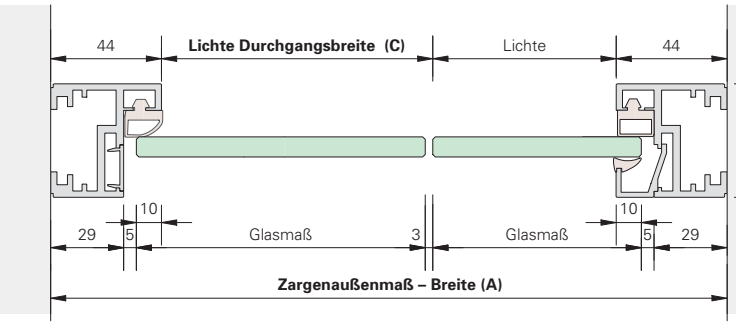
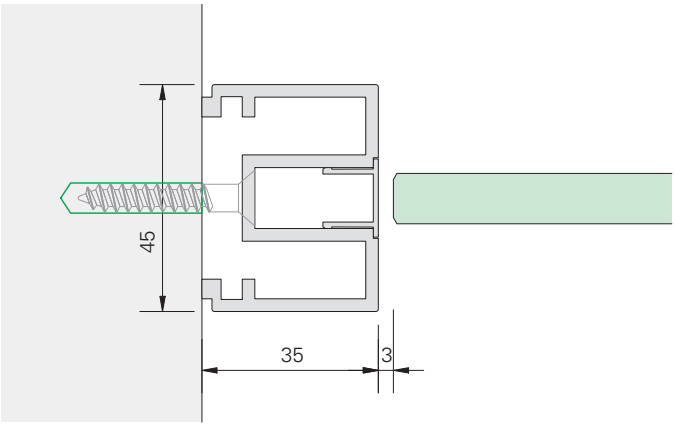


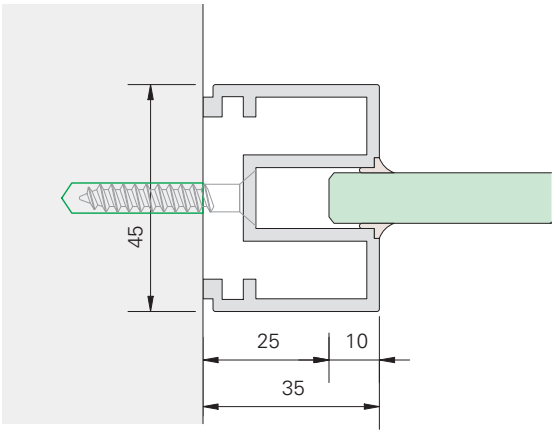
Abb. Typ 50-F

Technik

max. Türgewicht		Glasstärke
Junior (2 Bänder) ..	55 kg	08/10 mm
Junior (3 Bänder) ..	65 kg	08/10 mm
Studio (2 Bänder) ..	45 kg	08/10 mm
Studio (3 Bänder) ..	50 kg	08/10 mm
EA Beschläge	80 kg	10 mm







PT 35

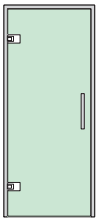
PT 35 Pendeltürzarge
mit und ohne Seitenteil / Oberlicht

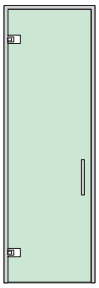
Beschläge / Glas:
– dormakaba Tensor für 8 und 10 mm ESG Türgewicht bis 60 kg, max. Breite 1000 mm
– dormakaba Universalbeschläge für 10 mm ESG Türgewicht bis 80 kg und BTS

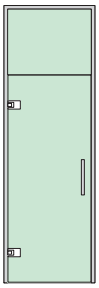
Standard-Oberflächen
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Grau metallic DB703
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

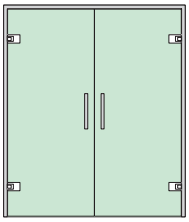
Sonderoberflächen
lackiert (RAL), eloxiert

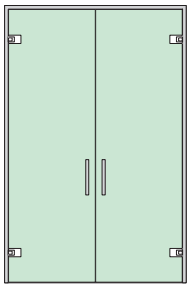
Pendeltürzargen PT 35 Typenübersicht

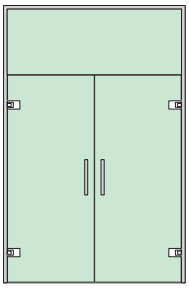

10

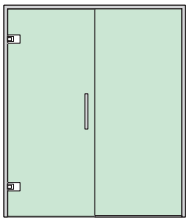

10

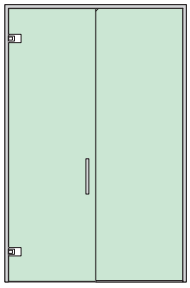

20

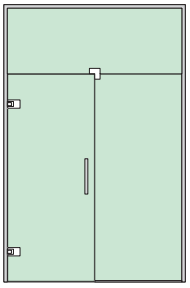

40

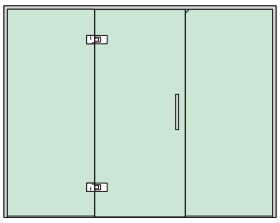

40

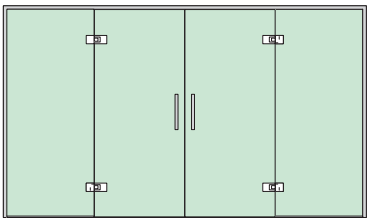

50

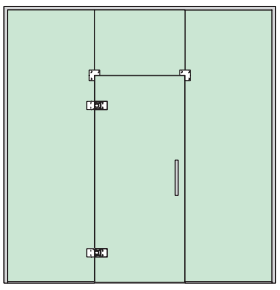

40 F


40 F

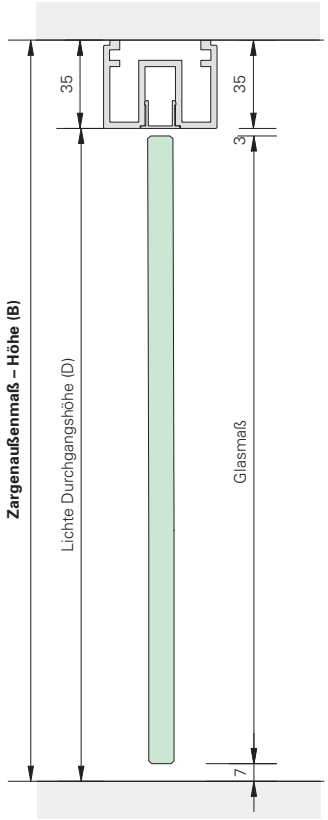

50 F


70 F


80 F


90 F

Maßangaben



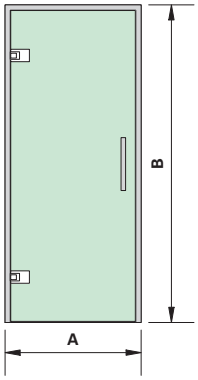
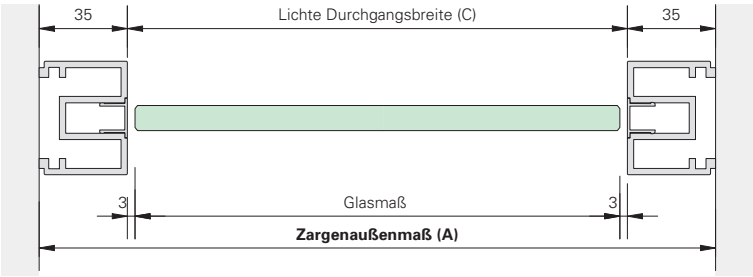


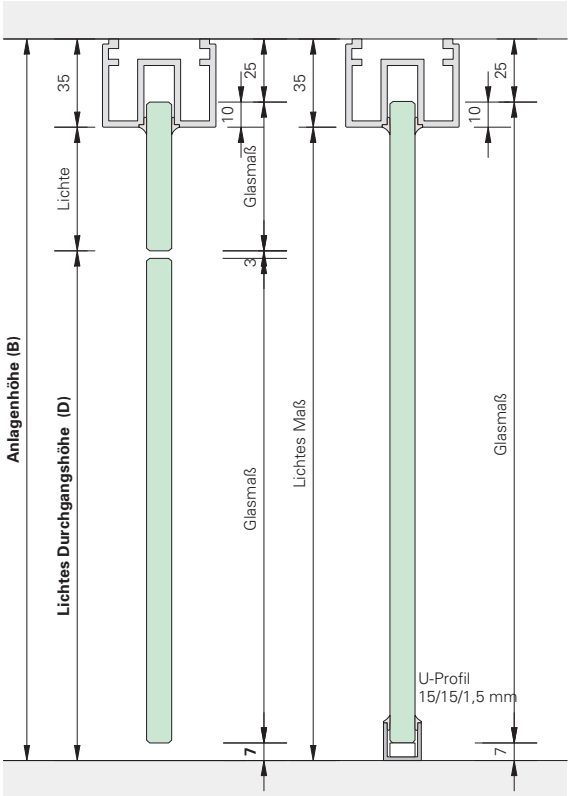
Abb. Typ 20

Technik

max. Türgewicht	Glasstärke
Tensor (2 Bänder) .... 60 kg	8/10 mm ESG
max. Breite 1000 mm	
Universal ..... 80 kg	10 mm ESG

Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.





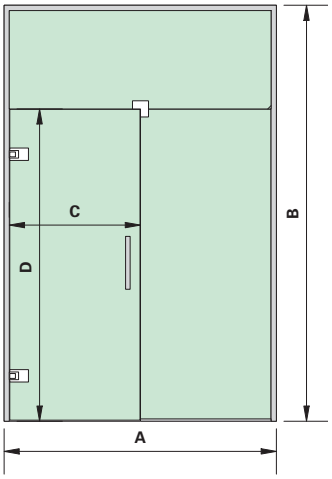
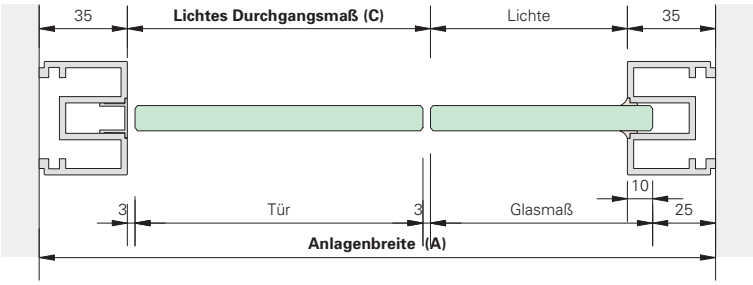
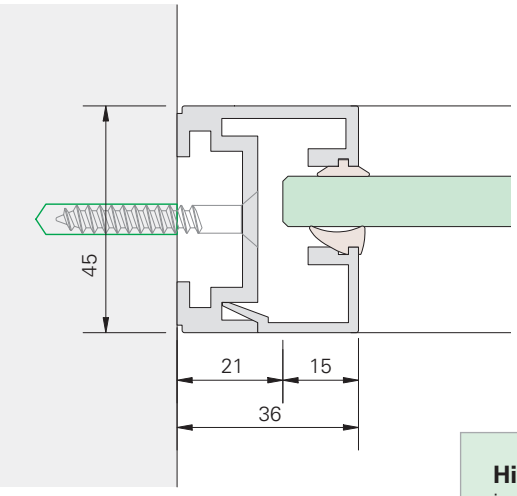


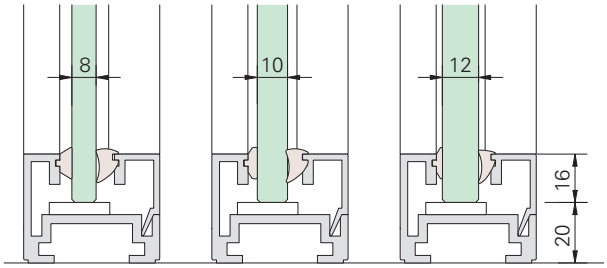
Abb. Typ 50 F

Technik
(siehe oben)



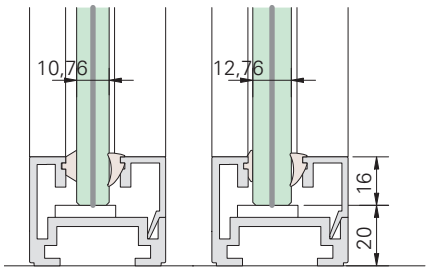


MR 36 Rahmenprofil



ESG Glas

Hinweis: Bei Bestellung immer Glasstärke angeben!



VSG Glas **VSG Schallschutzglas**

Deubl Alpha Rahmensystem
MR 36 für 8, 10,12 (+0,76) mm Glas

Ansichtsbreite des Rahmens 36 mm

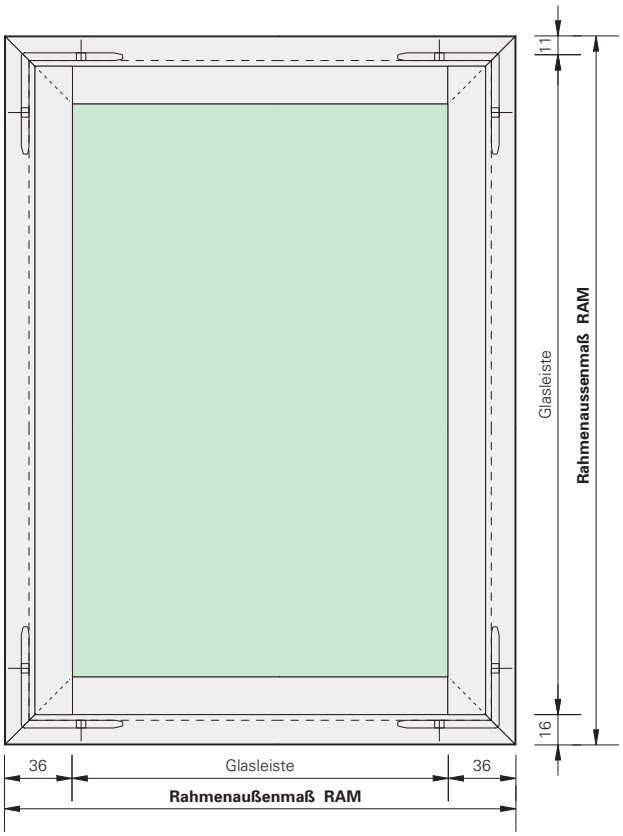
Bestehend aus einem maßgefertigten Rahmenprofil (rastergebohrt) und einem Auflageprofil (PVC, transparent). Die auf Gehrung geschnittenen Rahmenprofile werden mit dem Spezialwinkel über Eck verbunden. Teil- und vollschräge Rahmen werden mit einem flexiblen Verbinder in beliebiger Gradzahl verbunden.

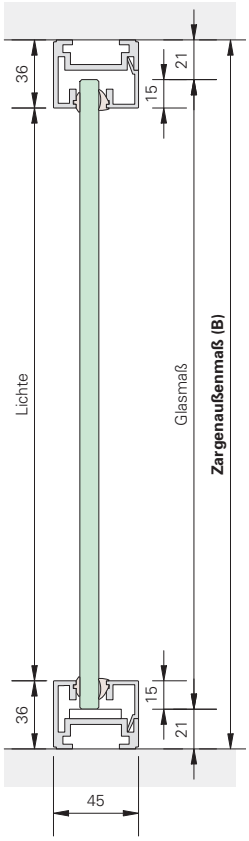
Der fertige Rahmen wird in die bauseitige Mauerlichte montiert. Die Platte kann frontal in den umlaufenden Falz gestellt werden, die Halteleiste wird durch Verkippen und durch Einbringen eines Glaskeilprofils (PVC, transparent) fixiert und gibt der Platte somit einen perfekten Halt.

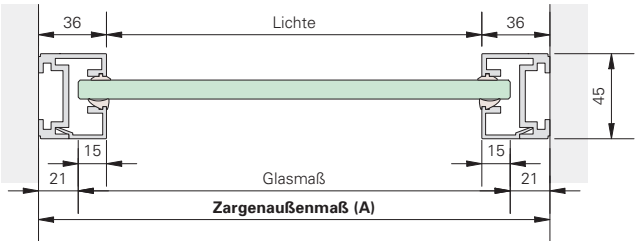
Mit flachen Verbindungen von 90 und 135 Grad für die Decken-Bodenmontage erhalten Sie vielseitige Anwendungsmöglichkeiten für den Systemausbau.

Standard-Oberflächen
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Grau metallic DB703
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

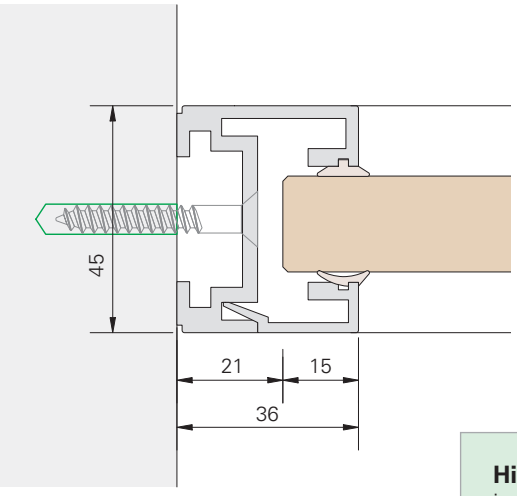
Sonderoberflächen
lackiert (RAL), eloxiert



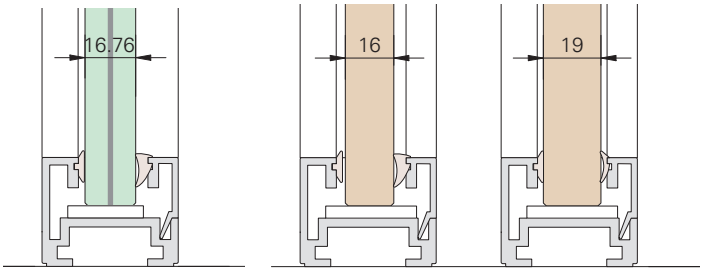




MR 36 Rahmenprofil für VSG Glas- und Holzfüllungen



MR 36 Rahmenprofil



Holzfüllungen 16-19 mm

Hinweis: Bei Bestellung immer Glasstärke bzw. Plattenstärke angeben!

Deubl Alpha Rahmensystem MR 36 für 16,76 mm Glas und 16 bis 19 mm Holzplatten

Ansichtsbreite des Rahmens 36 mm

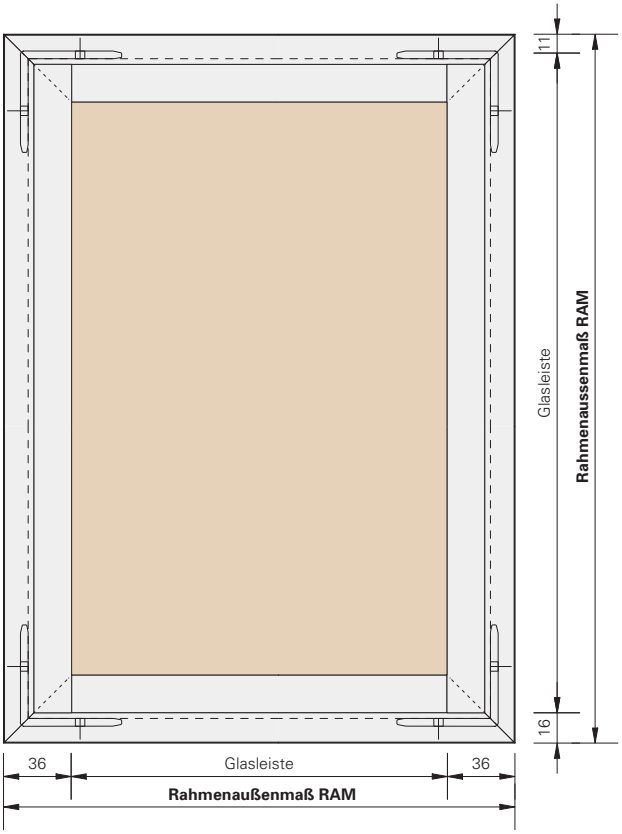
Bestehend aus einem maßgefertigten Rahmenprofil (rastergebohrt) und einem Auflageprofil (PVC, transparent). Die auf Gehrung geschnittenen Rahmenprofile werden mit dem Spezialwinkel über Eck verbunden. Teil- und vollschräge Rahmen werden mit einem flexiblen Verbinder in beliebiger Gradzahl verbunden.

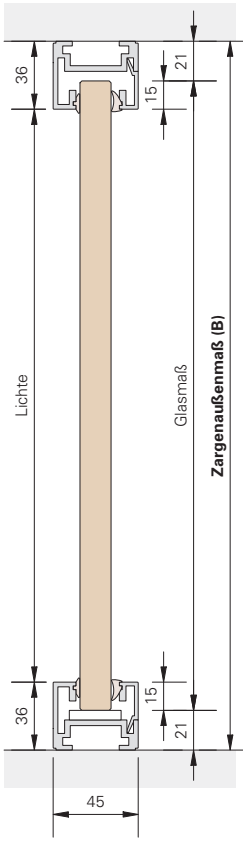
Der fertige Rahmen wird in die bauseitige Mauerlichte montiert. Die Platte kann frontal in den umlaufenden Falz gestellt werden, die Halteleiste wird durch Verkippen und durch Einbringen eines Glaskeilprofils (PVC, transparent) fixiert und gibt der Platte somit einen perfekten Halt.

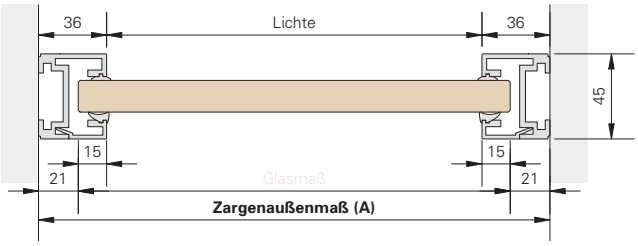
Mit flachen Verbindungen von 90 und 135 Grad für die Decken-Bodenmontage erhalten Sie vielseitige Anwendungsmöglichkeiten für den Systemausbau.

Standard-Oberflächen
- Silber matt eloxiert
- Lack Weiß RAL 9016
- Grau metallic DB703
- Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

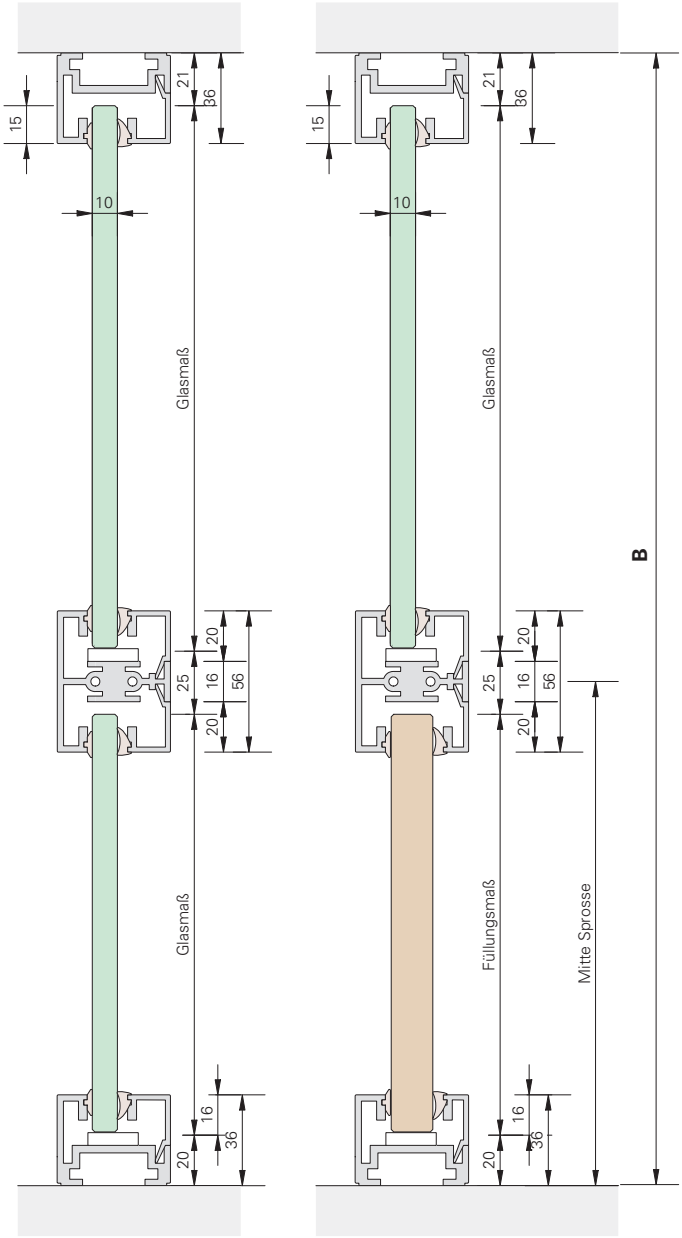
Sonderoberflächen
lackiert (RAL), eloxiert



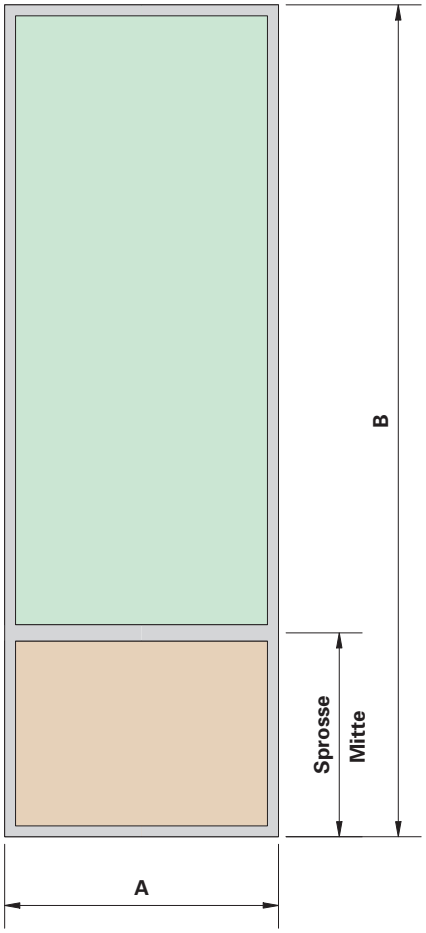




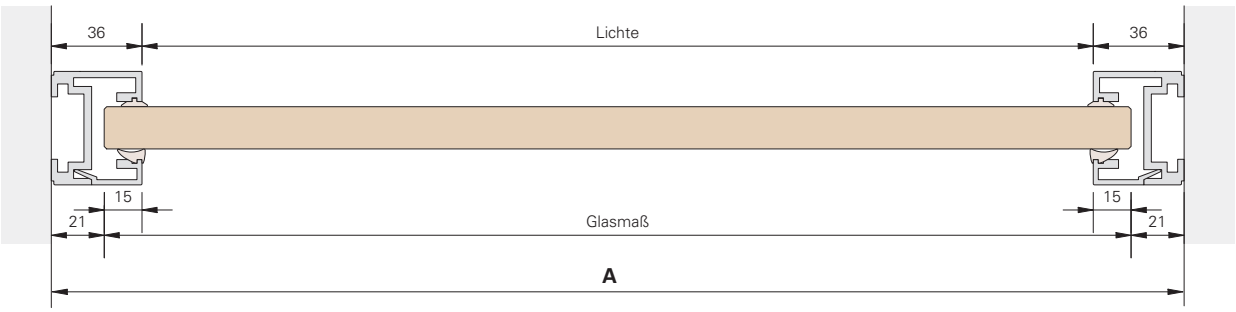
Rahmenprofil mit Quersprossen für Glas und Holzfüllungen



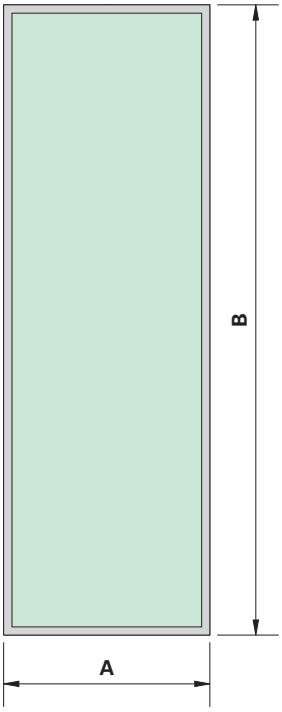
MR 36 Rahmen – Festverglasung mit Mittelsprossenprofil 180 Grad



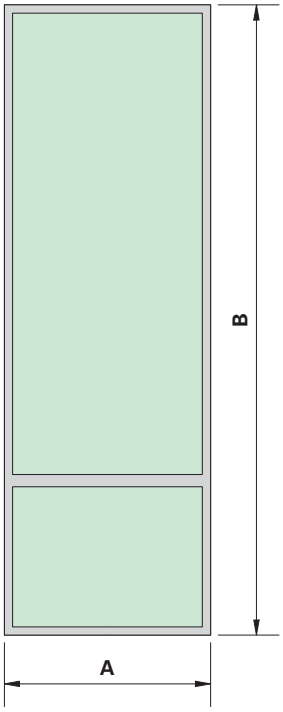
Rahmen Typ 100 SH



Typenübersicht und Maßangaben

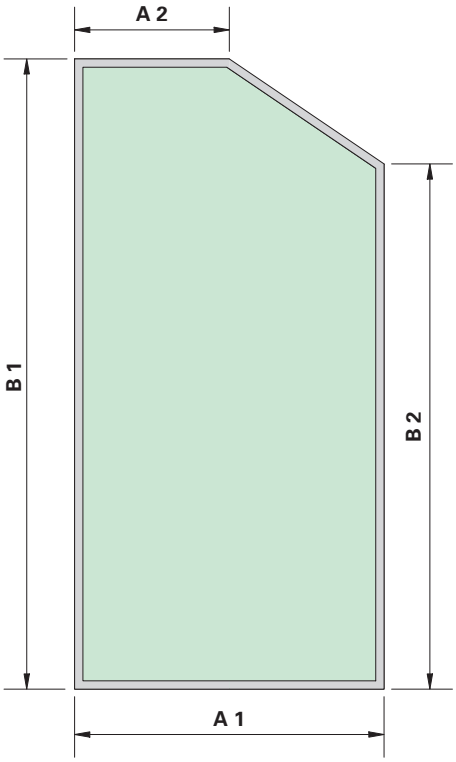


Typ 100

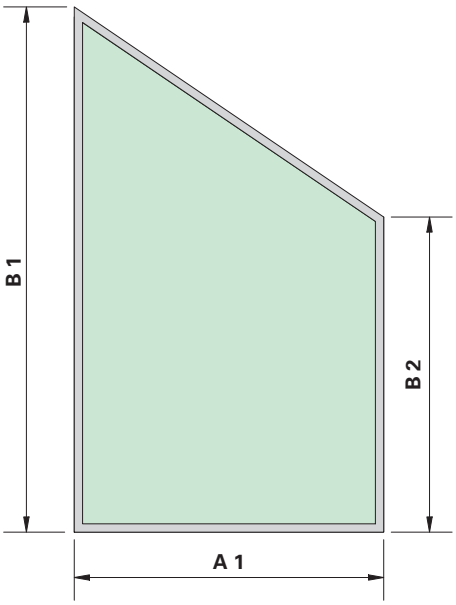


Typ 100 SH

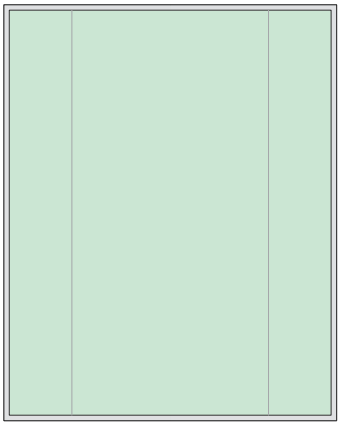
Hinweis: Zur Bestellung bitte immer die Füllungsstärke angeben!

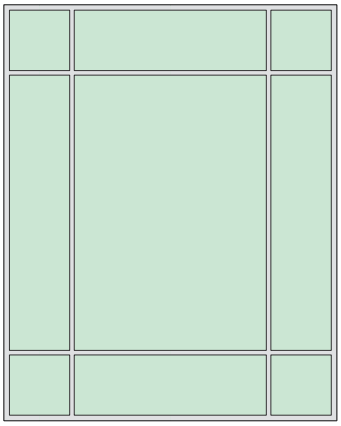


Typ 100 TS



Typ 100 VS

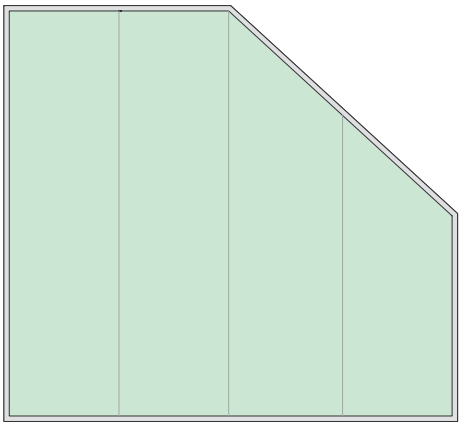


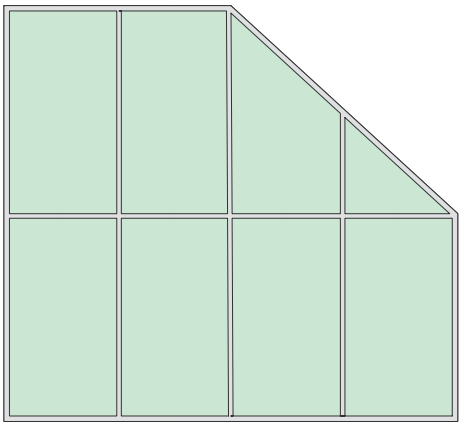


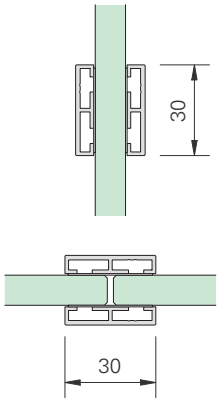
Der stilvolle Akzent – Dekosprossenprofile

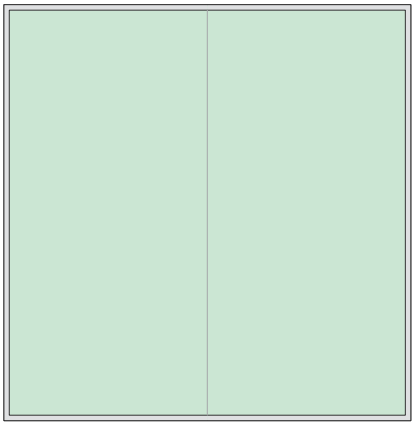
Selbstklebende Alu-Profile in passenden Oberfächen für die beidseitige Applikation auf Glasflächen. Glasstöße können nach Wunsch dabei abgedeckt werden.

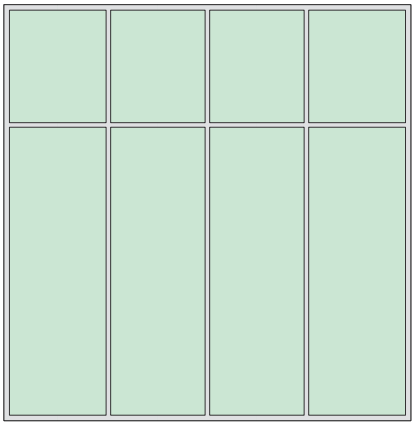
Profilbreite: 30 mm

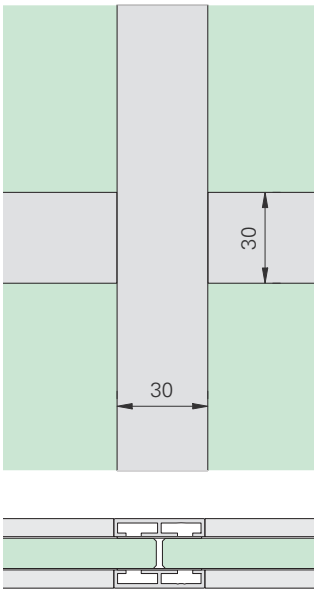


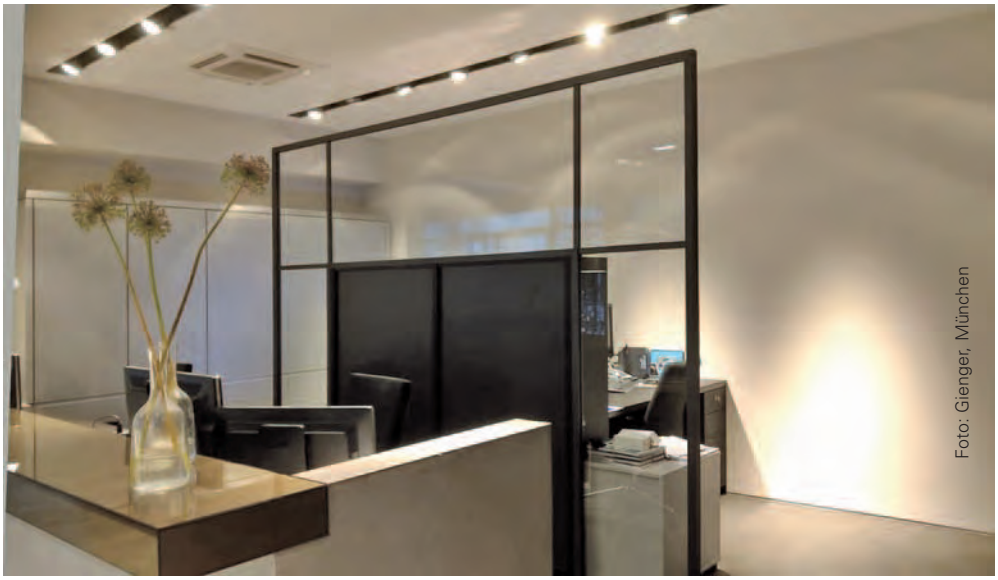








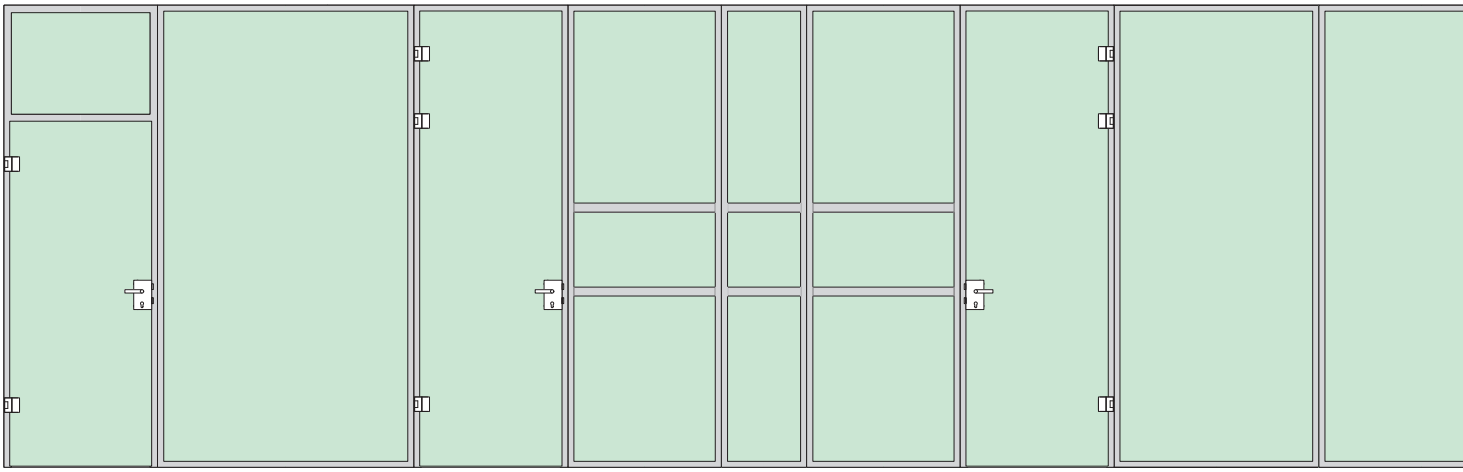


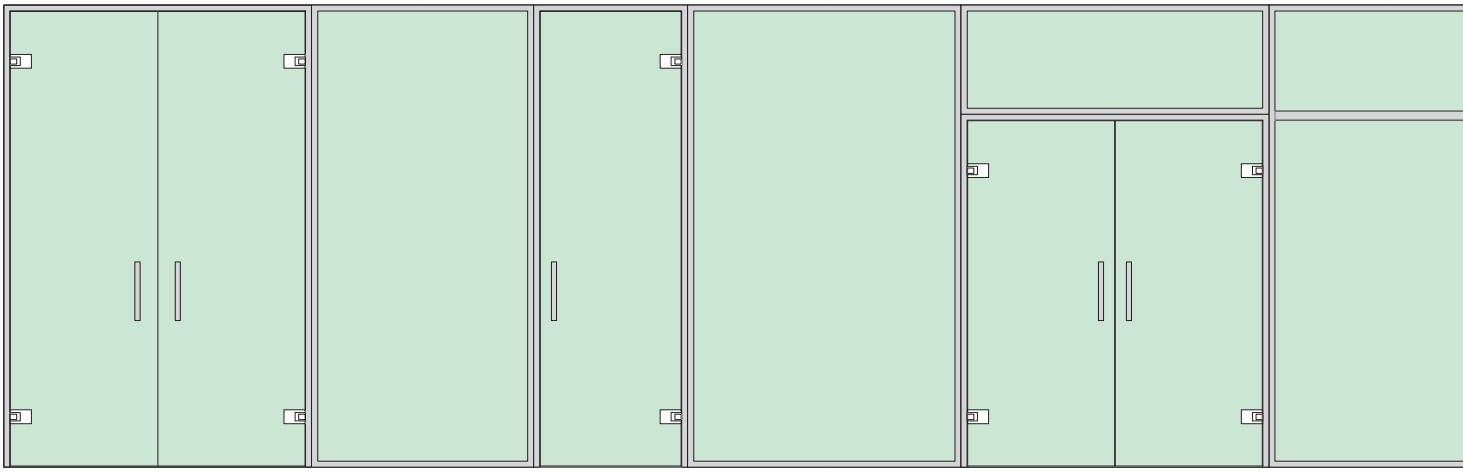


Feine Dekosprossen, wohnlich
und stilvoll.

Trennwandsystem in Elementbauweise

Das System TWS-1000 kombiniert die Anschlagtürzargen AT 44 oder Pendeltürzarge PT 35 mit den Rahmen MR 36





Konstruktionsprinzip
Einzelne Rahmenelemente und Türzargen werden im Endlos-System mit Deubl Alpha „Easy-Connection“ verbunden. Dabei sind Eckverbindungen von 90 Grad bzw. 135 Grad möglich.

Anwendungsbereich
Raumteilersystem für höchste Ansprüche an Design und Funktionalität

Stabilität
Die gesamte Stabilität des Trennwandsystems wird durch die Rahmen und Zargen selbst gebildet. Bei abgehängten Decken wird die erforderliche Stabilität mit einem integrierbaren Zusatzprofil erreicht.

Maßsystem Achsteilung
Alle Maße werden durch flexible Achsteilungen der Bausituation angepasst.

Festverglasung
– Sicherheitsgläser ESG* oder VSG* ab 8mm. Die Glasstärke erhöht sich nach Schallschutzanforderung.

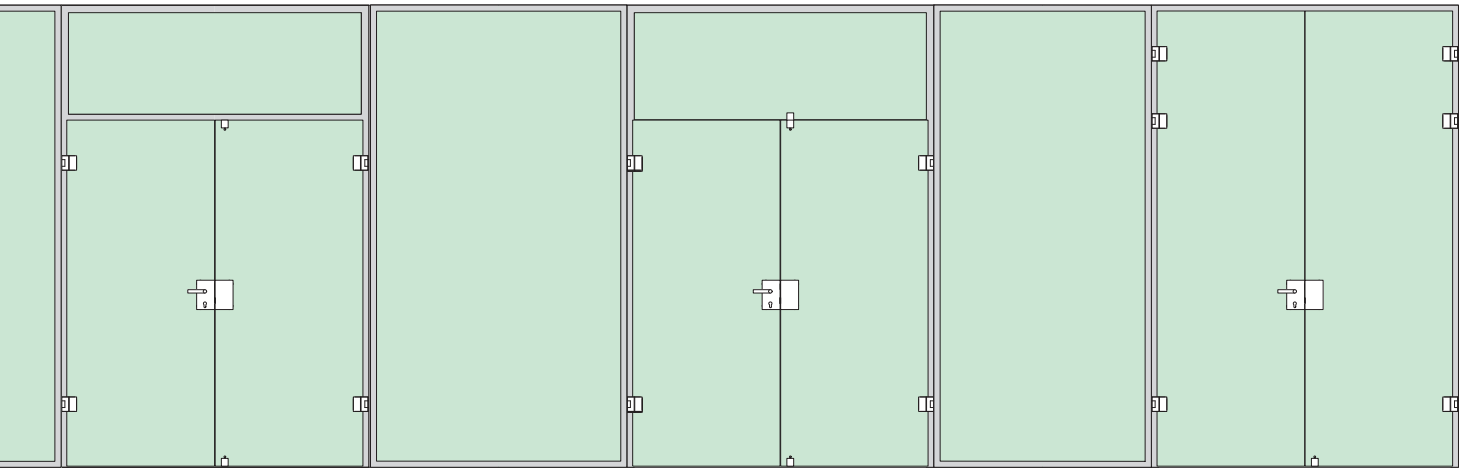
Holzfestteil
– Beschichtete Holzspanplatten

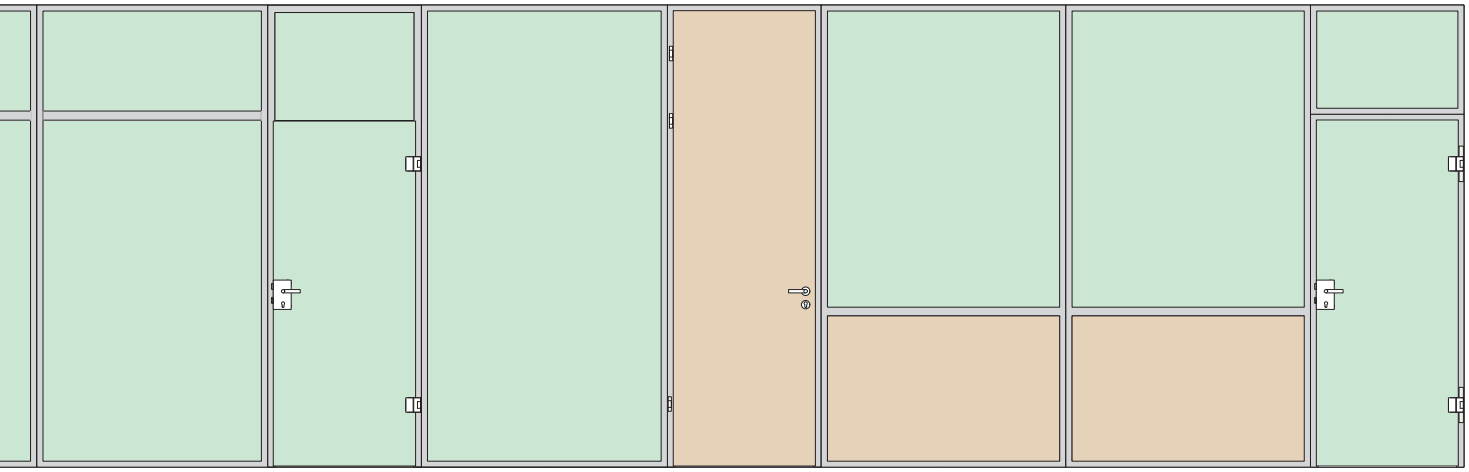
Türflügel Anschlagtürzarge
– ESG* oder ESG/VSG* 8, 10 und 12 (+0,76) mm je nach Schallschutzanforderung
– Holztürblatt 40 mm. (3-seitig gefälzt)

Türflügel Pendeltüre
– ESG* oder ESG/VSG* 8-10 mm

Glass partition system *in modular design*

The TWS 1000 system combines the AT 44 door frames with MR 36 partition frames.
Customised modular design for single-pane glazing (tempered safety glass). AT 44 for 8, 10 mm thick glass. MR 36 for 10, 12, 16, 19 mm thick glass or wood. For increased soundproofing (+0.76 mm). Optional model with e-opener, TS 92 or spring roller catch.





Produktdetails
– schnelle, wirtschaftliche und einfache Montage durch einheitliche Bautiefe und Deubl Alpha Easy-Connection
– maßgefertigte Elementbauweise
– Anschlagtürzargen, Pendeltüren, Rahmen
– vorgerichtet für Glas- und Holzplatten von 8 bis 19 mm
– Schalldämmung bis 40 db
– kombiniert mit dormakaba-Qualitätsbeschlägen
– Anschlagtüren auch mit E-Öffner, Obentürschließer oder Rollenschnäpper
– inklusive Erstellung einer Konstruktionszeichnung und Glasfertigungszeichnung

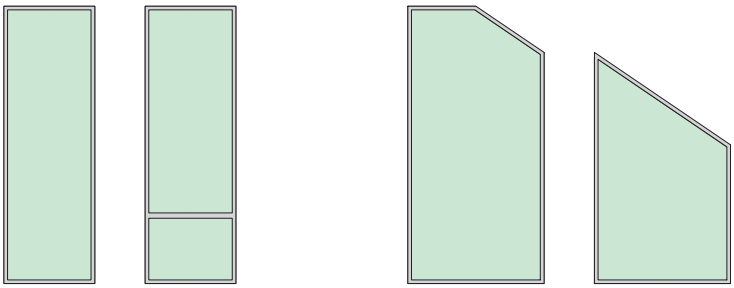
**) ESG = Einscheibensicherheitsglas*
VSG = Verbundsicherheitsglas
ESG/VSG = Verbundsicherheitsglas aus Einscheibensicherheitsglas

Standard-Oberflächen
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Grau metallic DB703
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

Sonderoberflächen
lackiert (RAL), eloxiert

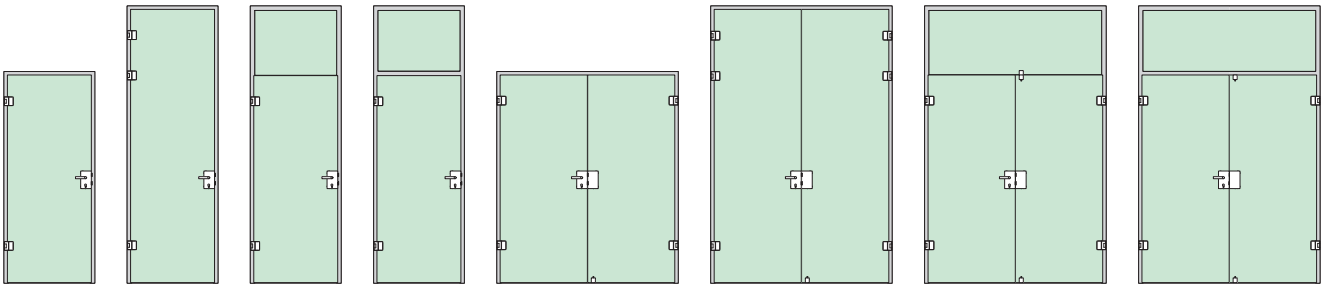
Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.

Rahmen MR 36 – Typenübersicht



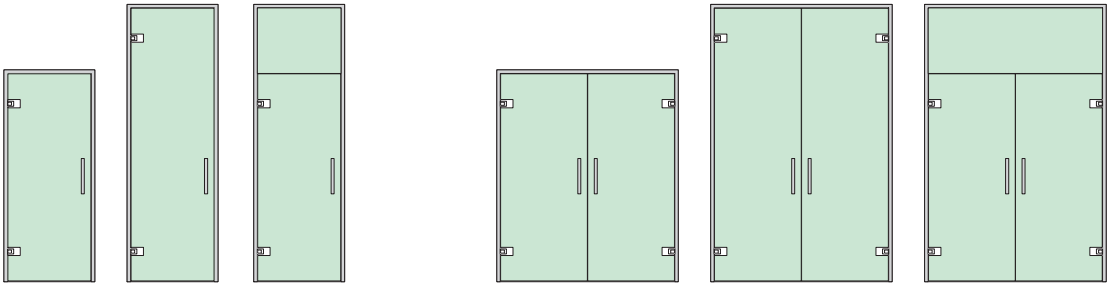
Typ 100 | **Typ 100 SH mit Sprosse** | **Typ 100 TS mit Teilschräge** | **Typ 100 VS mit Vollschräge**

Anschlagtürzarge AT 44– Typenübersicht

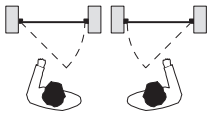


10 | **10-3** | **20** | **30** | **40** | **40-3** | **50** | **60**

Pendeltürzarge PT 35- Typenübersicht

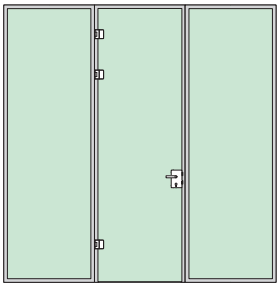


10 | **10** | **20** | **40** | **40** | **50**

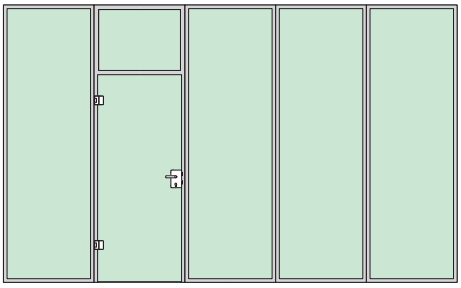


DIN links DIN rechts

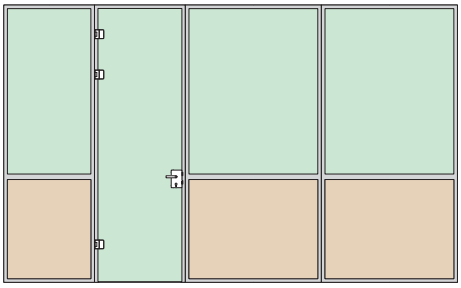
Kombination Typenübersicht – Beispiele



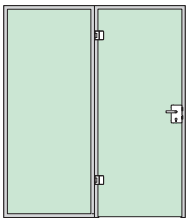
1 Zarge Typ 10-3
2 Rahmen Typ 100



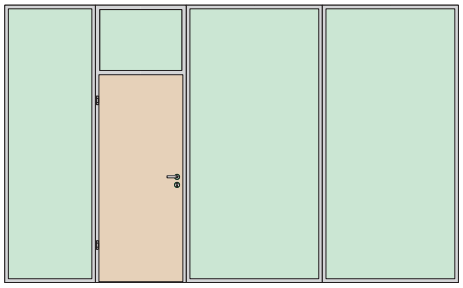
1 Zarge Typ 30
4 Rahmen Typ 100



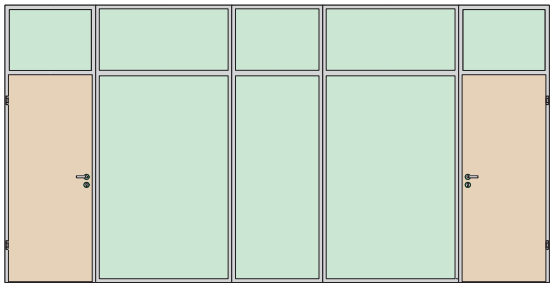
1 Zarge Typ 10-3
3 Rahmen mit horizontaler Sprosse Typ 100 SH



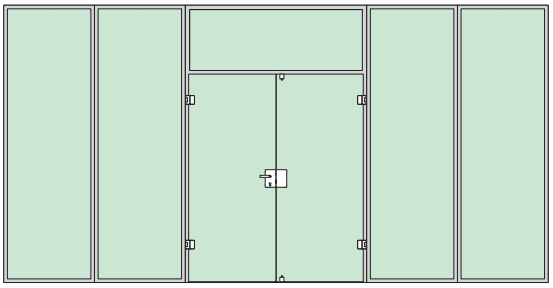
1 Zarge Typ 10
1 Rahmen Typ 100



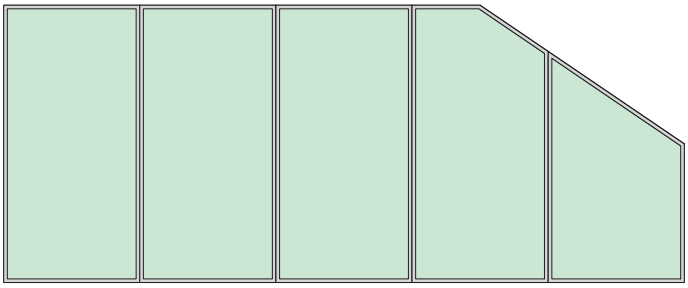
1 Zarge Typ 30 für Holztüre
3 Rahmen Typ 100



2 Zargen Typ 10 für Holztüre
4 Rahmen mit horizontaler Sprosse Typ 100 SH



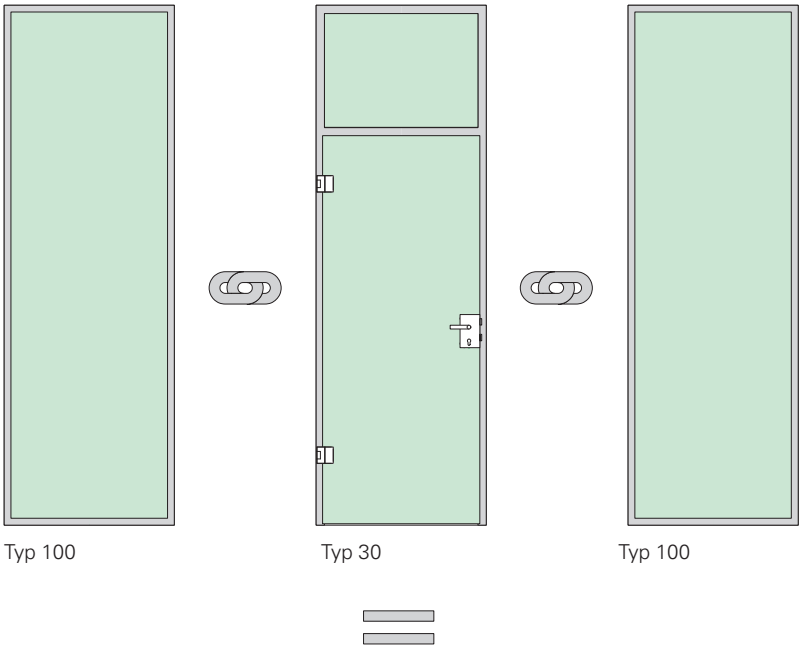
1 Zarge Typ 60
4 Rahmen Typ 100



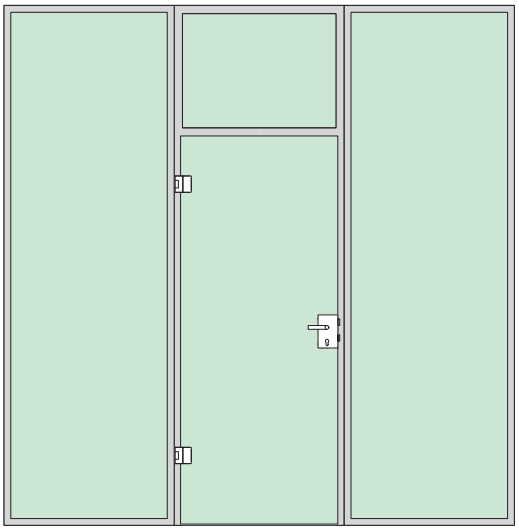
3 Rahmen Typ 100, 1 Rahmen Typ 100 TS, 1 Rahmen Typ 100 VS

Deubl Alpha Easy-Connection
Einzelelemente schnell und einfach vebinden

Beispiel

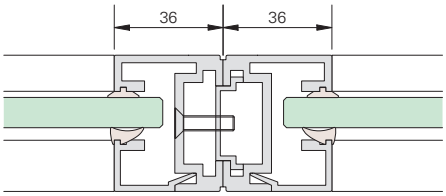


Beispiel

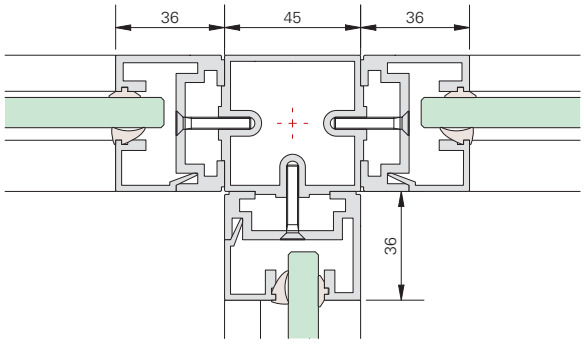


Zarge Typ 30
Rahmen Typ 100

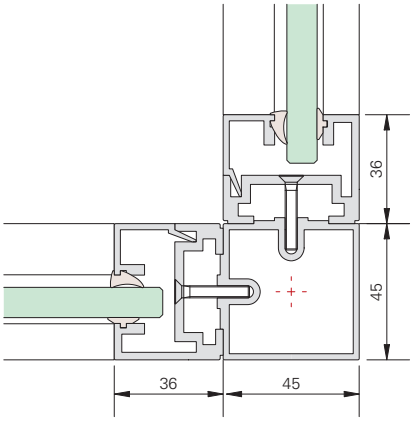
Zargen-, Rahmen- und Eckverbindungen



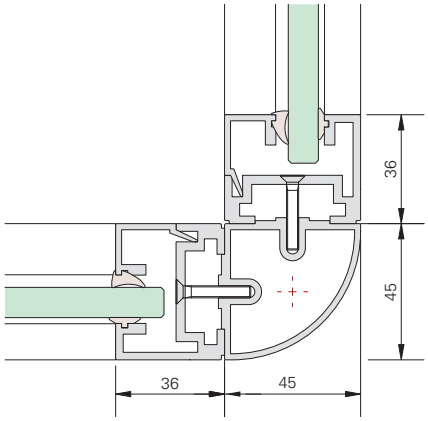
MR 36 Rahmen verbunden mit Easy-Connection



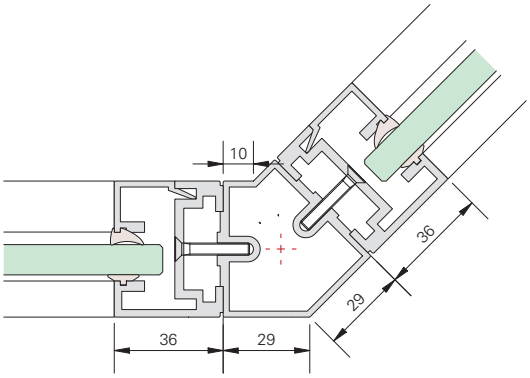
MR 36 Rahmen mit 3-fach Verbindungsprofil



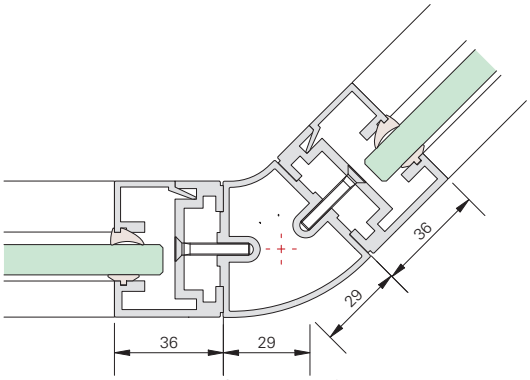
MR 36 Rahmen mit 90 Grad Eckprofil



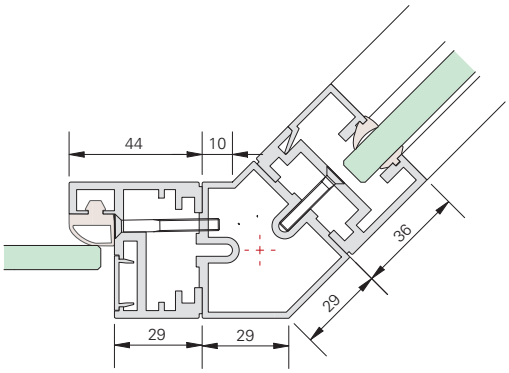
MR 36 Rahmen mit 90 Grad Eckprofil gerundet



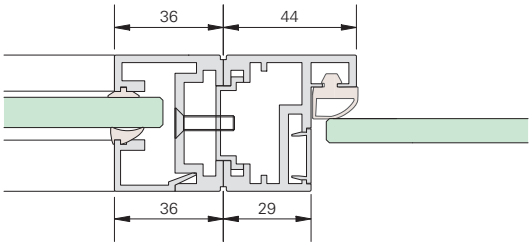
MR 36 Rahmen mit 135 Grad Eckprofil



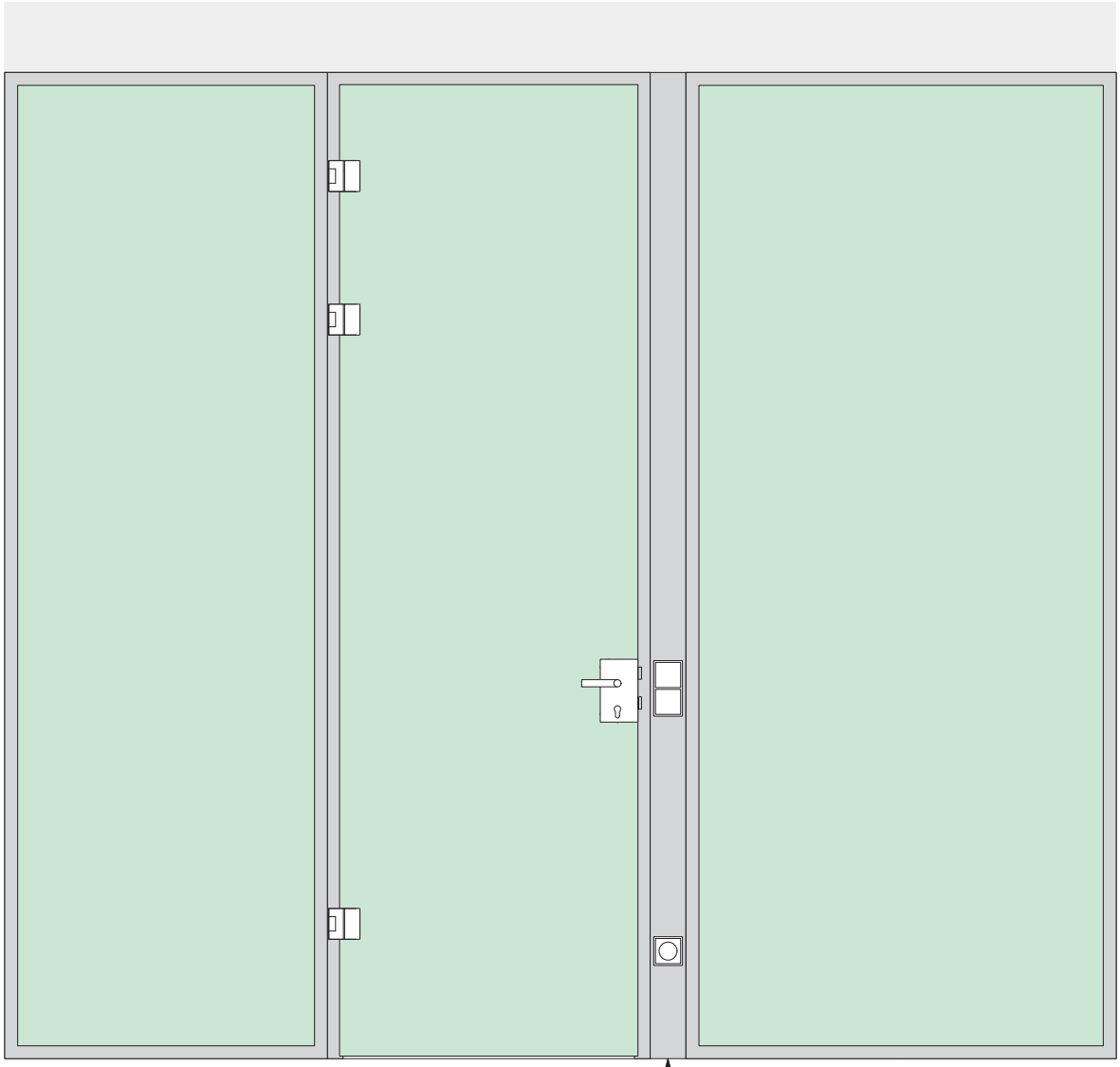
MR 36 Rahmen mit 135 Grad Eckprofil gerundet

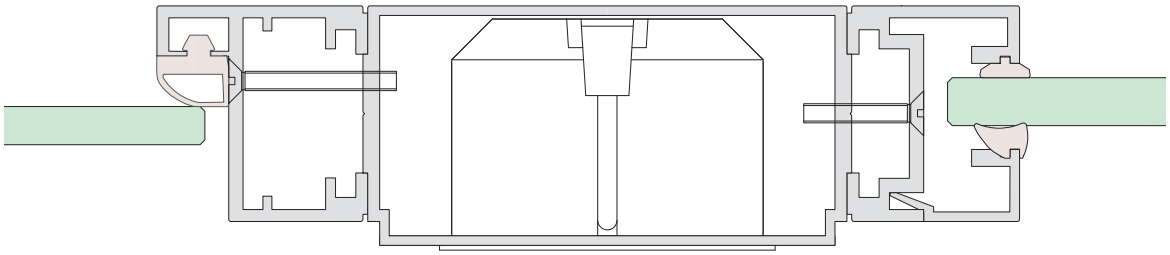


AT 44 mit 135 Grad Eckprofil
Alle Türzargen AT 44, AT50 und AT36 können mit den Eckprofilen und MR36 Rahmen verbunden werden.



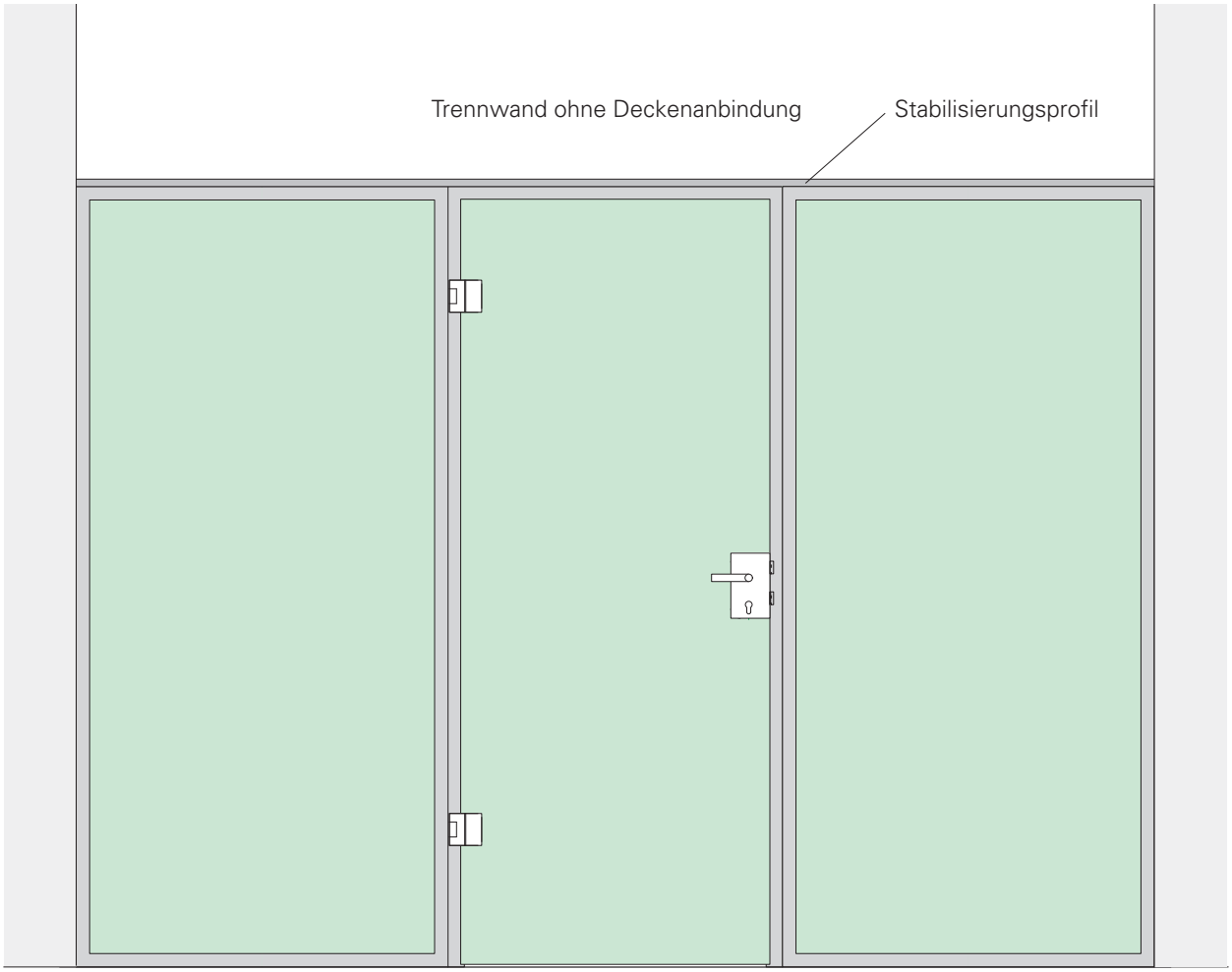
MR 36 Rahmen und AT 44 Anschlagtürzarge mit Easy-Connection





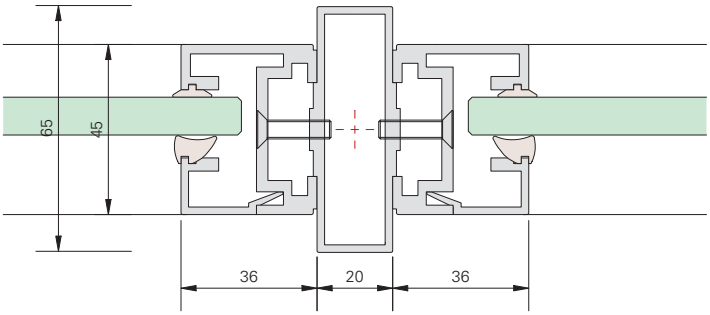
Profil 100 x 50 mm für Lichtschalter und Steckdosen

Stabilisierungsprofil

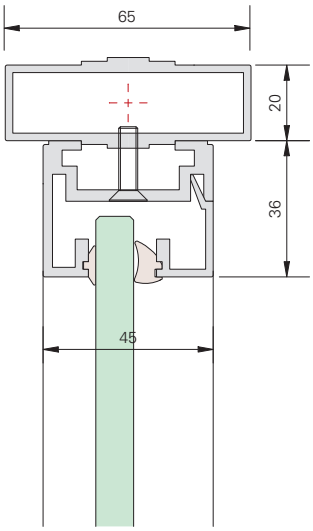


Rahmen Typ 100 **Zarge Typ 10** **Rahmen Typ100**

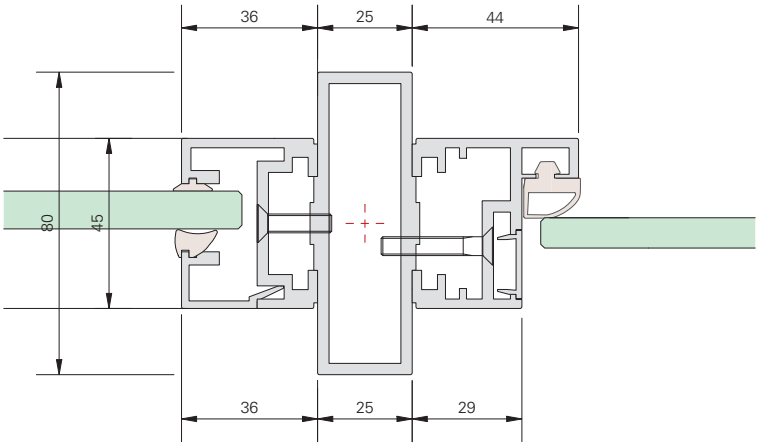
Hinweis: Die Wahl der passenden Stabilisierungsprofile richtet sich nach der Dimension der Trennwandanlage.



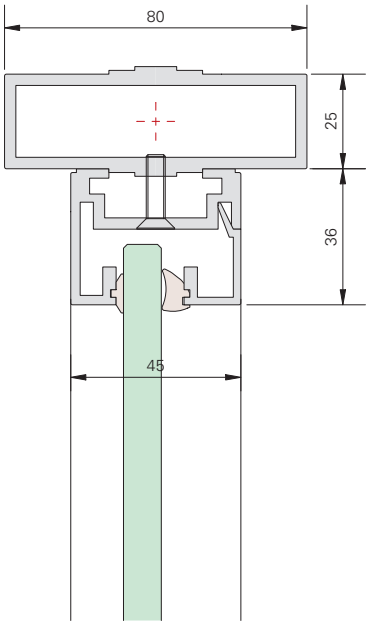
Senkrechtes Stabilisierungsprofil
für hohe Elemente



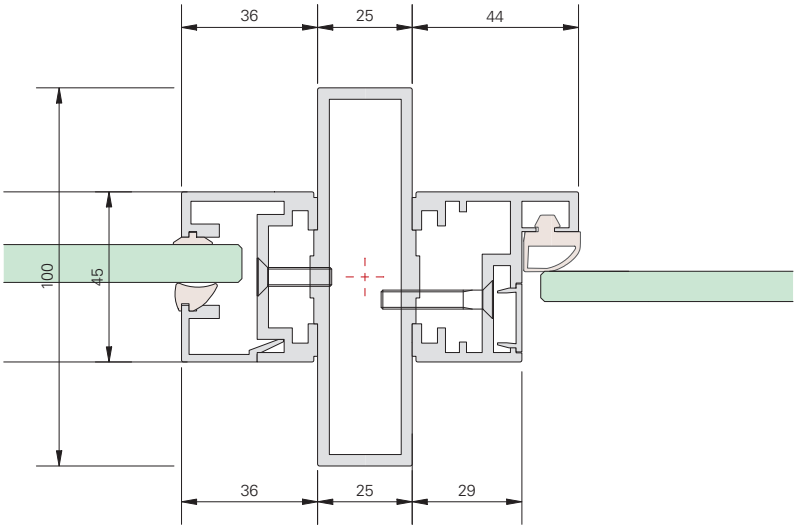
Waagrechtes Abschlussprofil
für freistehende Elemente
ohne Deckenanbindung



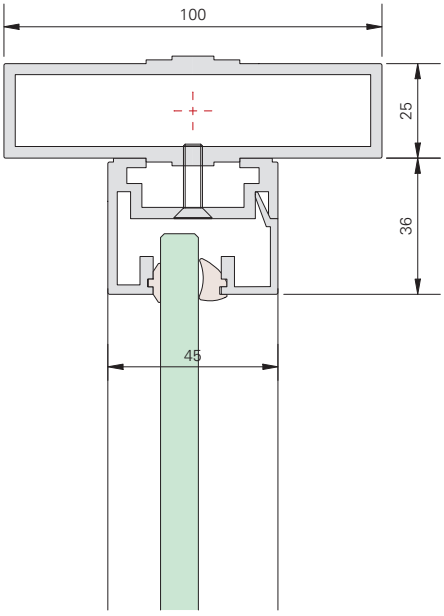
Senkrechtes Stabilisierungsprofil
für hohe Elemente
für MR 36 Rahmen und AT 44 Anschlagtürzarge



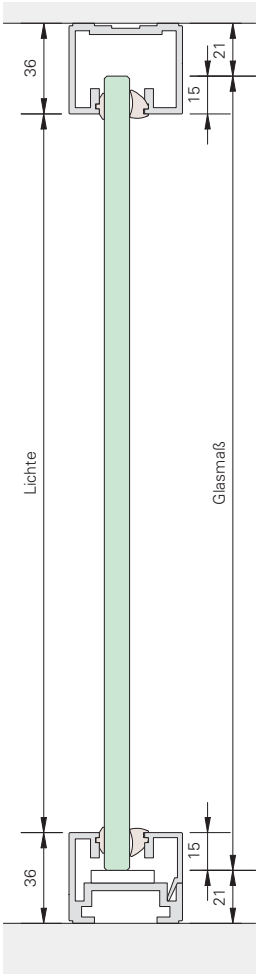
Waagrechtes Abschlussprofil
für freistehende Elemente
ohne Deckenanbindung



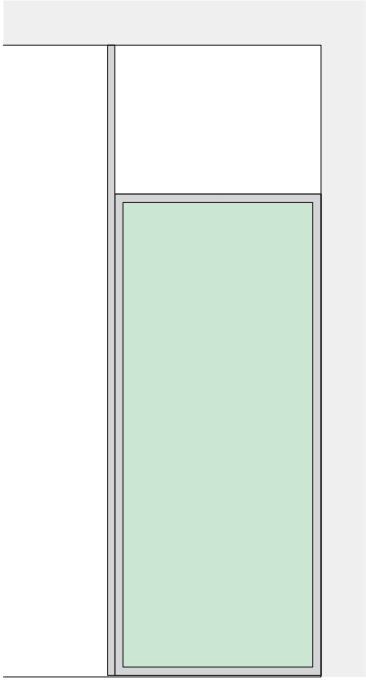
Senkrechtes Stabilisierungsprofil
für hohe Elemente
für MR 36 Rahmen und AT 44 Anschlagtürzarge

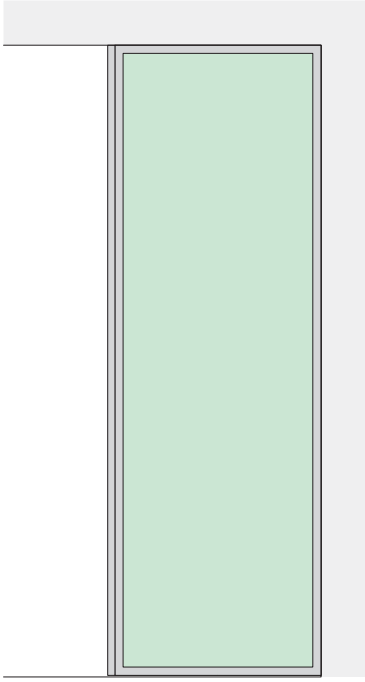


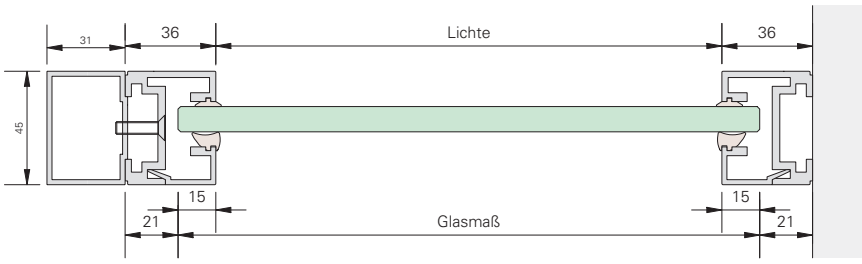
Waagrechtes Abschlussprofil
für freistehende Elemente
ohne Deckenanbindung



Glaseinstand
mindestens 10 mm
maximal 28 mm

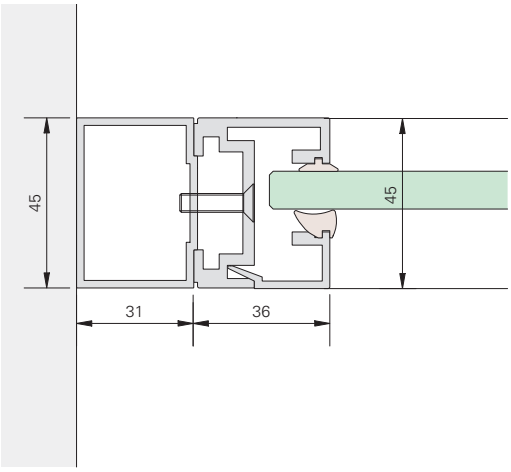




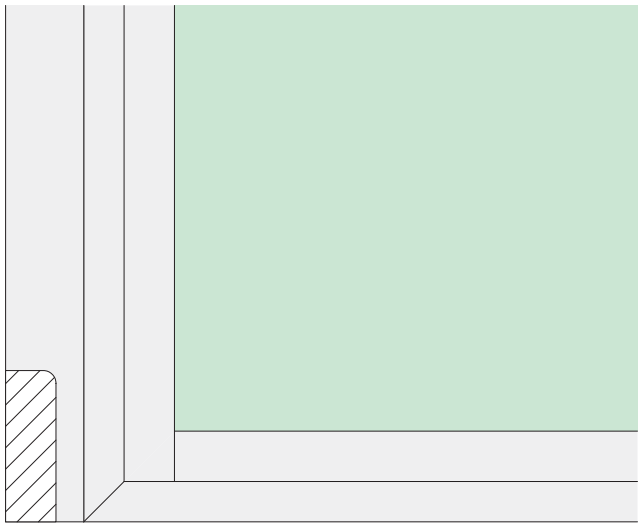


MR 36 kombiniert mit MR 36 U
bei grossen Massdifferenzen

MR 36 kombiniert mit Zusatzprofil 31/45
freistehende Rahmen als Abschluss und Deckenanschluss

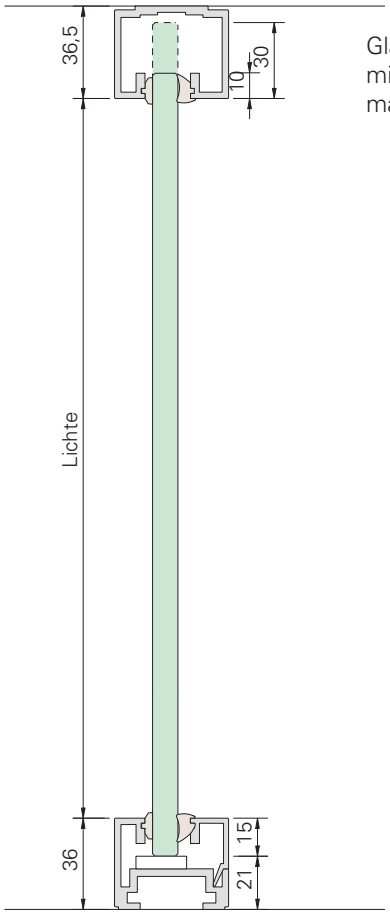


MR 36 Rahmen mit Zusatzprofil 31/45
zum Ausgleich bei bauseitigen Sockelleisten

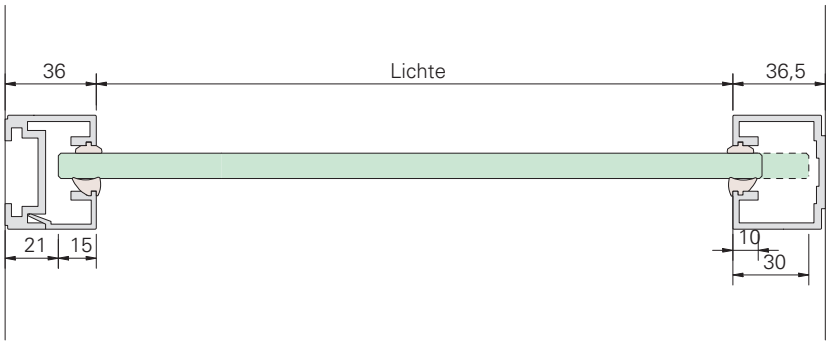


Bauseitige Sockelleiste

Ausgleichsprofile bei großen Maßdifferenzen



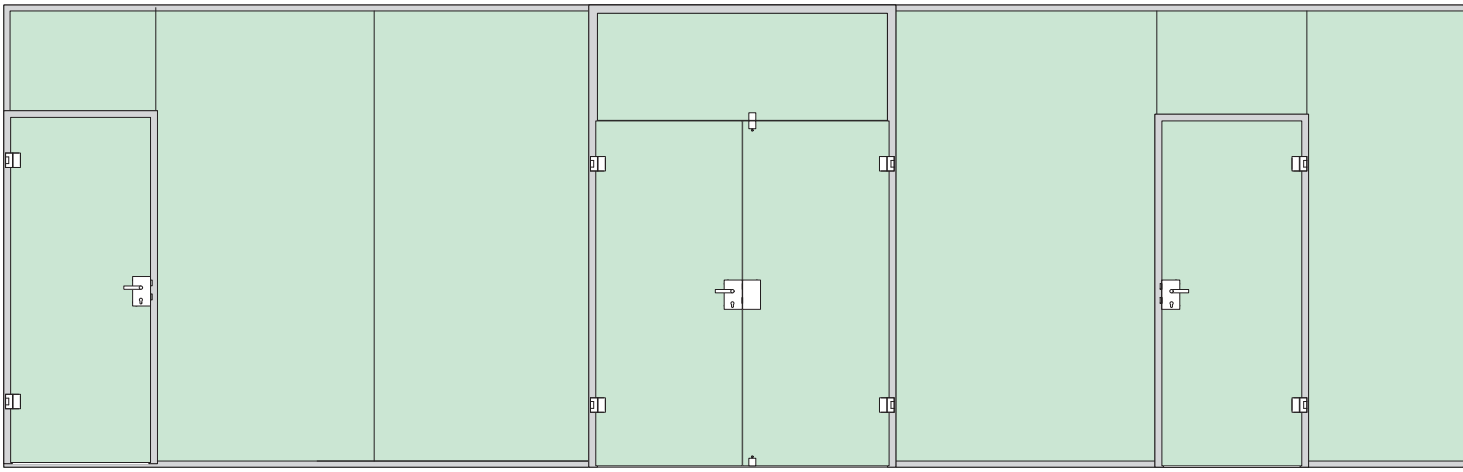
Glaseinstand
mindestens 10 mm
maximal 30 mm

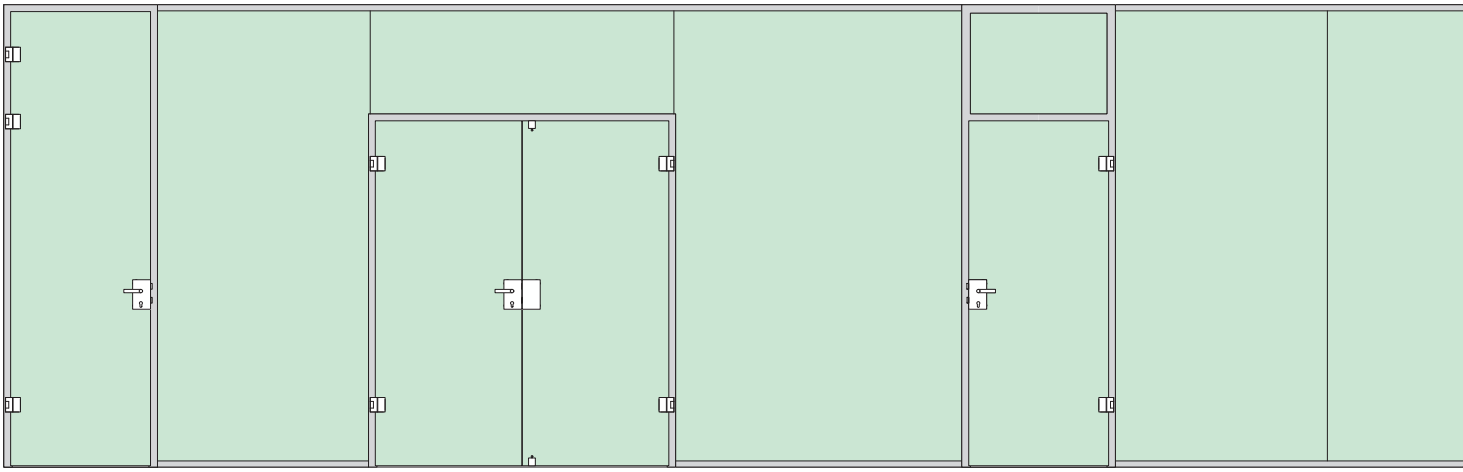


MR 36 kombiniert mit MRU 36 bei großen Maßdifferenzen
(wird auf Stoß ohne Eckverbinder verarbeitet)

Trennwandsystem für Ganzglaskonstruktionen

Das System TWS-2000 kombiniert die Anschlagtürzargen AT 50 mit den Rahmen MR 36 sowie den dormakaba Muto Schiebetüren





Konstruktionsprinzip
Trennwandsystem als Ganzglaskonstruktion mit integrierter Zarge. Aufbau im Endlos-System in gerader Linie. Dabei sind Eckverbindungen von 90 bzw. 135 Grad möglich.

Anwendungsbereich
Raumteilersystem für höchste Ansprüche an Design, Funktionalität und Transparenz

Stabiltät
Die gesamte Stabilität wird durch die Rahmen an Boden, Decke und Wand in Verbindung mit den ESG-Scheiben gebildet. Bei abgehängten Decken wird die erforderliche Stabilität mit einem integrierbaren Zusatzprofil erreicht.

Maßsystem Achsteilung
Alle Maße werden durch flexible Achsteilungen der Bausituation angepasst.

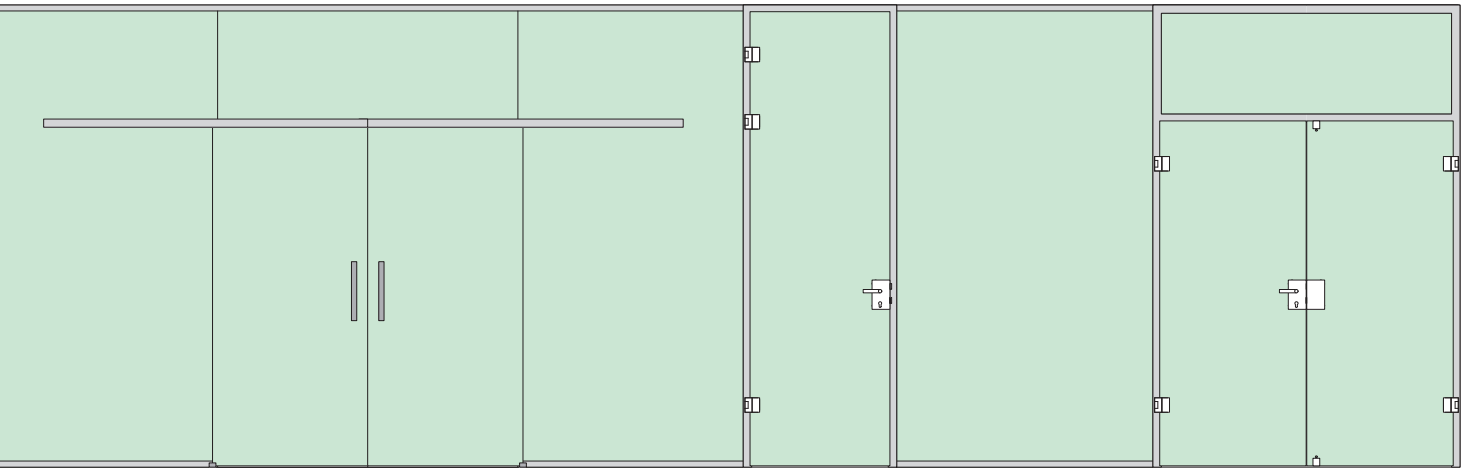
Festverglasung
– Sicherheitsgläser ESG* oder VSG* ab 8mm. Die Glasstärke erhöht sich nach Schallschutzanforderung.

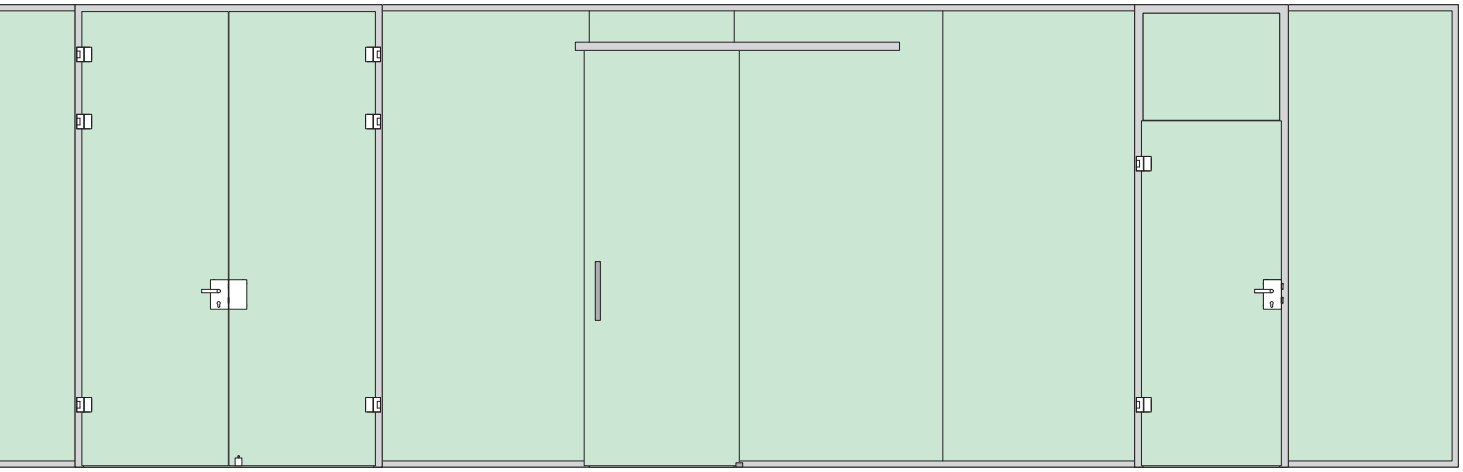
Türflügel Anschlagtürzarge
– ESG* oder ESG/VSG* 8, 10 und 12 (+0,76) mm je nach Schallschutzanforderung.
– Holztürblatt 40 mm (3-seitig gefälzt).

Schiebetüre in Glasfläche integriert
– ESG* oder ESG/VSG* 8-10 mm

Glass partition system *for glass assemblies*

The TWS 2000 system combines the AT 50 door frames with MR 36 partition frames
Glass assembly with integrated door frame for single-pane glazing (single-pane safety glass). AT 50 for 8, 10 mm, MR 36 for 10 mm thick glass (+0.76 mm). Optional model with e-opener, TS 92 or spring roller catch.





Produktdetails
– schnelle, wirtschaftliche und einfache Montage durch einheitliche Bautiefe
– für einscheibige Verglasungen
– vorgerichtet für Glas- und Holzplatten von 8 bis 19 mm
– Schalldämmung siehe Seite 94-95
– Anschlagtüren auch mit E-Öffner, Obentürschließer oder Rollenschnäpper
– Schiebetüren
– vorgerichtet für dormakaba-Qualitätsbeschläge
– einfache Montage durch einheitliche Bautiefe auf allen Bodenbelägen
– inklusive Erstellung einer Konstruktionszeichnung und Glasfertigungszeichnung

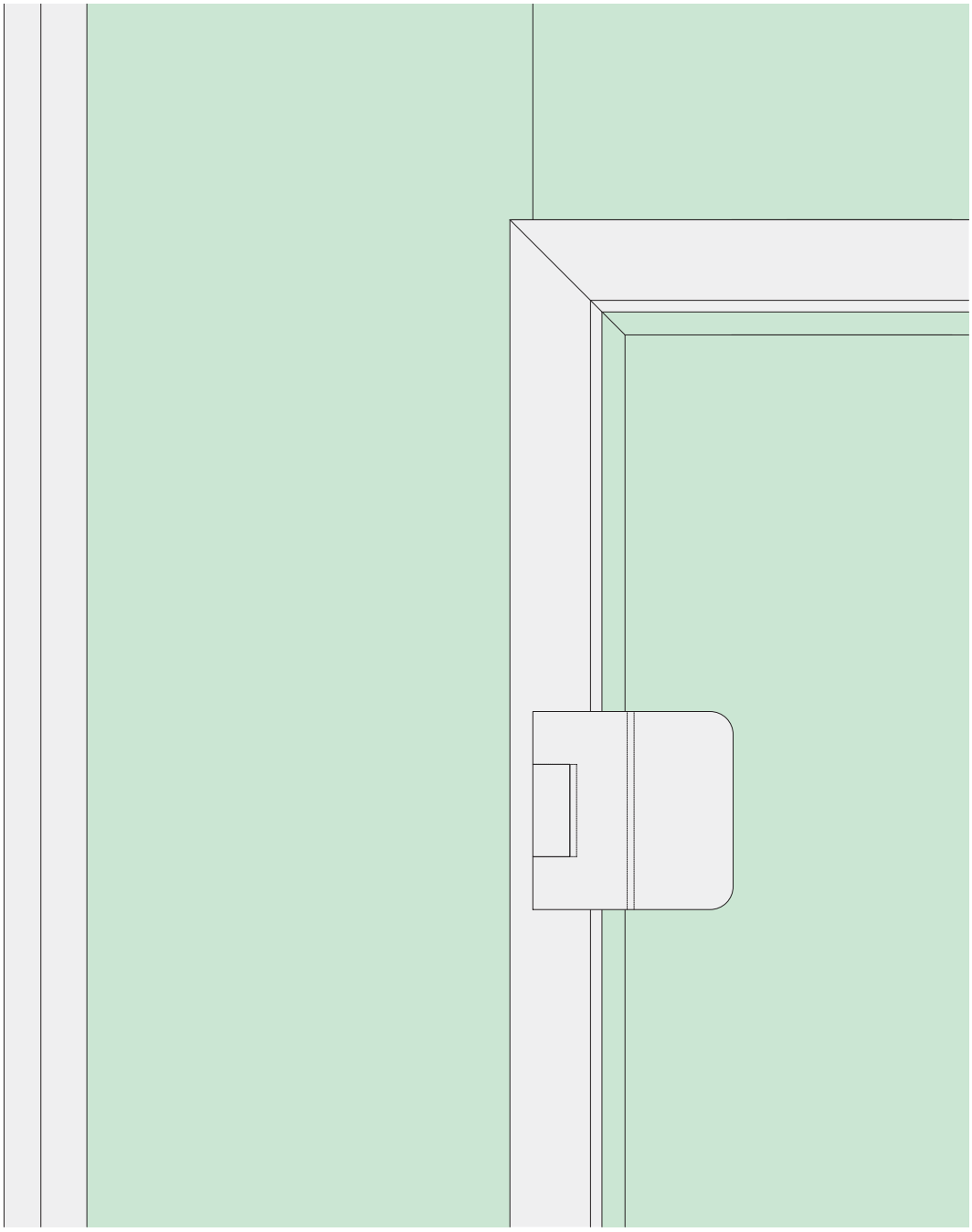
Standard-Oberflächen
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Grau metallic DB703
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

Sonderoberflächen
lackiert (RAL), eloxiert

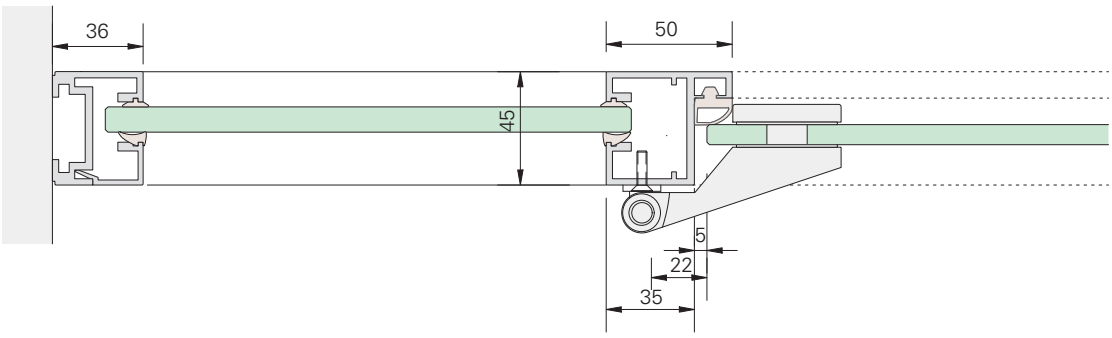
Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.

**) ESG = Einscheibensicherheitsglas*
VSG = Verbundsicherheitsglas
ESG/VSG = Verbundsicherheitsglas aus Einscheibensicherheitsglas

AT 50 Zarge mit MR 36 Rahmen



AT50 Zarge freistehend mit Juniorband



MR36 Rahmen **Standard-Junior-Band**

Definition des gewünschten Anlagentyps

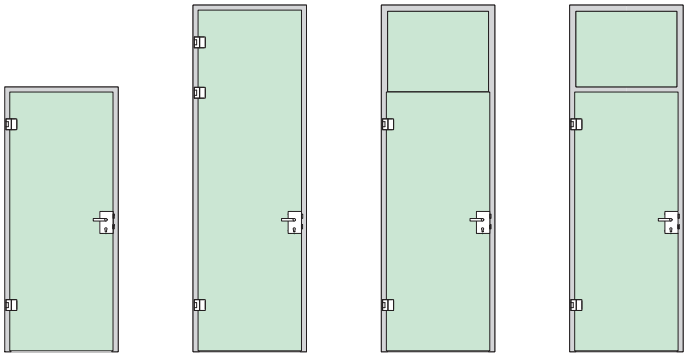
Die Nummer des gewünschten Anlagentyps ergibt sich aus dem jeweiligen AT-50-Zargentyp und der MR-36-Rahmen-Variante.

Beispiel:
Zargentyp 10 zusammen mit der Rahmen-Variante 200 ergibt den Anlagentyp 210

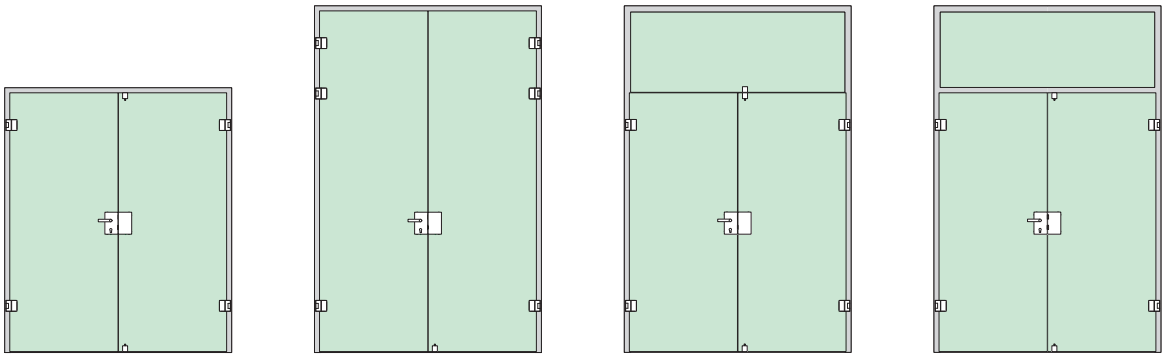
Zargentyp und Rahmen-Variante ergibt **Anlagentyp**

A = Anlagenbreite
B = Anlagenhöhe
C = Durchgangsbreite
D = Durchgangshöhe
E = Breite MR 36 links
F = Zargenbreite

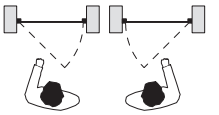
AT 50 Zargentypen



10 10-3 20 30

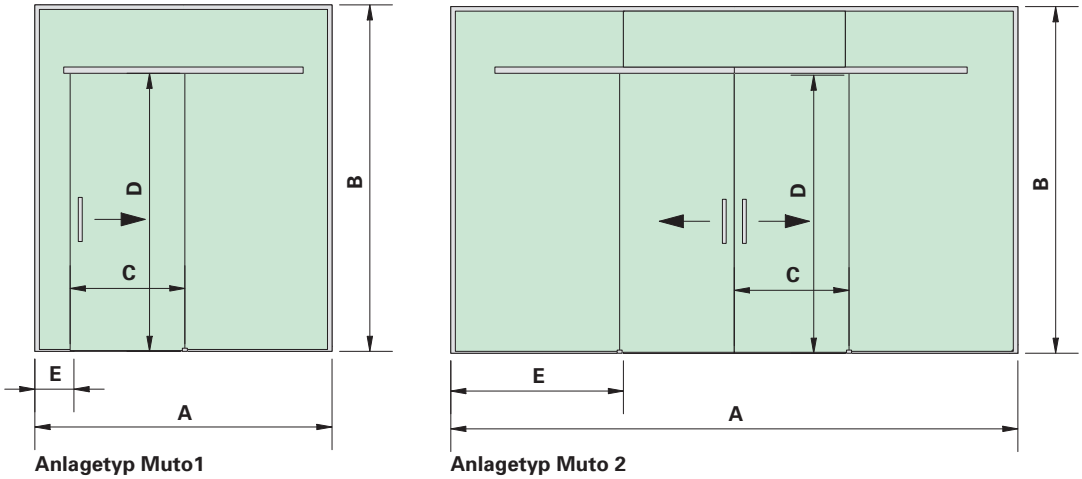


40 40-3 50 60



DIN links DIN rechts

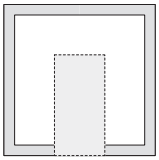
Anlagentypen mit Schiebetüren Muto



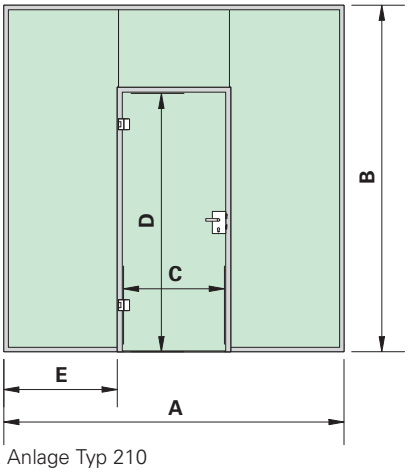
Anlagetyp Muto1 **Anlagetyp Muto 2**

Beispiele von Anlagentypen

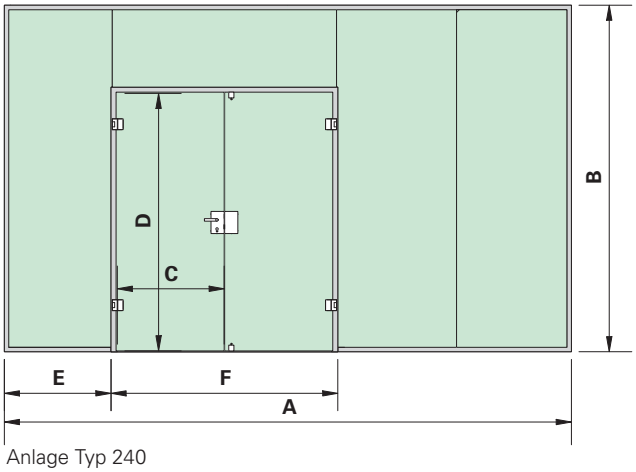
MR 36 Rahmen



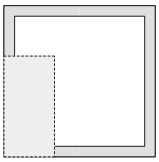
Variante 200



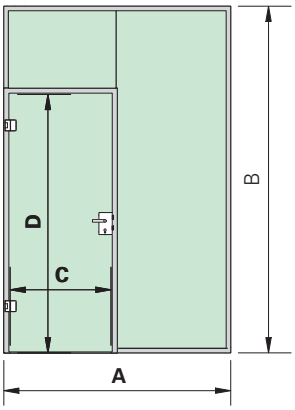
Anlage Typ 210



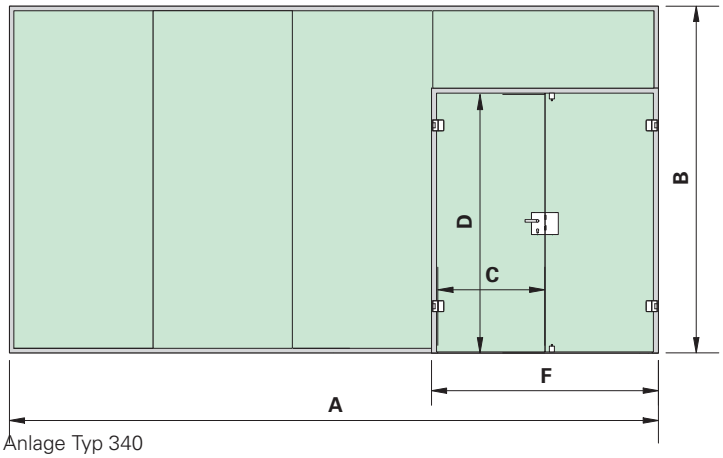
Anlage Typ 240



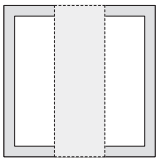
Variante 300



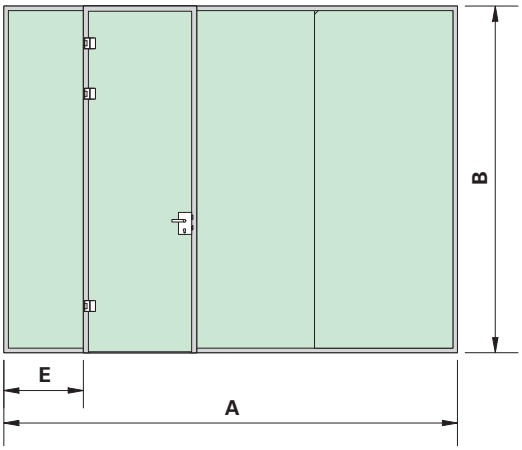
Anlage Typ 310



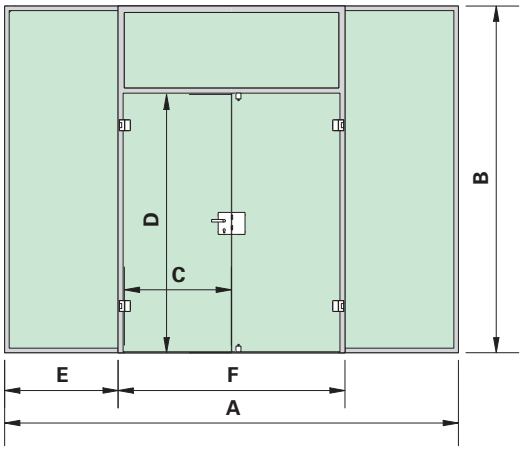
Anlage Typ 340



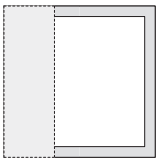
Variante 400



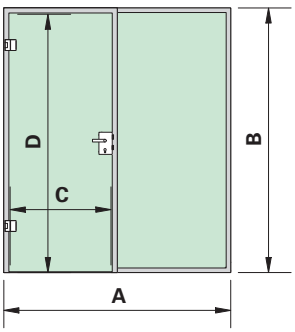
Anlage Typ 410-3



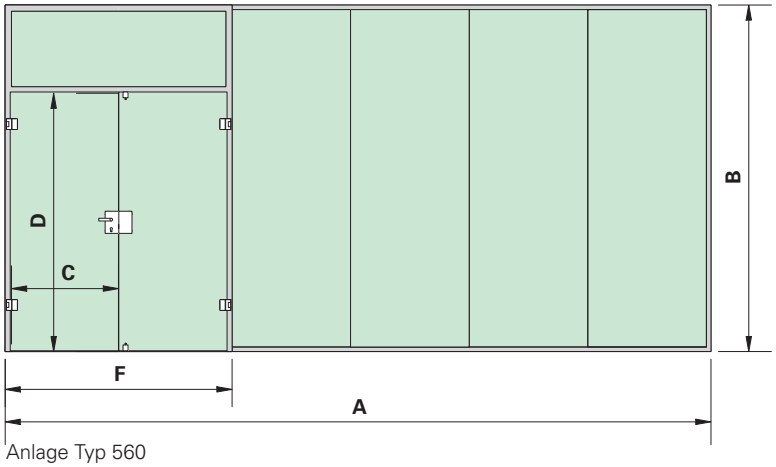
Anlage Typ 460



Variante 500

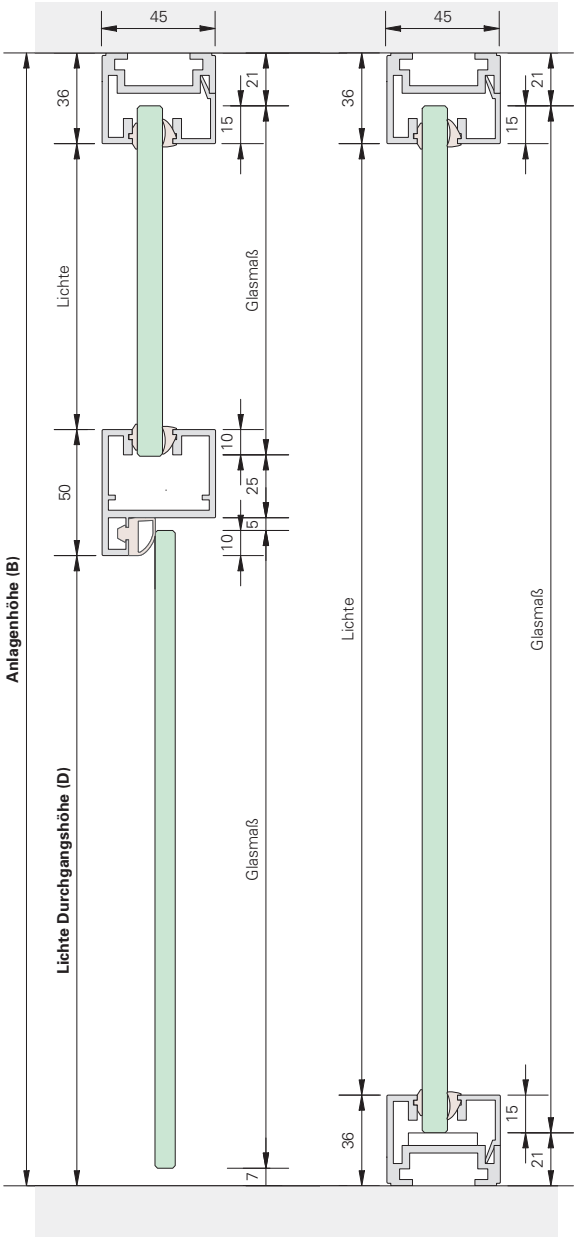


Anlage Typ 510



Anlage Typ 560

Beispiel Anlagentyp 210



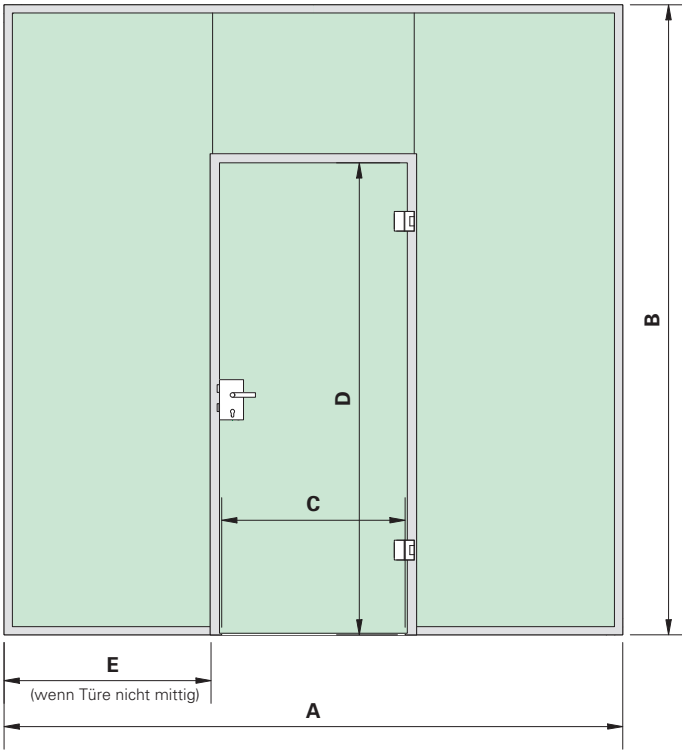
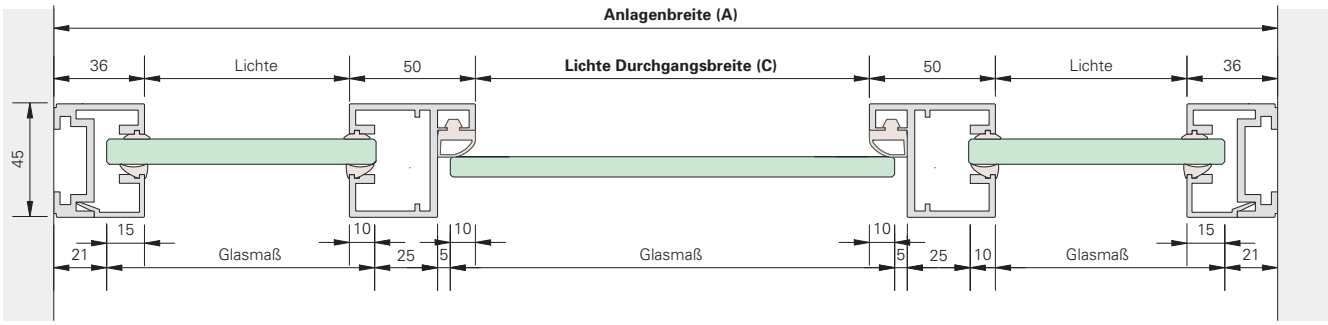


Abb. Zargentyp 10 mit Rahmenvariation 200 = Anlagetyp 210

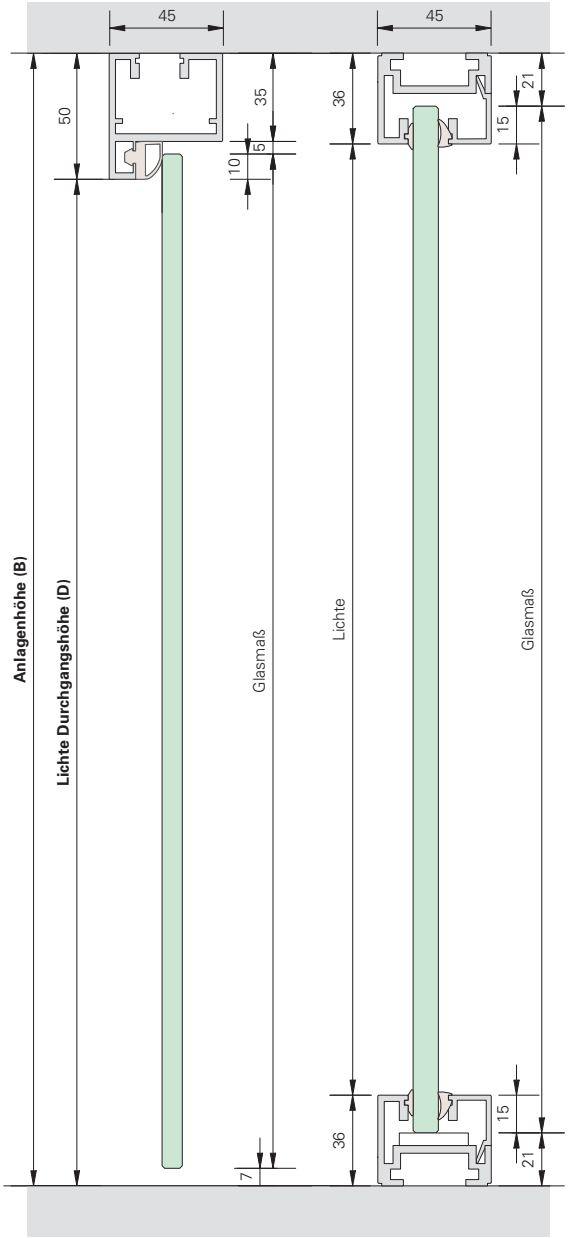
Technik

max. Türgewicht		Glasstärke
Junior (2 Bänder)	55 kg	08/10 mm ESG
Junior (3 Bänder)	65 kg	08/10 mm ESG
Studio (2 Bänder)	45 kg	08/10 mm ESG
Studio (3 Bänder)	50 kg	08/10 mm ESG
EA-Beschläge	80 kg	10 mm ESG



Beschläge siehe Seite 96-105

Beispiel Anlagentyp 510-3



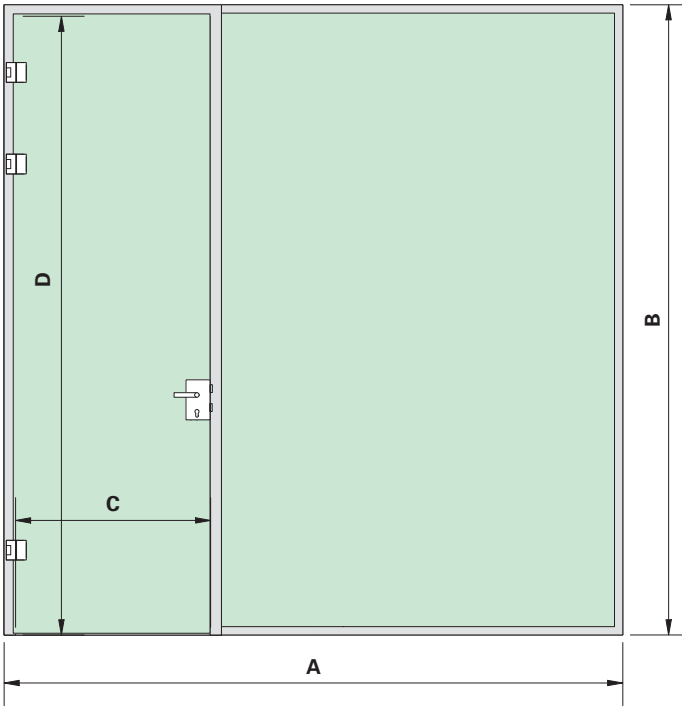
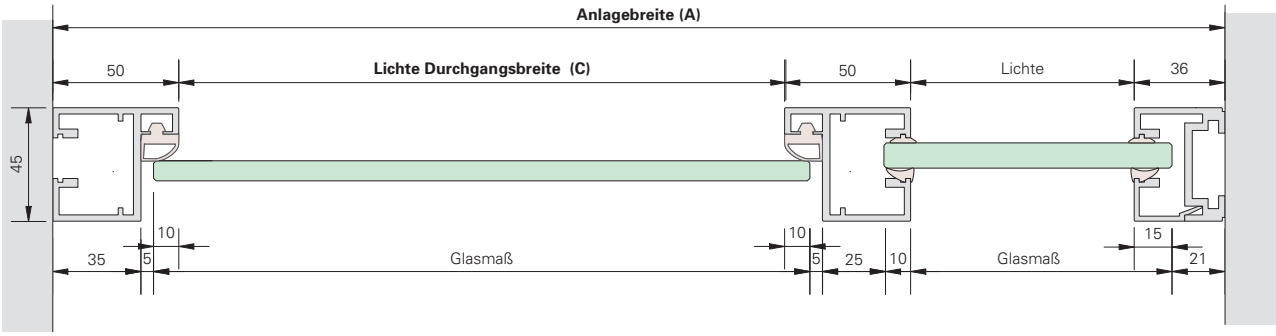


Abb. Zargentyp 10-3 mit Rahmenvariation 500 = Anlagetyp 510-3

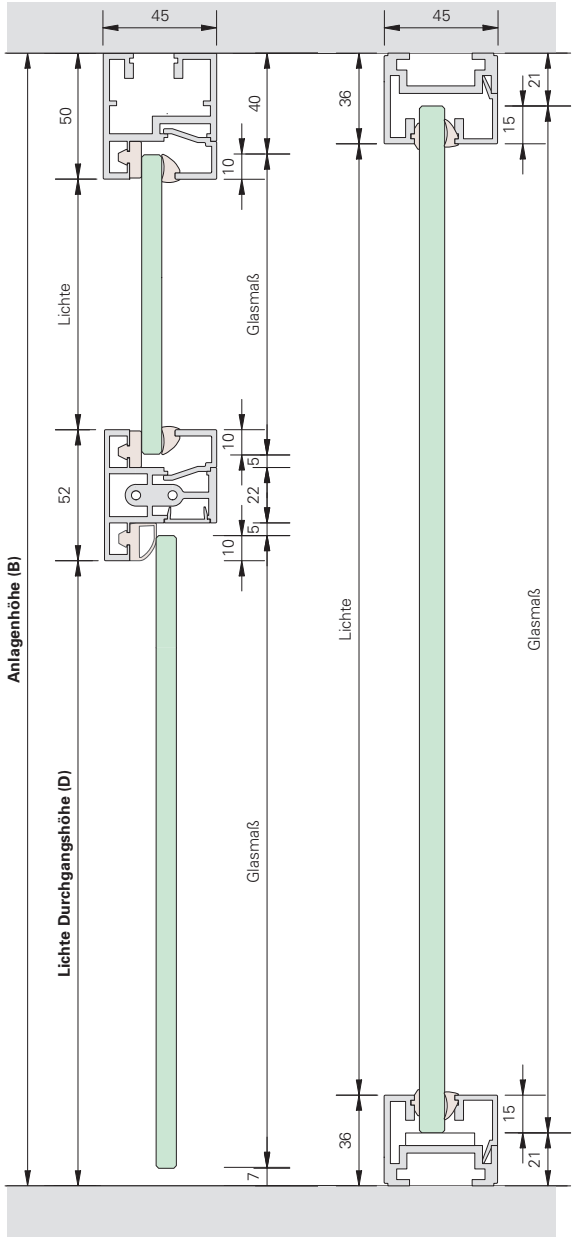
Technik

max. Türgewicht		Glasstärke
Junior (2 Bänder)	55 kg	08/10 mm ESG
Junior (3 Bänder)	65 kg	08/10 mm ESG
Studio (2 Bänder)	45 kg	08/10 mm ESG
Studio (3 Bänder)	50 kg	08/10 mm ESG
EA-Beschläge	80 kg	10 mm ESG



Beschläge siehe Seite 96-105

Beispiel Anlagentyp 430



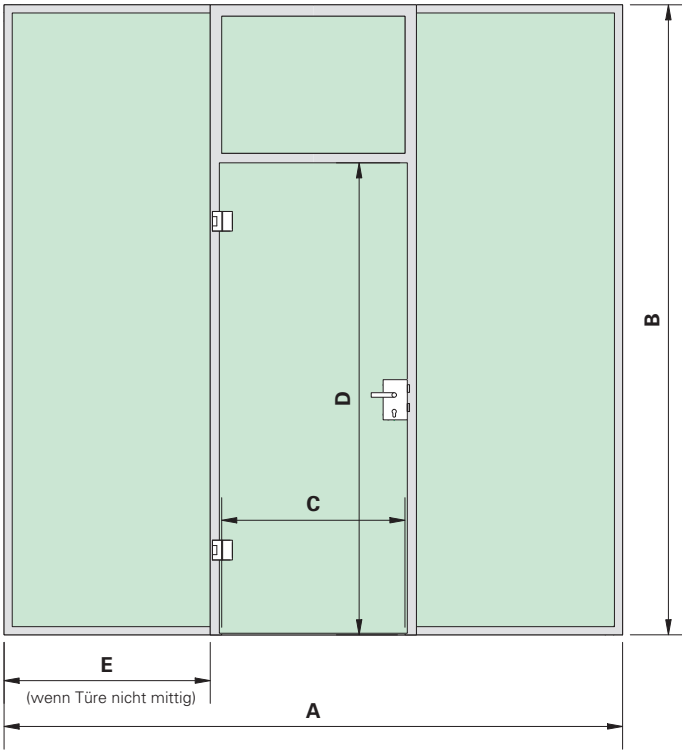
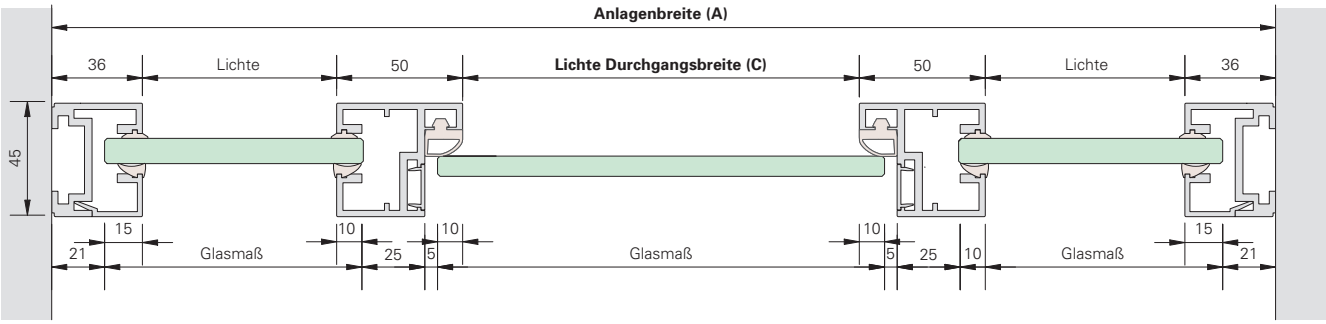


Abb. Zargentyp 30 mit Rahmenvariation 400 = Anlagetyp 430

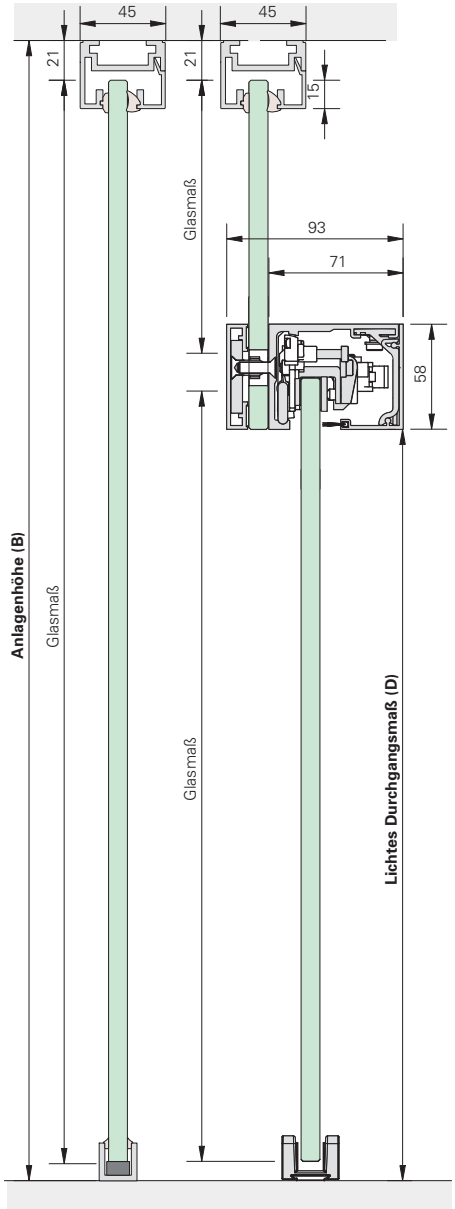
Technik

max. Türgewicht		Glasstärke
Junior (2 Bänder)	55 kg	08/10 mm ESG
Junior (3 Bänder)	65 kg	08/10 mm ESG
Studio (2 Bänder)	45 kg	08/10 mm ESG
Studio (3 Bänder)	50 kg	08/10 mm ESG
EA-Beschläge	80 kg	10 mm ESG



Beschläge siehe Seite 96-105

Beispiel Anlagentyp mit Schiebetür Muto 1



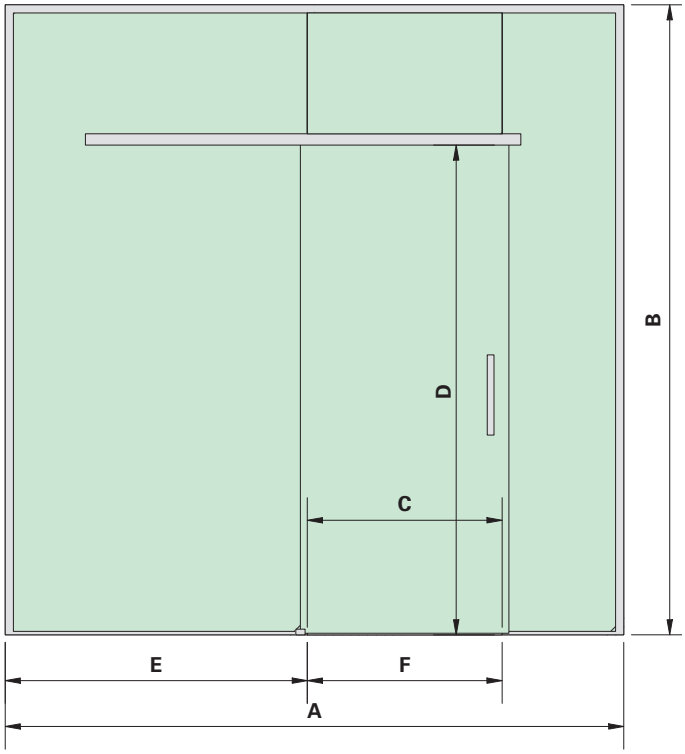
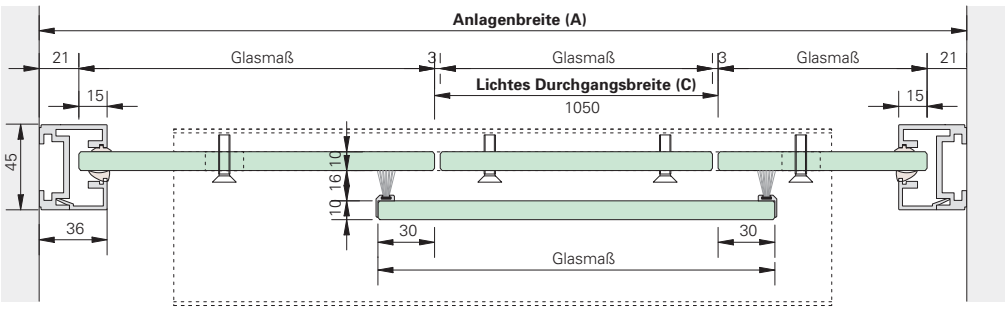


Abb. Muto Comfort L80 1-flüglig mit MR36 Rahmenvariation 900

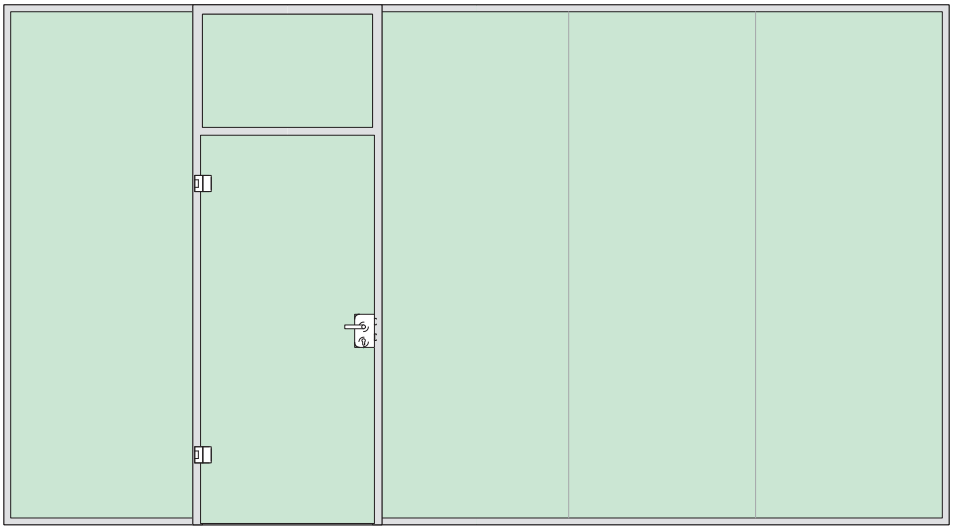
Muto Schiebetür Sets –
für definierte lichte Durchgangsbreite

– Muto Comfort L80 1-flüglig, lichte Öffnung 1050 mm
  Laufschienenlänge: 2287 mm
– Muto Comfort L80 1-flüglig, lichte Öffnung 1250 mm
  Laufschienenlänge: 2687 mm
– Muto Comfort L80 2-flüglig, max. lichte Öffnung 2446 mm
  Laufschiene: max. 5012 mm



Maximales Türgewicht: 80 KG
Glas: 10 oder 12 mm ESG
Höhenjustierung: +5/-3 mm
DORMOTION optional (auch nachrüstbar)

Variationsmöglichkeiten mit DS 30 Dekosprossen

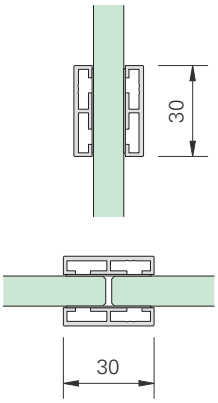


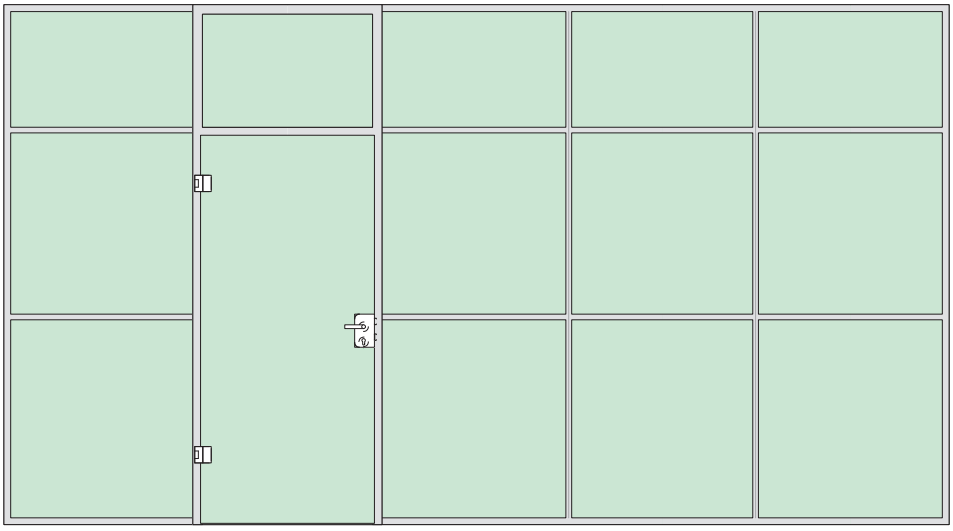
Typ 430 ohne Sprossen

Der stilvolle Akzent – Dekosprossenprofile

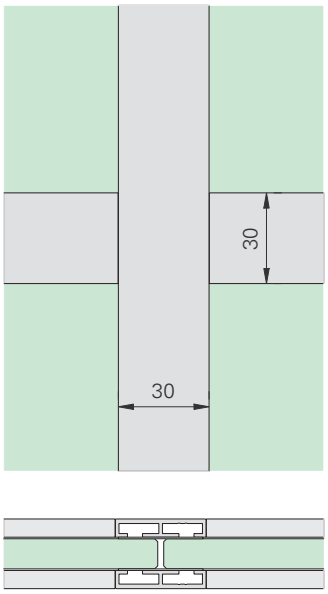
Selbstklebende Alu-Profile in passenden Oberfächen für die beidseitige Applikation auf Glasflächen. Glasstöße können nach Wunsch dabei abgedeckt werden. Glasaufteilung beachten!

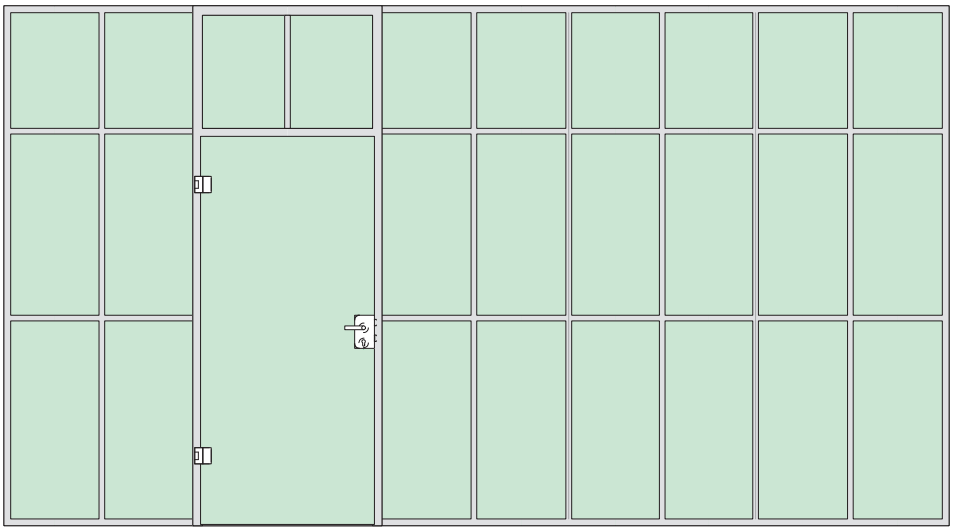
Profilbreite: 30 mm



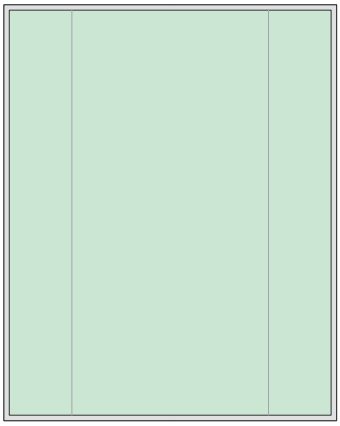


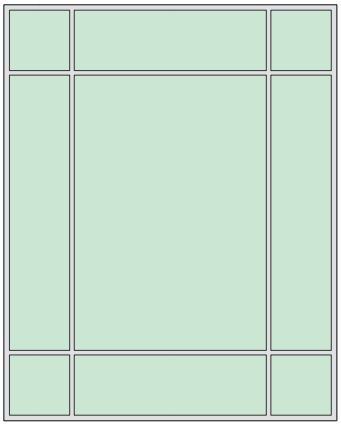
Typ 430 mit Sprossen Beispiel 1

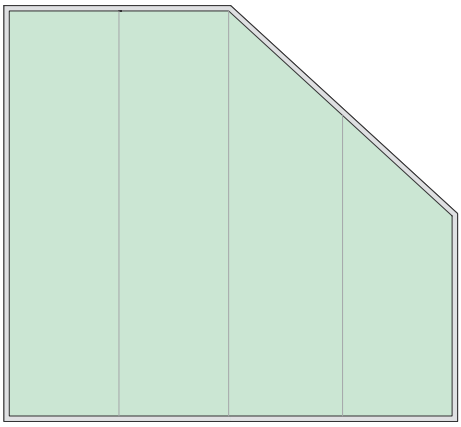


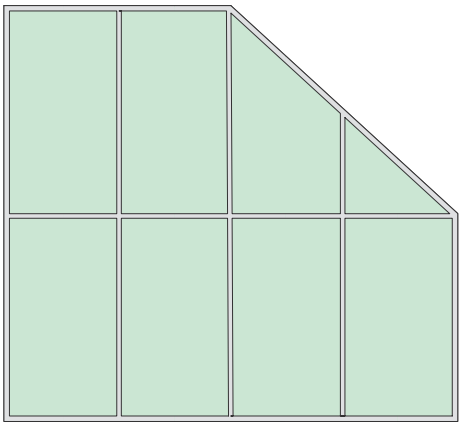


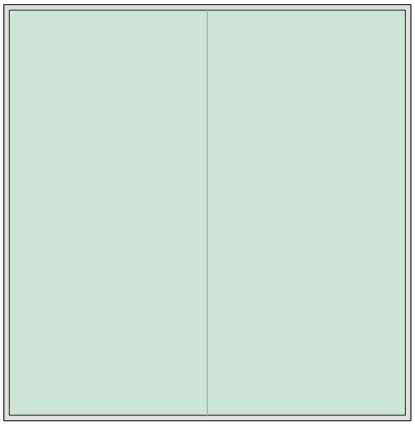
Typ 430 mit Sprossen Beispiel 2

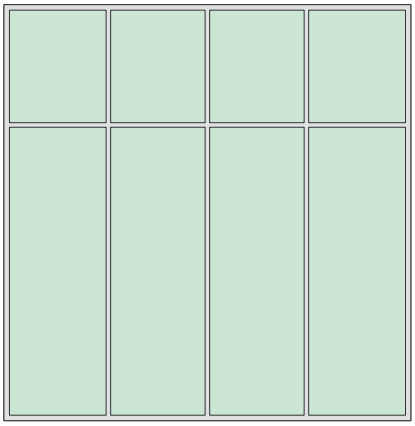


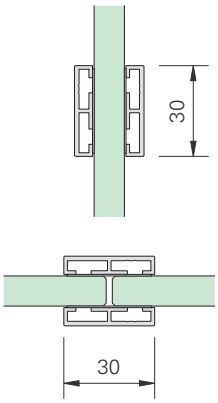


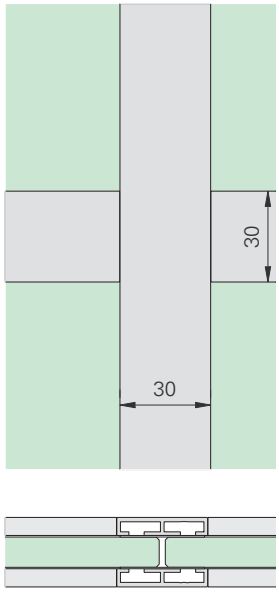


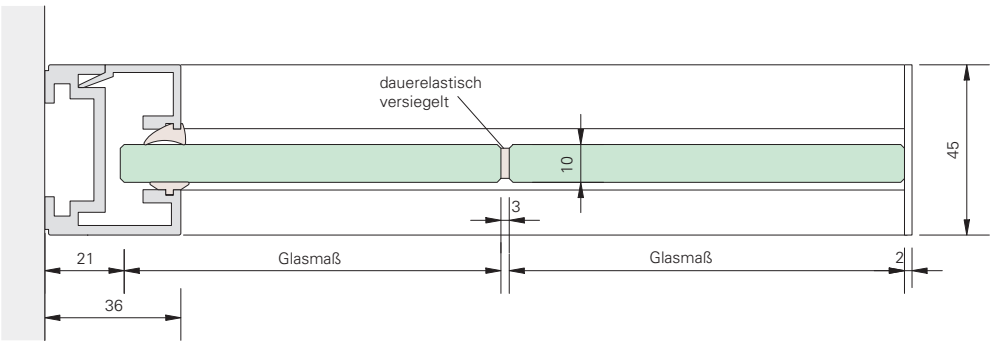




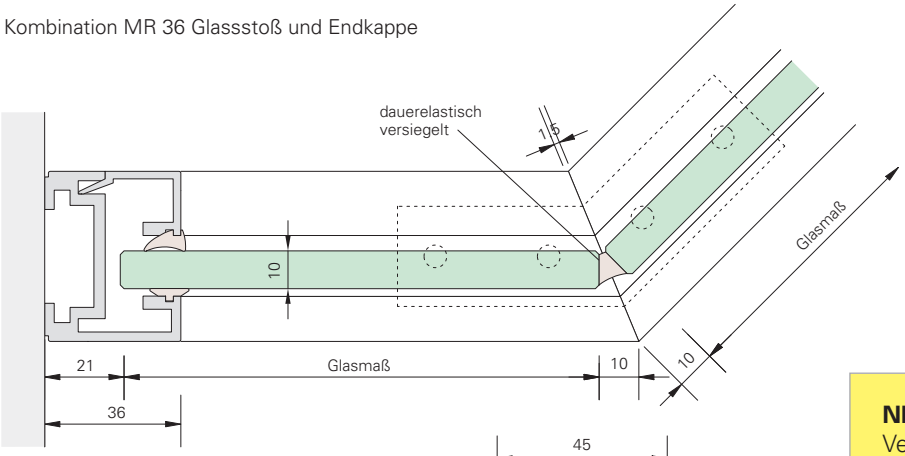



30
30


30
30



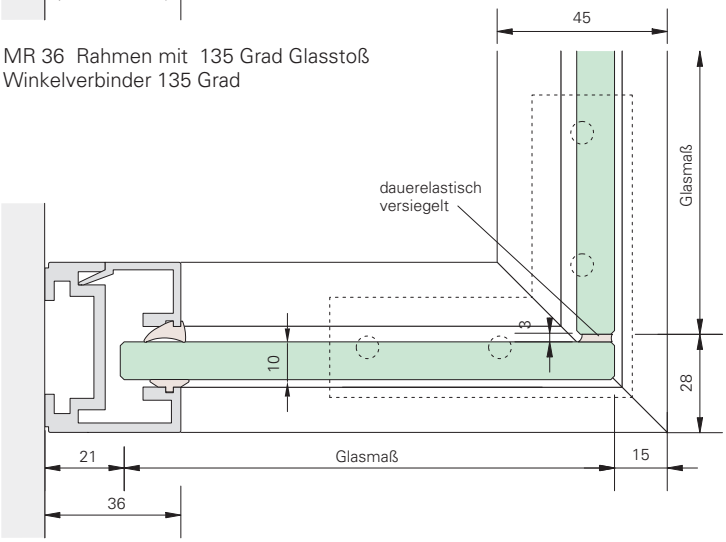
Kombination MR 36 Glassstoß und Endkappe



Glasverbindungen 180, 135 und 90 Grad
– Glas-Glas Verbindungen mit Silikon oder Klebeband

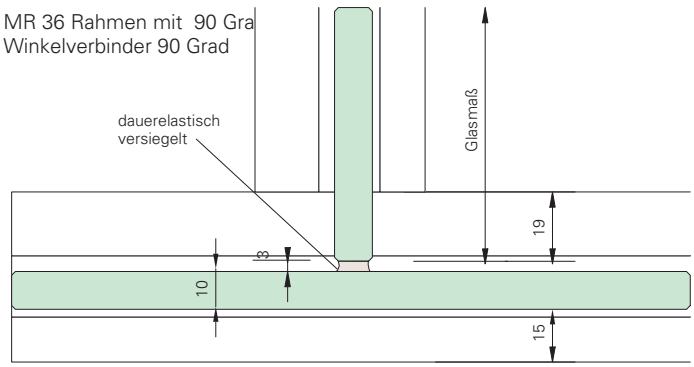
Beispiel mit 10 mm Glas

MR 36 Rahmen mit 135 Grad Glasstoß
Winkelverbinder 135 Grad

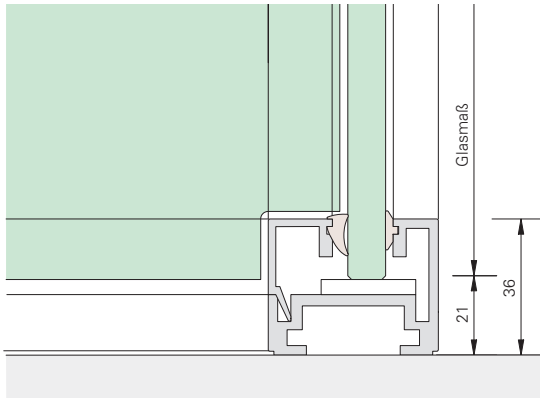


NEU! Statt Silikonfuge ist auch das Verkleben mit **tesa® ACX-Klebeband** möglich! Siehe Seite 106-107

MR 36 Rahmen mit 90 Gra
Winkelverbinder 90 Grad

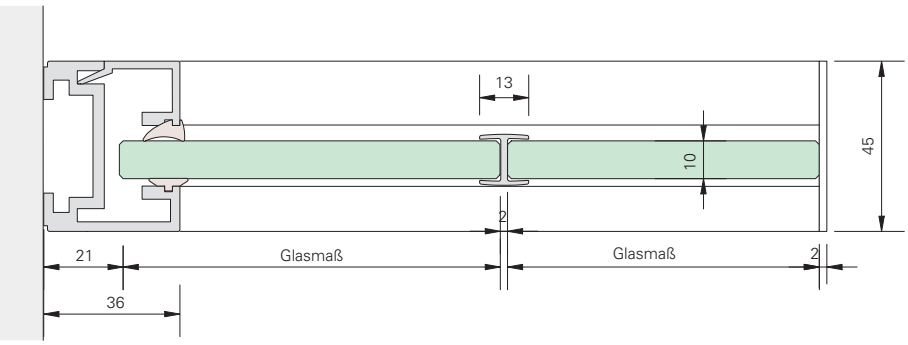


MR 36 Rahmen mit 90 Grad Glasstoß
mit Randausbruch



Glasausbruch bei 90 Grad Glasstoß

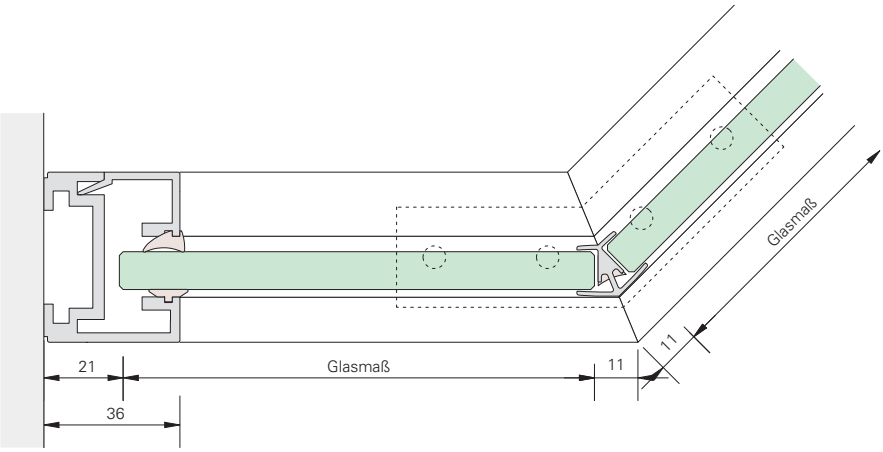
TWS 2000 in Kombination mit Slimline-Profil für 10-10,8 mm Glas



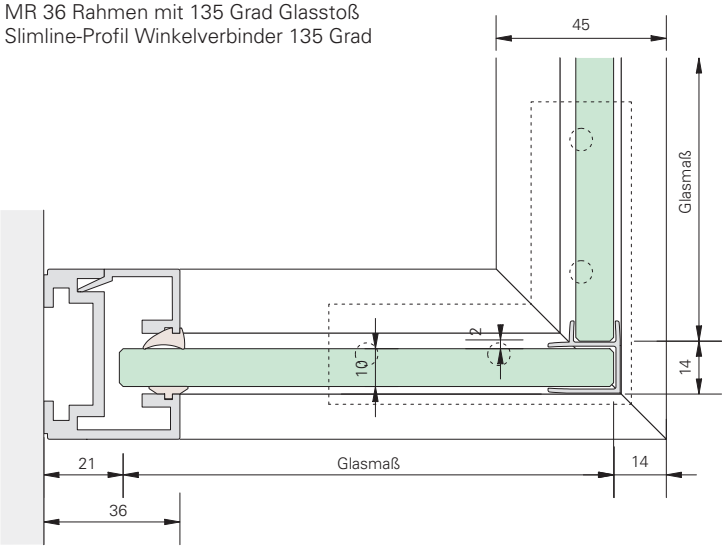
Kombination Slimline-Profil Glassstoß und Endkappe

Slimline-Profile
- Perfekter Schutz für die Glaskanten
- Hochstabile Verbindung auch bei hohen Trennwänden
- Einfache Montage mit Klebeband oder Silikon
- Länge der Profile: 3.000 mm

Standardoberflächen
- Silber matt eloxiert
- Edelstahlähnlich eloxiert

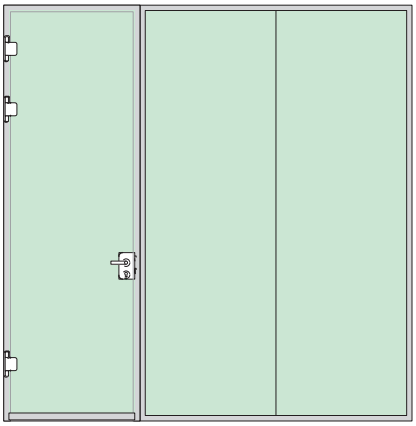


MR 36 Rahmen mit 135 Grad Glasstoß
Slimline-Profil Winkelverbinder 135 Grad



MR 36 Rahmen mit 90 Grad Glasstoß
Slimline-Profil Winkelverbinder 90 Grad

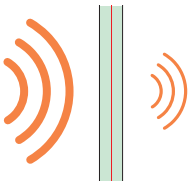
Der erreichbare Schalldämmwert ist abhängig von der verwendeten Glasdicke, dem Glasaufbau, der Glas-Glas-Verbindung, der verwendeten Bauteile und dem Anschluss an den Baukörper.



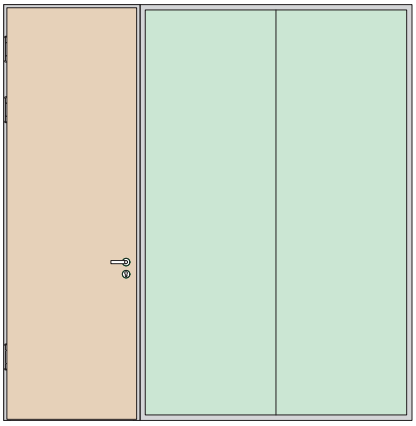
Trennwand-Konfiguration 1

Glastüre und Festverglasung, Glasstoß verklebt mit Tesa ACX Plus

39 db



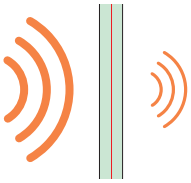
Messung der Luftschalldämmung nach **DIN EN ISO 10140-2** (ift Rosenheim)



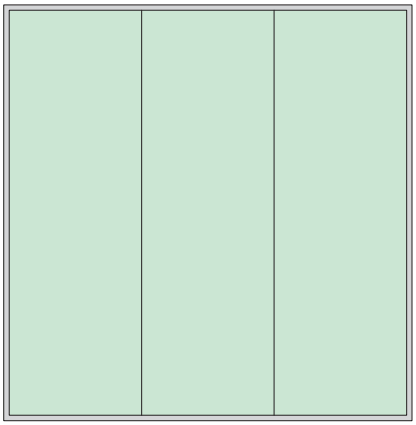
Trennwand-Konfiguration 2

Holztüre und Festverglasung, Glasstoß verklebt mit Tesa ACX Plus

40 db



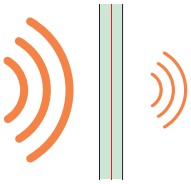
Messung der Luftschalldämmung nach **DIN EN ISO 10140-2** (ift Rosenheim)



Trennwand-Konfiguration 3

Festverglasung, Glasstoß verklebt mit Tesa ACX Plus

40 db



Beschläge – dormakaba Türbänder

dormakaba **Studio Rondo**

dormakaba **Studio Classic**

dormakaba **Arcos Studio**

dormakaba **Junior Office**

dormakaba **Junior Office Classic**

dormakaba **Arcos Office**

Minusco **EVO Frame**
Hydraulikband

Die perfekte Symbiose – Deubl Zargen und dormakaba Glasbeschläge.

Wählen Sie aus dem aktuellen Programm zeitlos schöner Formen.

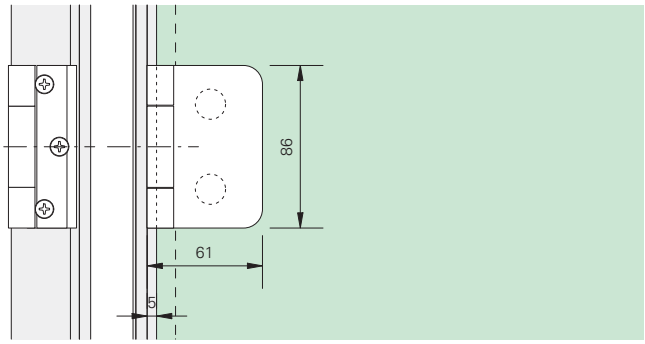
Standard-Oberflächen
der dormakaba Glasbeschläge
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

Sonderoberflächen
– auf Anfrage

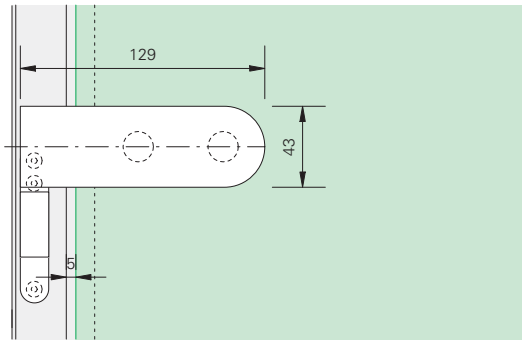
AT 23 mit Türband Arcos – Einnau innerhalb der Mauerlichte

AT 23E mit Türband Classic – Einbauvariante mit Eckanschlag

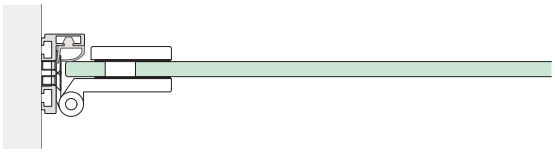
dormakaba Türbänder Studio, Junior, Spezialband, Objektband



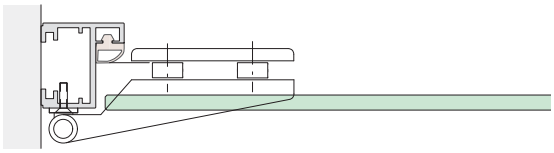
Spezialband



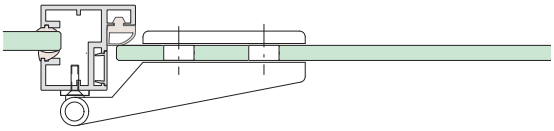
Studio-Variante mit Aufschraubrahmenteil



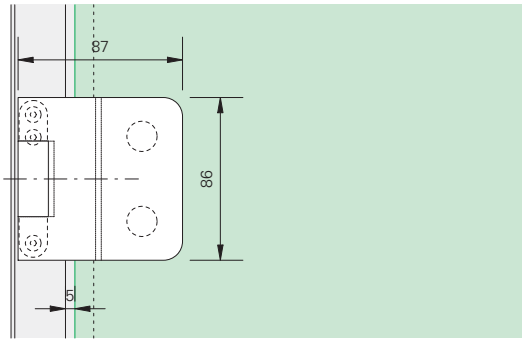
AT 23 / AT 23E



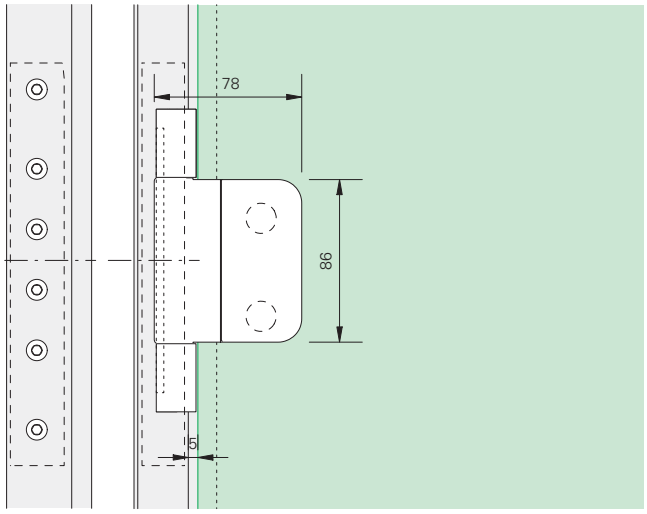
AT 44 / AT 44 mono



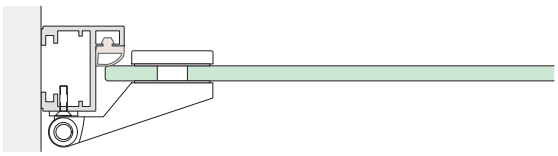
AT 50 / AT 50 mono



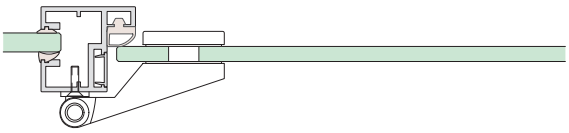
Junior-Variante mit Aufschraubrahmenteil



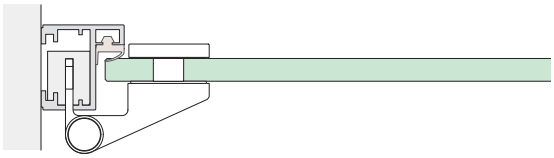
Objektband, 3-dimensional verstellbar



AT 44 / AT 44 mono



AT 50 / AT 50 mono



AT 44 mono

Beschläge – dormakaba Schlösser

dormakaba **Medio**

dormakaba **Studio Rondo**

dormakaba **Studio Classic**

dormakaba **Arcos Studio**

Die perfekte Symbiose – Deubl Zargen und dormakaba Glasbeschläge.

Wählen Sie aus dem aktuellen Programm zeitlos schöner Formen.

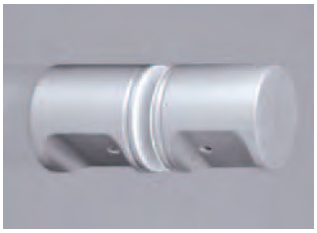
dormakaba **Junior Office**

dormakaba **Junior Office Classic**

dormakaba **Arcos Office**

Standard-Oberflächen
der dormakaba Glasbeschläge
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert

Sonderoberflächen
– auf Anfrage

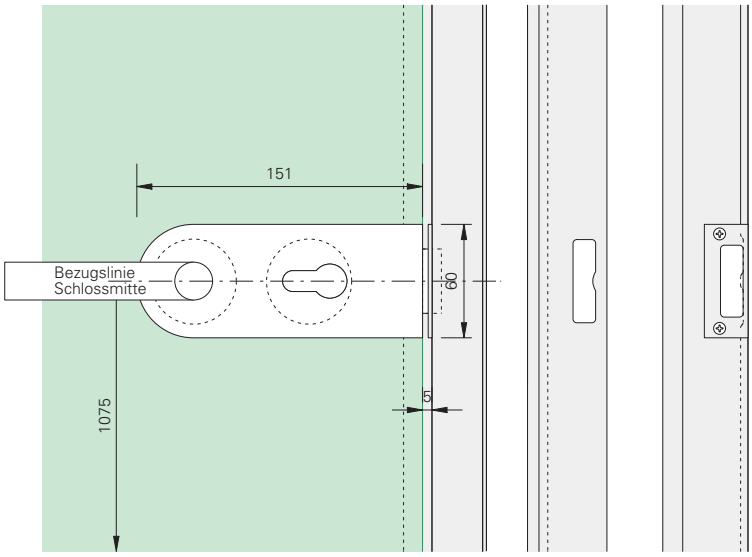


Deubl Tec Türknopf
(Art.-Nr. 35.043)
Paar für 8, 10 oder 12 mm Glasstärke (bei Holz Materialstärke angeben).

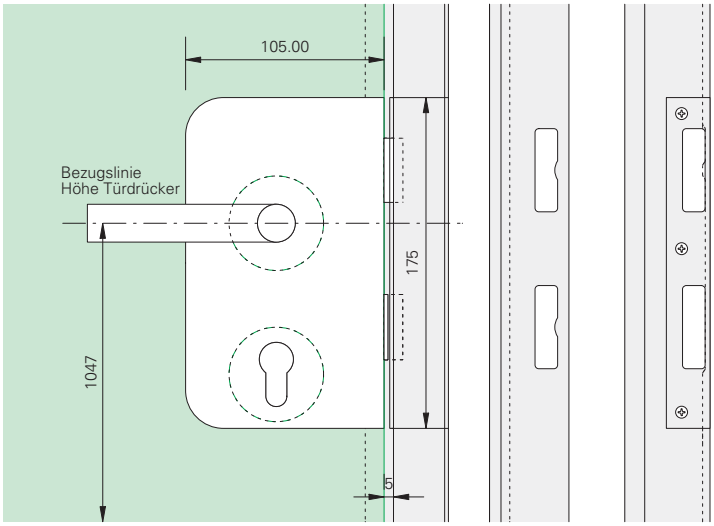
Zubehör
AT 44 und AT 50
Feststeller, Rollenschnäpper, oder elektrischer Türöffner

Obentürschließer TS-92

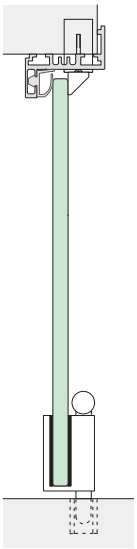
dormakaba Schlösser Studio, Junior und Schnäpper



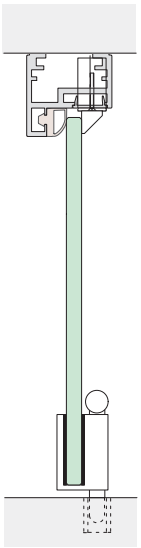
Studio-Schloss



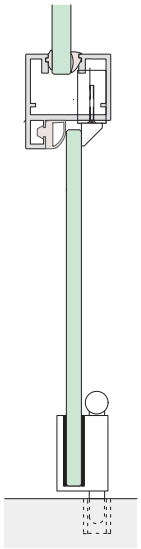
Junior-Variante



AT 23E



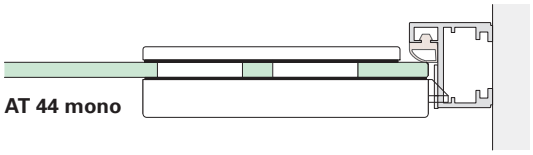
AT 44
AT 44 mono



AT 50
AT 50 mono

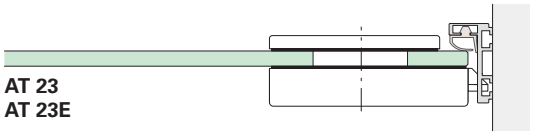
Türschnäpper

AT 23
AT 23E

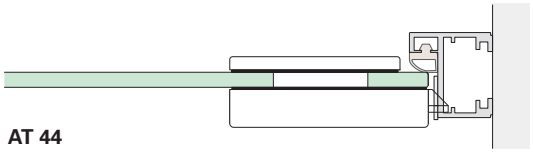


AT 44 mono

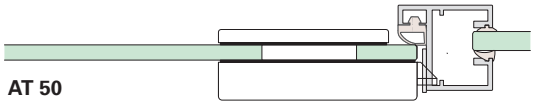
AT 50 mono



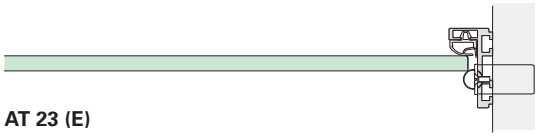
AT 23
AT 23E



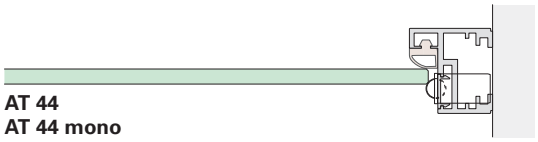
AT 44



AT 50



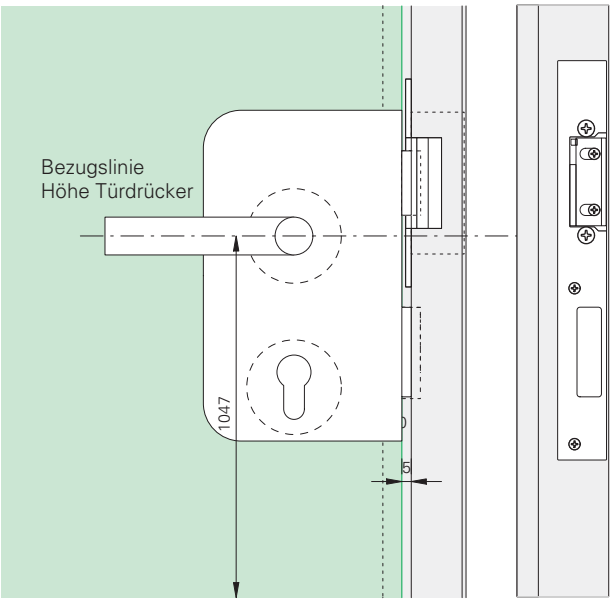
AT 23 (E)



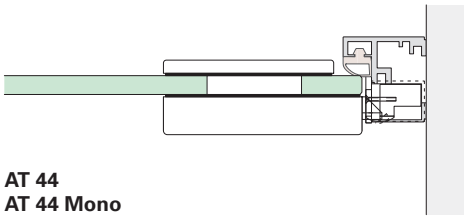
AT 44
AT 44 mono

AT 50 (mono)

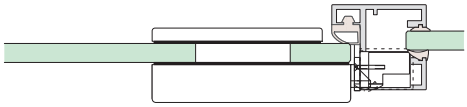
Rollenschnäpper



Elektrischer Türöffner
Dorma Basic E
6-12 V Arbeitsstrom
für Studio- und Juniorschlösser

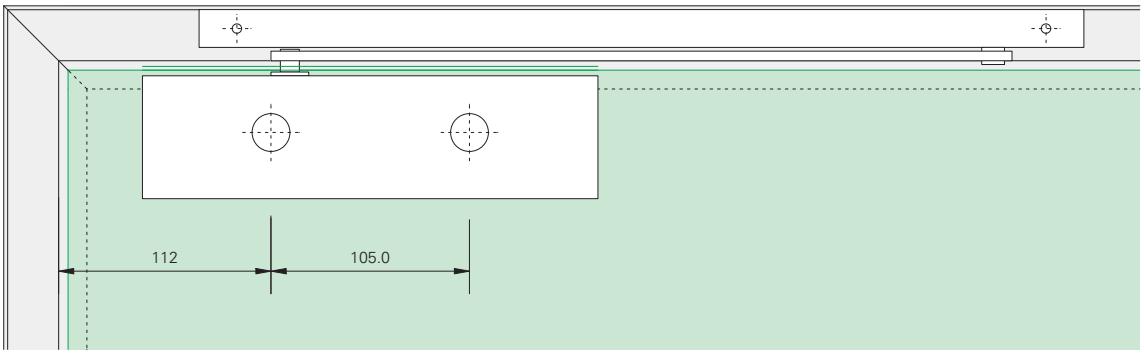


AT 44
AT 44 Mono

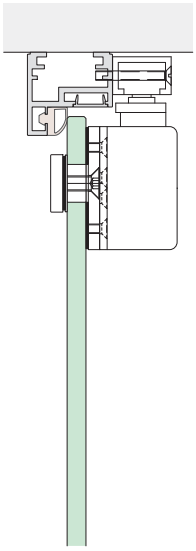


AT 50
AT 50 Mono

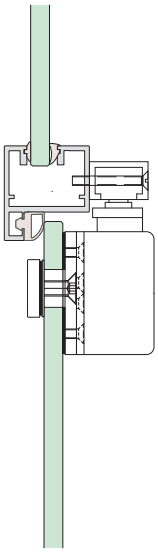
Junior-Variante



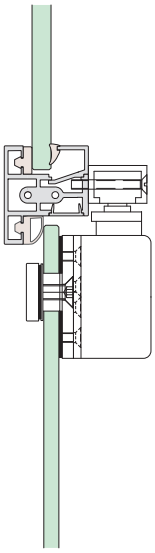
Ansicht Obentürschließer TS 92



AT 44
AT 44 Mono

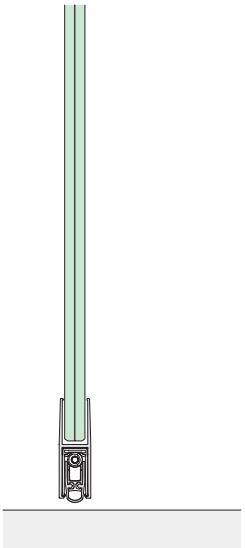


AT 50
AT 50 Mono

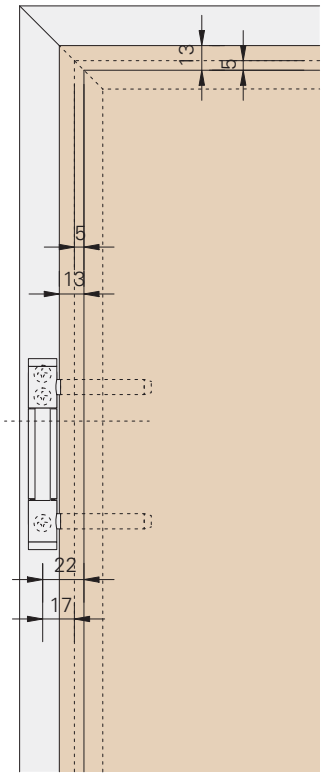


Sprosse
AT 44 und AT 50

Obentürschließer TS 92

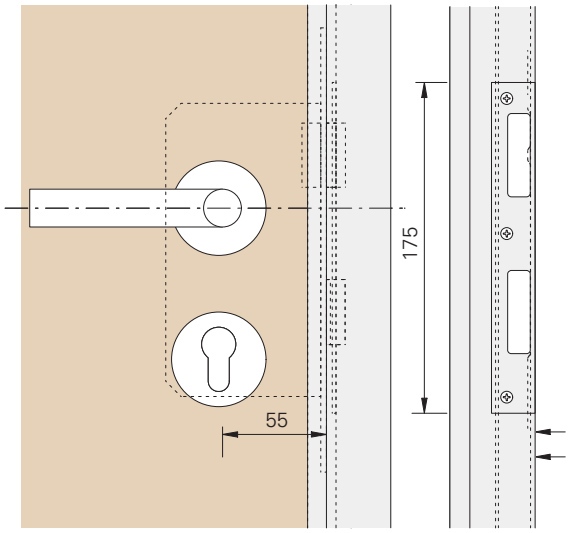


Planet
Absenkdichtung

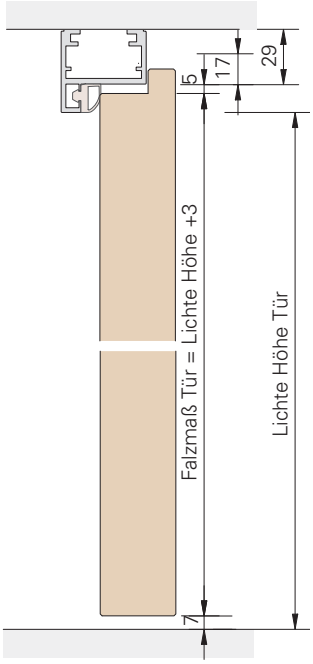


Einbohrbänder mit
Bandrahmenteil
für überfälzte Holztürblätter

Service:
Mit der Auftragsbestätigung
wird eine Fertigungsskizze
für das Holztürblatt erstellt.

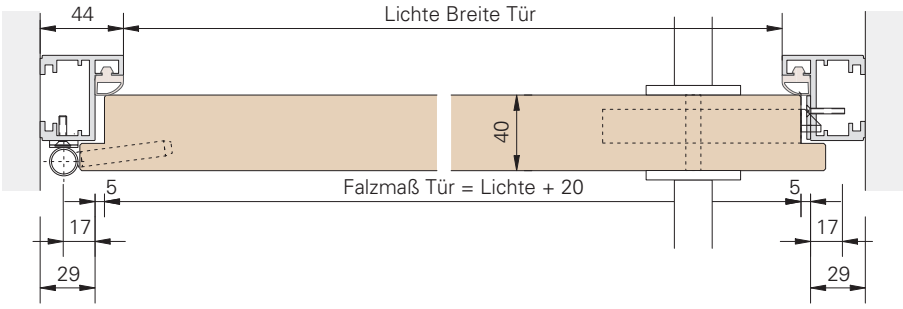


Einsteckschloss
für überfälzte Holztürblätter



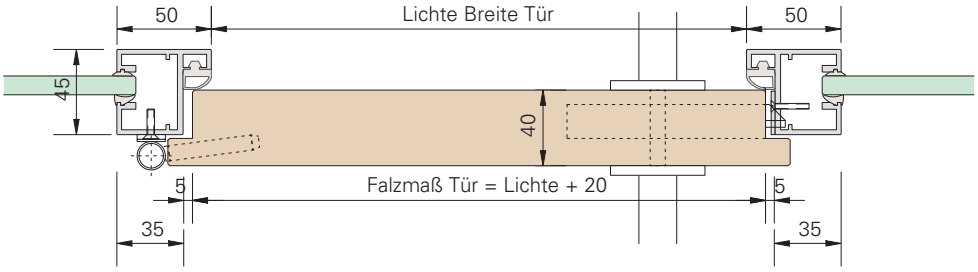
Vertikalschnitt

AT 44
AT 44 Mono*

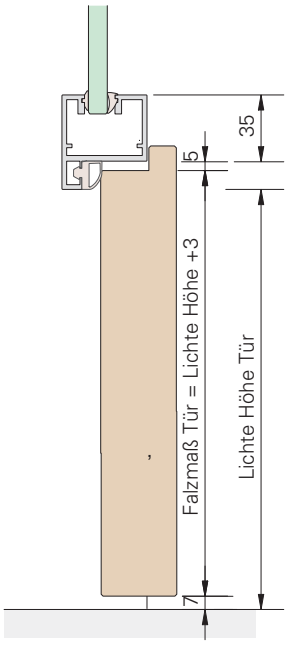


AT 44 (Mono)*

*) Die AT 44 Mono kann auch mit
VN Aufnahme-Element für Holzschallschutztüren
gefertigt werden

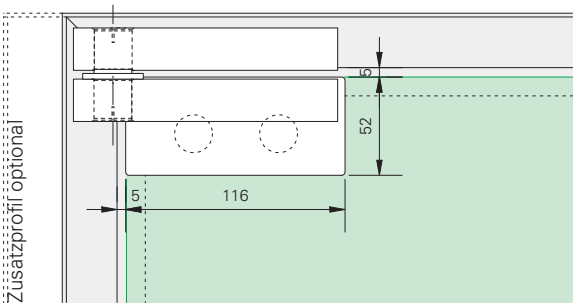


AT 50 (Mono)

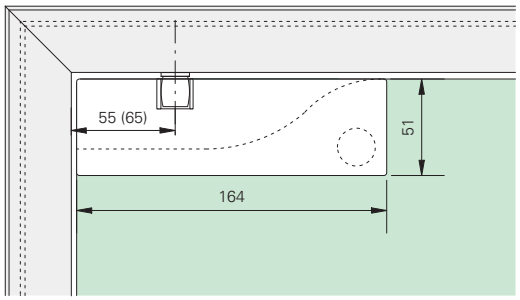


AT 50 (mono)

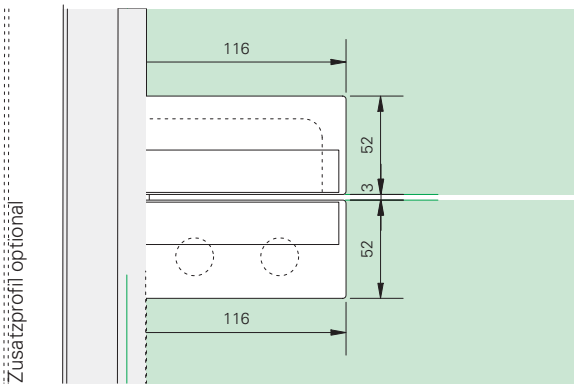
EA-Eckanschlagbeschläge, Universal-Beschläge



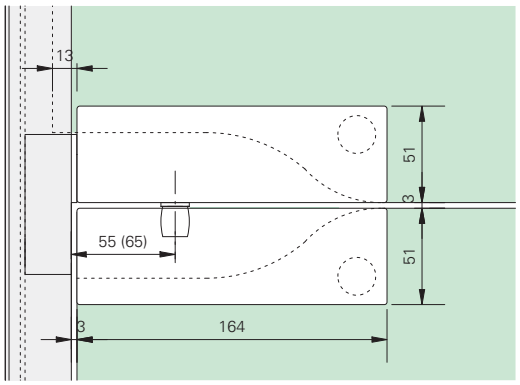
Zapfenbandoberteil / Oberer Eckbeschlag



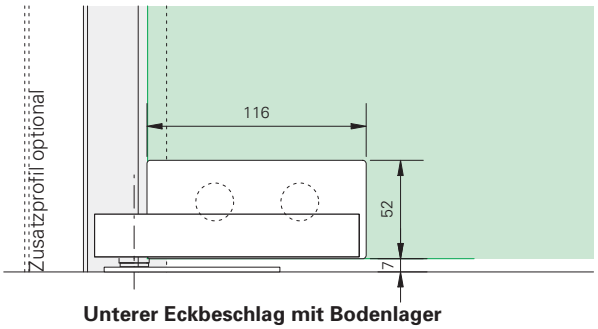
Oberes Drehlager mit PT 20 Beschlag



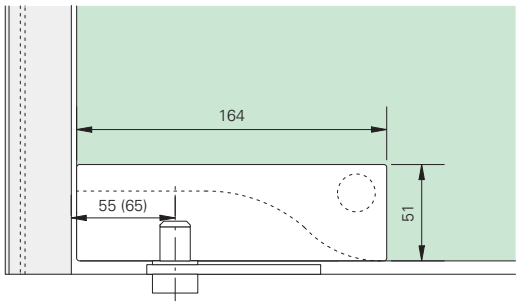
Oberlichtbeschlag / Oberer Eckbeschlag



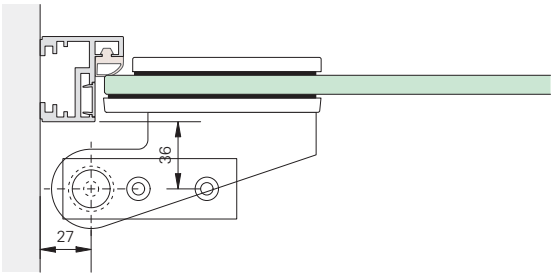
PT 20 mit PT 30 Beschlag



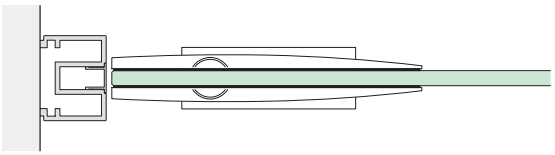
Unterer Eckbeschlag mit Bodenlager



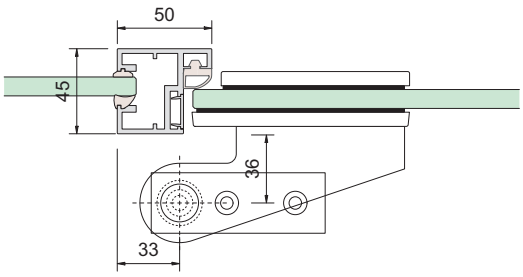
PT 10 Beschlag mit Bodenlager



AT 44 EA-Beschlag mit Bodenlager



PT 35 Universal-Beschlag mit Bodenlager

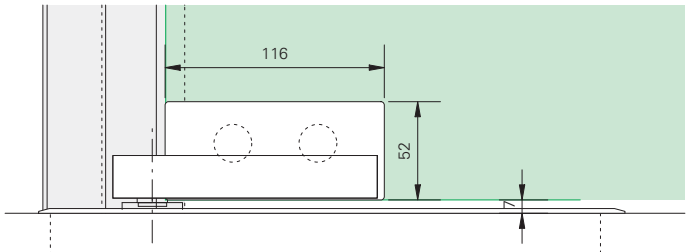


AT 50 EA-Beschlag mit Bodenlager

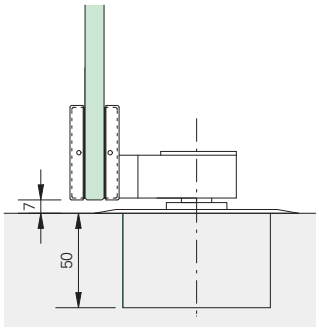
Die Glasbearbeitungen entsprechen dem Doma EA- und Universalprogramm

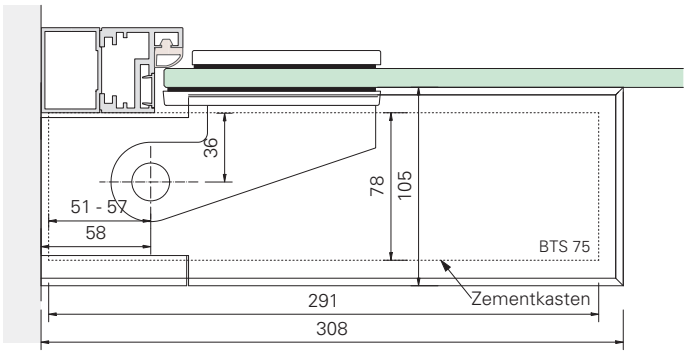
Service: Mit der Auftragsbestätigung wird eine Glasskizze mit allen für die ESG-Glas-Herstellung relevanten Merkmalen erstellt.

Bodenlager, Bodentürschließer für EA- und Universal-Beschläge

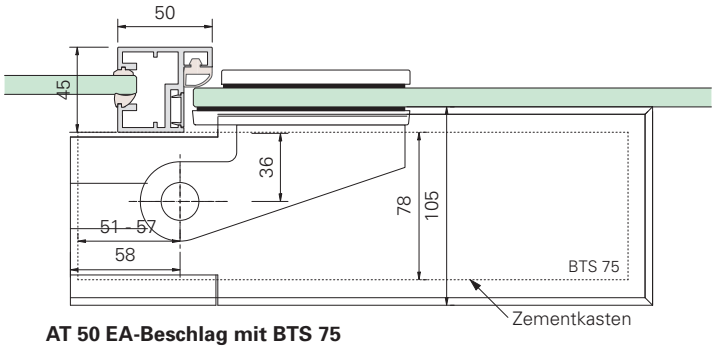


Ansicht EA-Programm, Bodentürschließer BTS 75

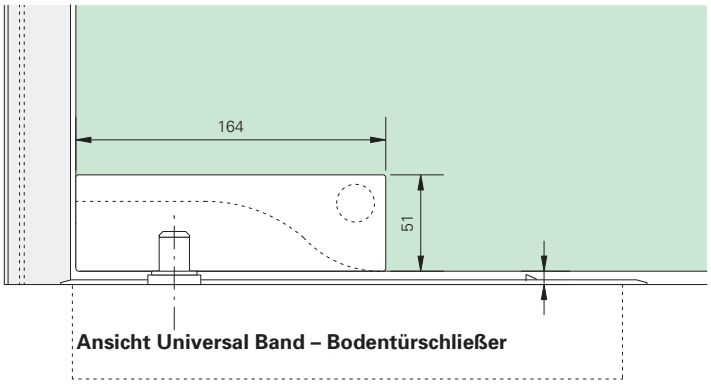




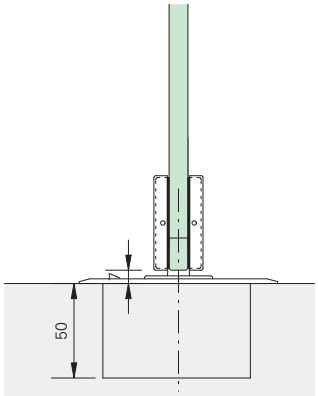
AT 44 EA-Beschlag mit BTS 75

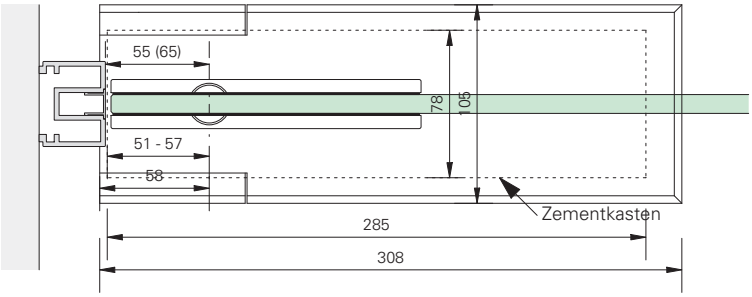


AT 50 EA-Beschlag mit BTS 75

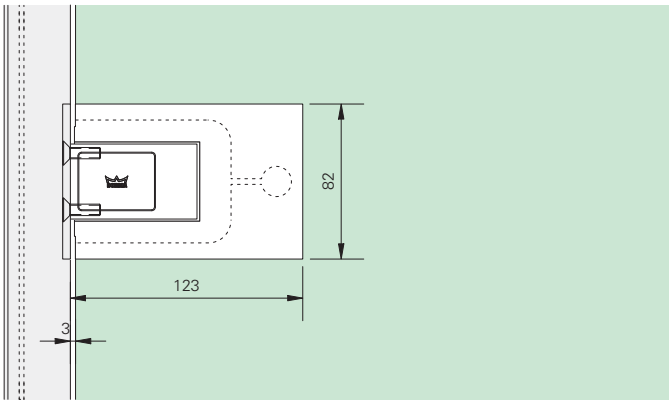


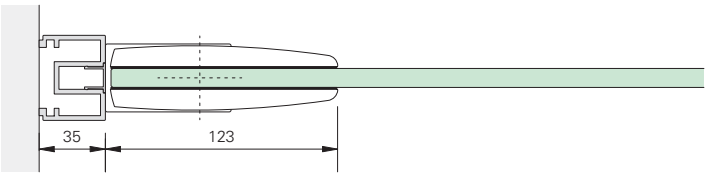
Ansicht Universal Band – Bodentürschließer



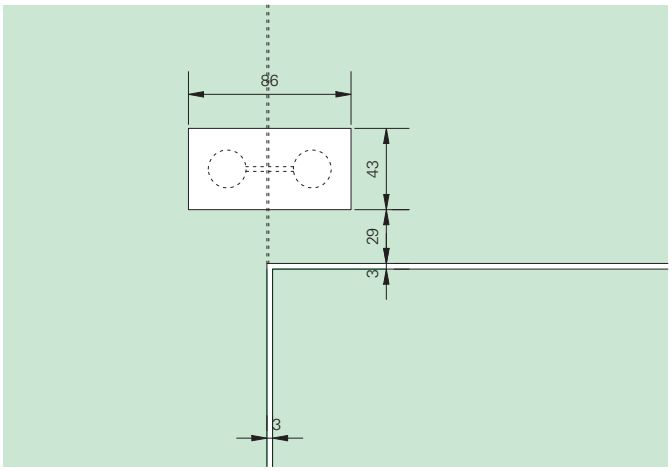


PT 35 Universal-Beschlag mit BTS 75

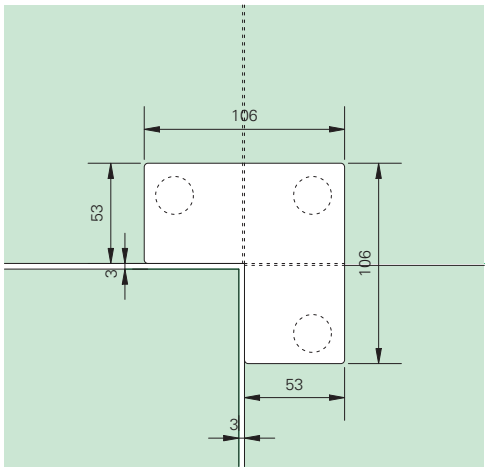




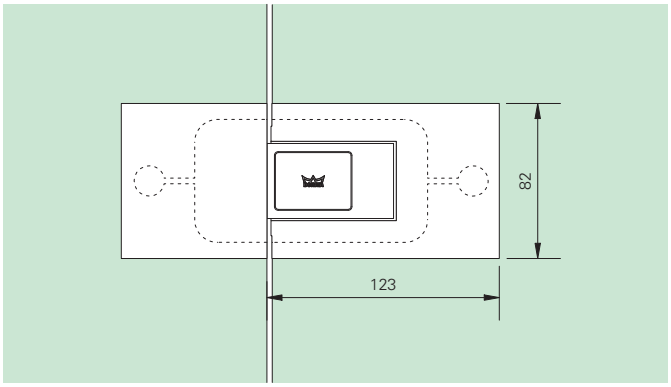
PT 35 Tensor Band

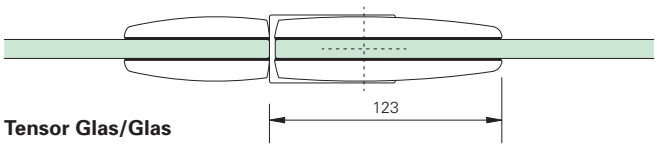


Tensor Verbinder für
Oberlicht und Seitenteil Glas/Glas



Winkelverbinder PT 60 für
Oberlicht und Seitenteile Glas/Glas





Tensor Glas/Glas

Abbildung:
Sichtband Dekor Nr. 16
(siehe Seite 48-49)

Zur Verklebung von Glastrennwänden

Doppelseitige tesa Klebebandlösungen
sind herkömmlichen Befestigungsmethoden in vielen Belangen überlegen. Optimieren Sie mit tesa-Klebebändern Ihre Produktionsprozesse und steigern Sie die Qualität und Ästhetik Ihrer Endprodukte!

Sehr gut ●●●● Gut ●●● Medium ●● Schwach ●

		Doppelseitige Klebebänder	Silikon und Flüssigkleber
Qualität	**Spannungsausgleich** Ausgleich von statischen und dynamischen Belastungen, Ausgleich von thermischen Ausdehnungen	●●●●	●●
Qualität	**Stoß- und Schlagabsorption** Aufnahme und Ausgleich dynamischer Belastungen	●●●●	●●
Qualität	**Abdichtungsfunktion** Verbundsystem dient gleichzeitig als Dichtung und ver hindert das Eindringen von Feuchtigkeit, Staub und Schmutz	●●●●	●●●●
Qualität	**Geräuschdämpfende Eigenschaften** Verbundsystem dient gleichzeitig als Dichtung und verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit, Staub und Schmutz	●●●●	●●●
Montage	**Schnelle und einfache Applikation** Schnelle Produktion – wenig Vor- und Nacharbeit, keine Trocknungszeit erforderlich	●●●●	●
Montage	**Gesundes Arbeitsumfeld, saubere Prozesse** Lösemittelfreie Klebebänder, keine Geruchsentwicklung	●●●●	●●
Design	**Hochwertiges Design** Keine Klebstoffrückstände, keine Schrauben und Nieten, geringe und genau definierbare Spalttoleranzen.	●●●●	●●●
Design	**Unsichtbare Verklebung** Befestigung von transparenten und transluzenten Materialien	●●●●	●●●

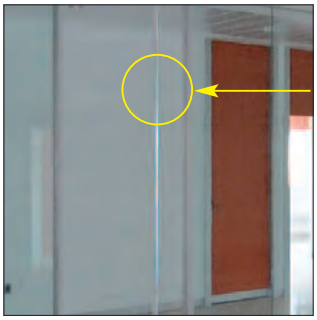
tesa®ACXplus 7078, tesa®ACXplus 7058
ift-Leistungsnachweis

Materialtest Kontakt mit PVB-Folie
- Prüfbericht Nr. 13-000979-PR01
- Prüfbericht Nr. 13-000979-PR02

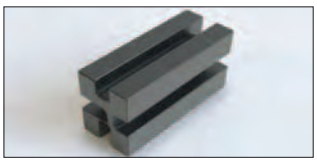
tesa®ACXplus 7078
Tecnalia Akustik-Labor

Schalldämmungstest
- Prüfbericht Nr. 82013-LACUS-IN-40 T2

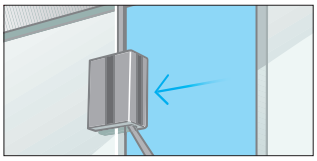
Lieferumfang



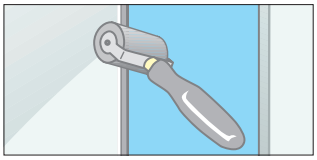
Art.-Nr.	Bezeichnung	
	TESA ACX Plus, doppelseitiges Klebeband, 3 mm, für Glas-Glas-Verbindung, transparent, Kante passiviert	
941	für 8 mm bis 8,76 mm Glas, Rolle 12 m	
942	für 10 mm bis 10,76 mm Glas, Rolle 12 m	
943	für 12 mm bis 12,76 mm Glas, Rolle 12 m	
944	für 16 mm bis 16,76 mm Glas, Rolle 12 m	



945	**Deubl Applicator** einteilig, für Glasstärken 8 bis 8,34 mm, 10 bis 10,76 mm, 12 bis 12,76 mm,	



946	**Deubl Applicator** einteilig, für Glasstärken 16,76 und 17,52 mm	



947	**Andruckroller** für Klebeband	

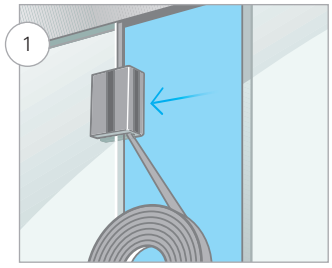
958	**BESSEY Glasplattenspanner PS 55** zum Positionieren und Anpressen der Glaskanten – Spannhebel an Vakuumsaugern für schnelle Handhabung – Exenterhebel zum Ausrichten der Glasstöße – Spannkraft 260 N	

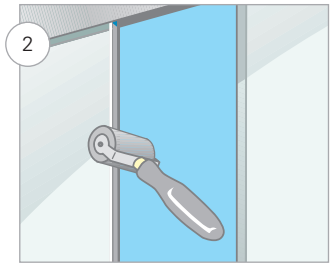
959	**BESSEY Glasplattenspanner PS 130** zum Positionieren und Anpressen der Glaskanten von großflächigen Platten – Manuelle Vakuumpumpen für maximale Saugkraft und höchste horizontale Spannkraft bis zu 1.200 N – Exenterhebel zum Ausrichten der Glasstöße – Markierungsring am Pumpenstößel zur permanenten Kontrolle des sicheren Vakuums – Schnellverstellfunktion für Abstandseinstellung der beiden Vakuumsauger	

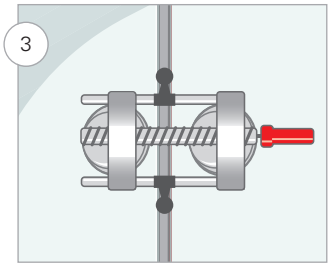
957	**Handroller** für Keilgummiprofileinbau	

Montage mit tesa ACX (Kurzanleitung)

1. Applizieren des Klebebandes auf der Glaskante (schnelle und präzise Anwendung mit Deubl Applicator).
2. Andrücken des Klebebandes für eine sichere und blasenfreie Verklebung.
3. Positionieren und Anpressen der Glaskanten







Standardtürzargen und Rahmenprofile in Lagerlängen

Anschlagtürzarge AT 37 und AT 50,
Rahmenprofile MR 30, MR 22, Slimline

Technische Information

Lagerlängen – Standardtürzargen/Rahmenprofile 110
AT 37 – Standard-Zarge für Variantglastüren 112
AT 50 – Standard-Zarge für Normglastüren..... 114
AT 50, AT 37, MR 30, MR 22 – Zargen und Rahmen 116
MR 30 – Technische Info 117
MR 30 – Rahmen mit Sprossenprofil 120

Standard aluminium frames
for door systems

Technical Information

Standardtürzargen und Rahmenprpfile

Normglas- oder Variantglas-Türen mit Zargen in Deubl Alpha Qualität

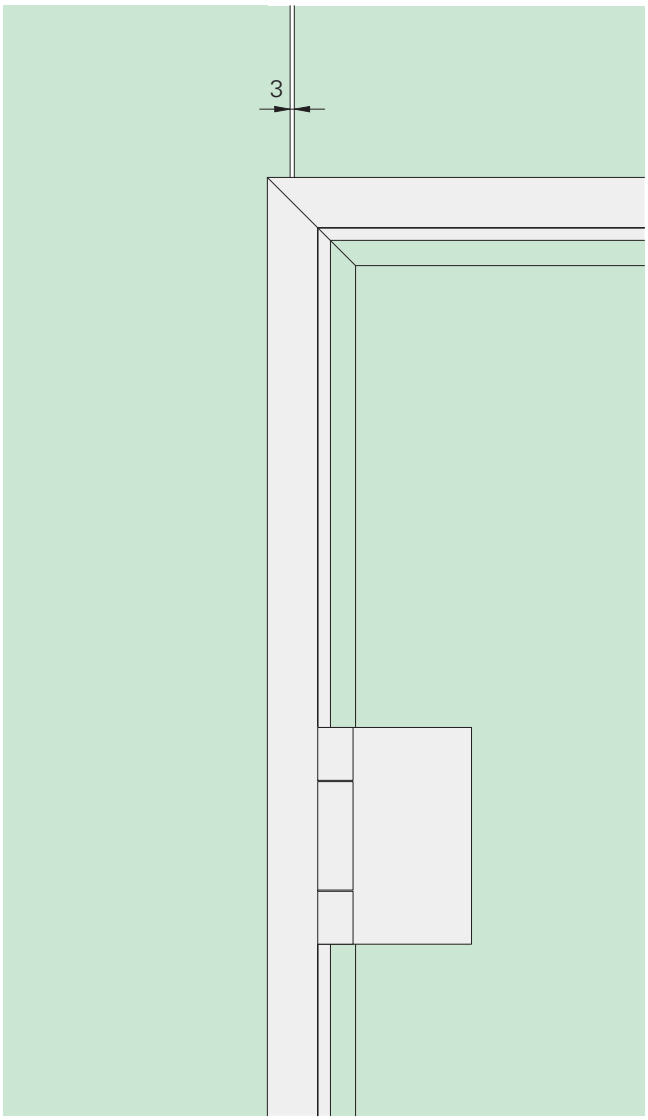
Deubl AT 50 Standard-Zargen für Normglastüren sind vorgerichtet für 8 oder 10 mm ESG-Normtürblatt,10 mm ESG-Seitenteile und Oberlicht, dormakaba Office Bänder für 24 mm Falztiefe, wahlweise dormakaba Office oder Studio Schlösser.

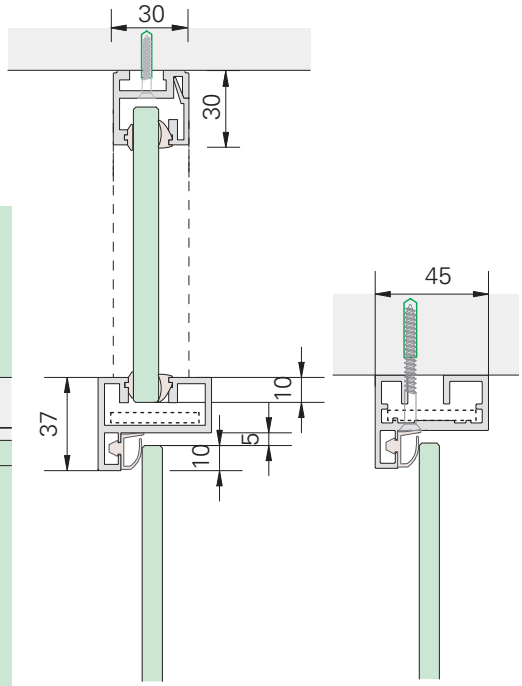
Deubl AT 37 Standard-Zargen für Variantglastüren sind vorgerichtet für 8 mm ESG-Variantürblatt, 10 mm ESG-Seitenteile und Oberlicht, dormakaba Spezialband 12.090, 12.091, 25.451, dormakaba Studio Schlösser.

Hinweis: Im Objektbereich sind auch Sondermaße möglich. Nähere Informationen auf Anfrage.

Deubl AT 37 Zarge mit dormakaba Spezialband 12.291

Standard-Zarge für Variantglastüren – freistehend





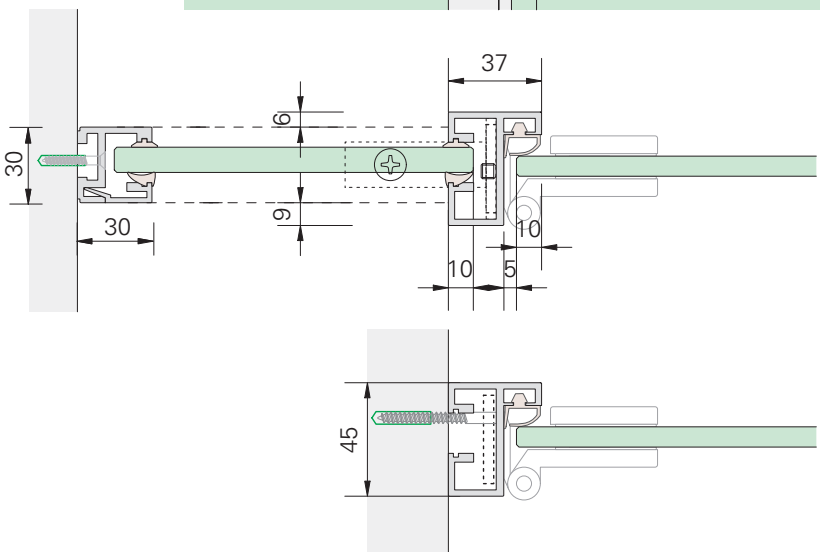
AT 37 Anschlagtürzarge,
rastergebohrt für 8 mm ESG,
vorgerichtet für dormakaba Spezialtürband

Für Wandanschluss oder Seitenteil-/
Oberlichtaufnahme bis 10 mm ESG mit
KU-Einbauprofilen-Profilen, transparent.
Kombinierbar mit MR 30 Rahmenprofil

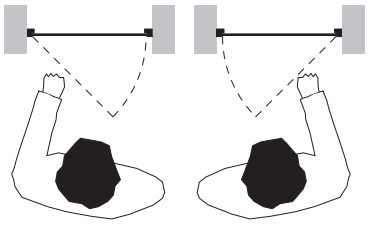
Oberflächen: Silber Matt EV1,
Weiß RAL 9016, Grau Metallic DB703,
Edelstahlähnlich geschliffen

für Durchgangsmaß: 750 x 2050 mm
Zargenaußenmaß: 824 x 2087 mm

für Durchgangsmaß: 850 x 2050 mm
Zargenaußenmaß: 924 x 2087 mm

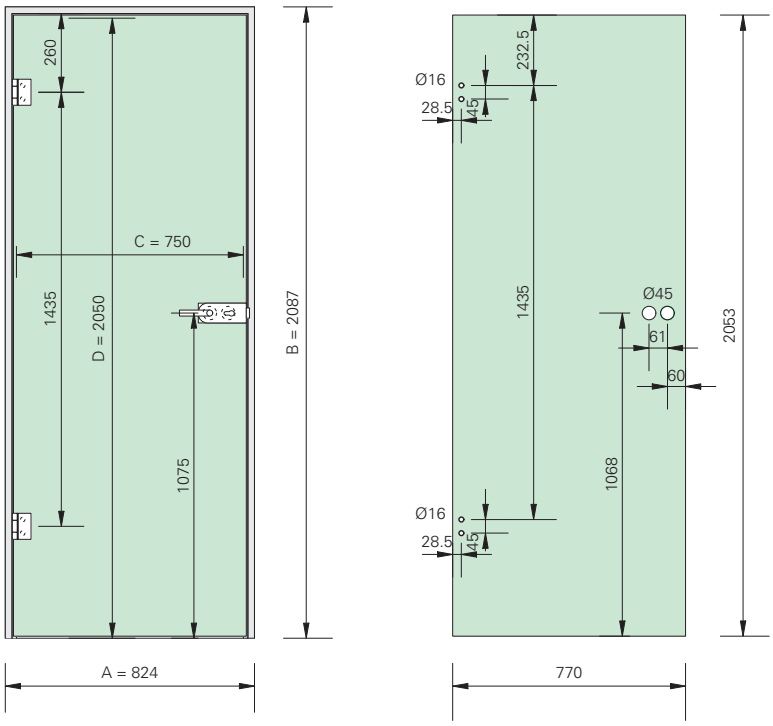


Wichtig: DIN-Richtung der Türen
bei der Bestellung angeben



DIN links
left hand

DIN rechts
right hand

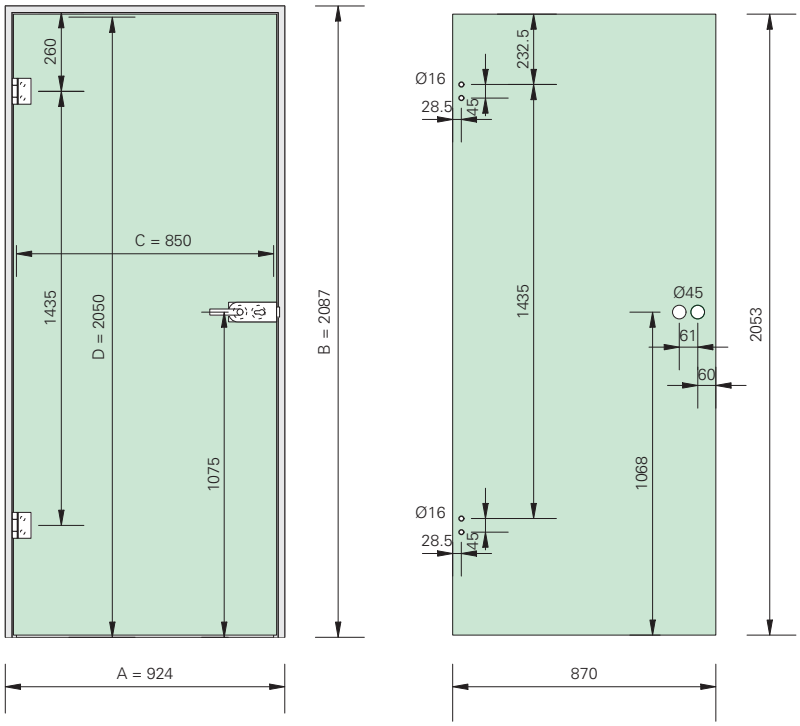


A = Zargenbreite
B = Zargenhöhe
C = Durchgangbreite
D = Durchgangshöhe

vorgerichtet für
dormakaba Spezialband
Art. 12.090
Art. 12.091
Art. 25.451

vorgerichtet für dormakaba
Studio Schloss

Standard-Oberflächen
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Grau metallic DB703
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert



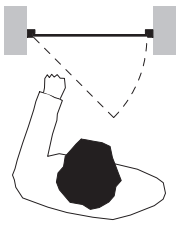
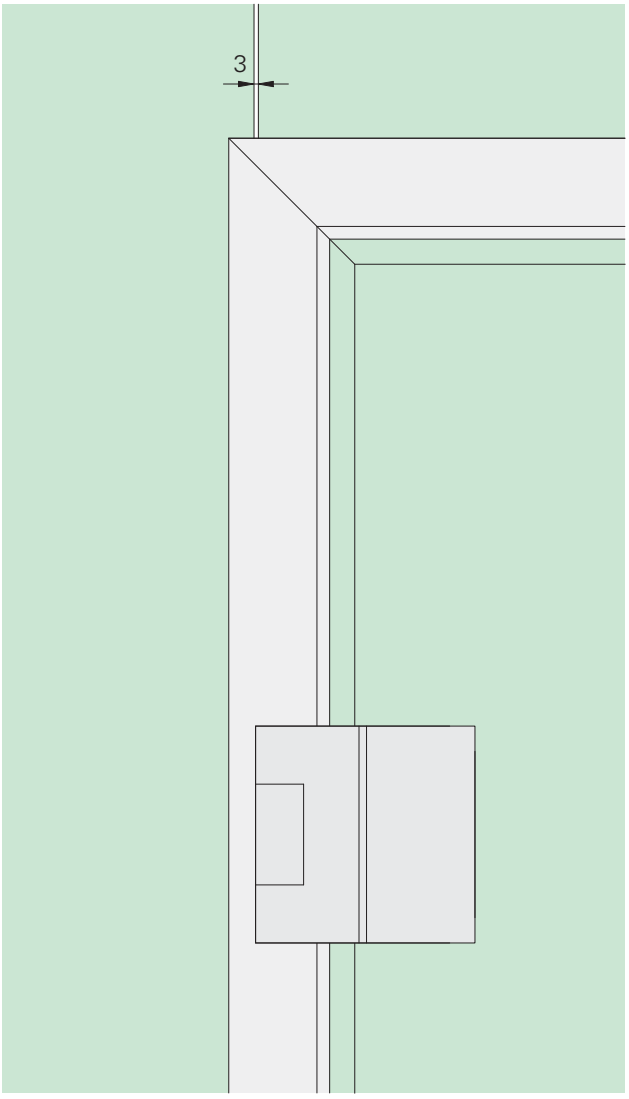
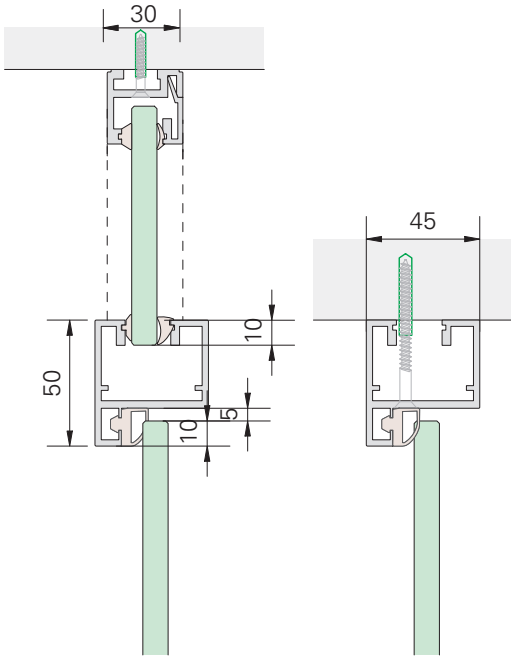


Abb. DIN Links

Standard-Zarge für Normglastüren – freistehend



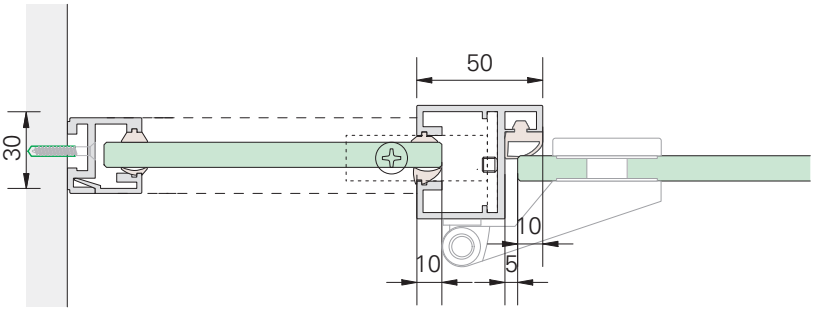


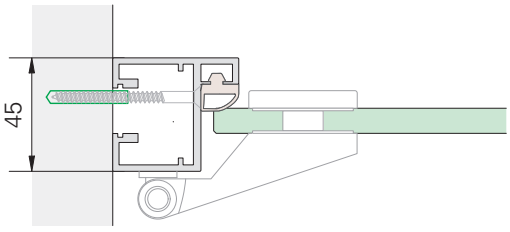
AT 50 Anschlagtürzarge,
rastergebohrt für 8/10mm ESG,
vorgerichtet für dormakaba Office
24 mm Falztiefe

Für Wandanschluss oder Seitenteil-/
Oberlichtaufnahme bis 10 mm ESG mit
KU-Einbauprofilen, transparent.
Kombinierbar mit MR 30 Rahmenprofil

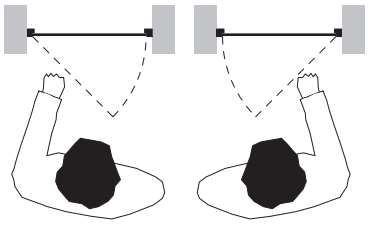
Oberflächen: Silber Matt EV1,
Weiß RAL 9016, Grau Metallic DB703,
Edelstahlähnlich geschliffen
für Glasmaß: 834 x 2097 mm
Zargenaußenmaß: 914 x 2144 mm

für Glasmaß: 959 x 2097 mm
Zargenaußenmaß: 1039 x 2144 mm



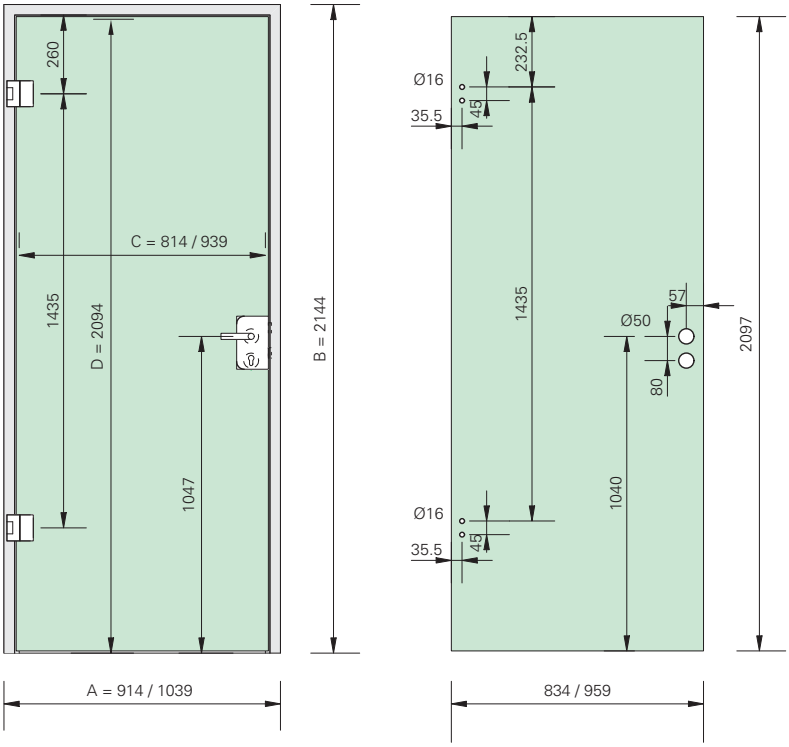


Wichtig: DIN-Richtung der Türen
bei der Bestellung angeben



DIN links
left hand

DIN rechts
right hand

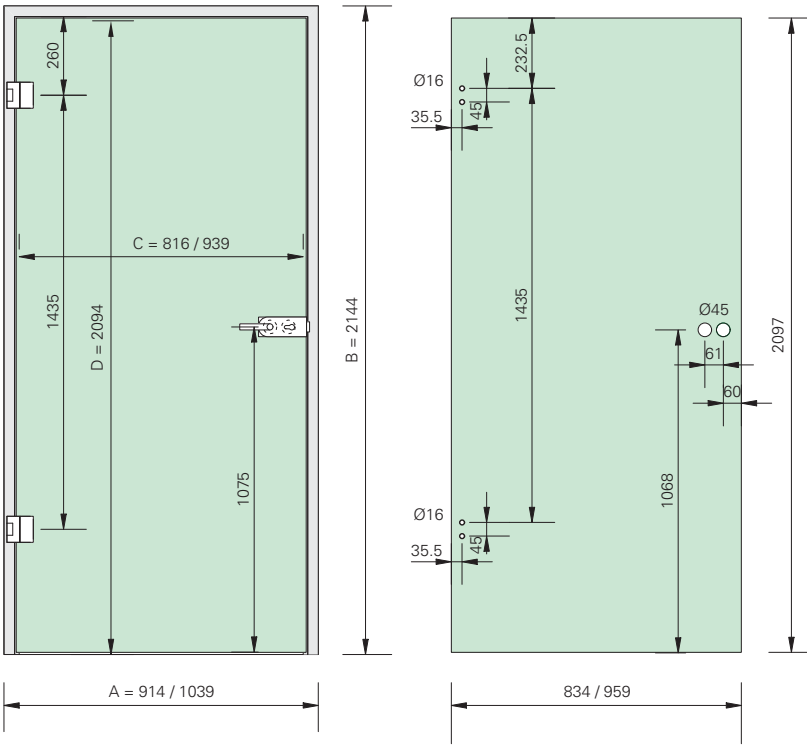


A = Zargenbreite
B = Zargenhöhe
C = Durchgangbreite
D = Durchgangshöhe

vorgerichtet für
dormakaba Office Band
Art. 11.230
Art. 11.288
Art. 25.230

wahlweise vorgerichtet für
dormakaba Office Schloss oder
dormakaba Studio Schloss

Standard-Oberflächen
– Silber matt eloxiert
– Lack Weiß RAL 9016
– Grau metallic DB703
– Edelstahlähnlich geschliffen, eloxiert



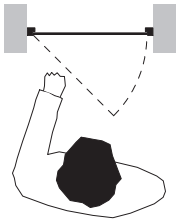
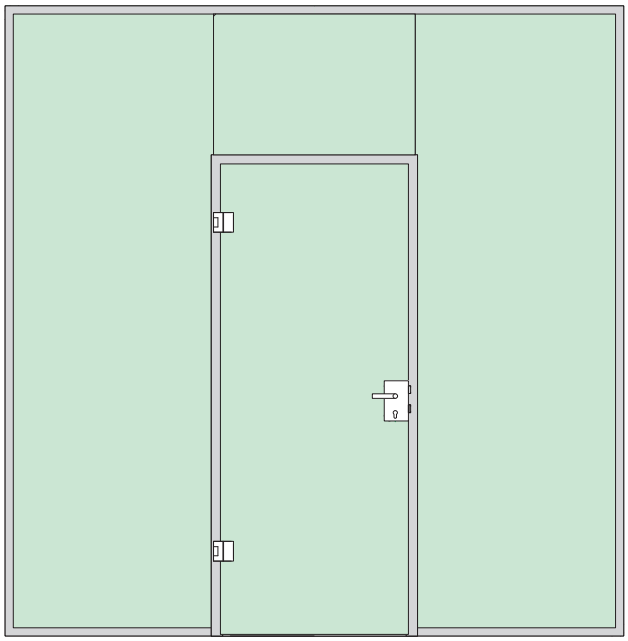
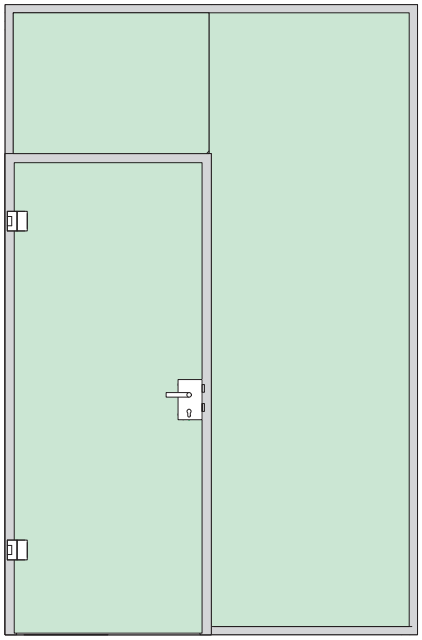


Abb. DIN Links

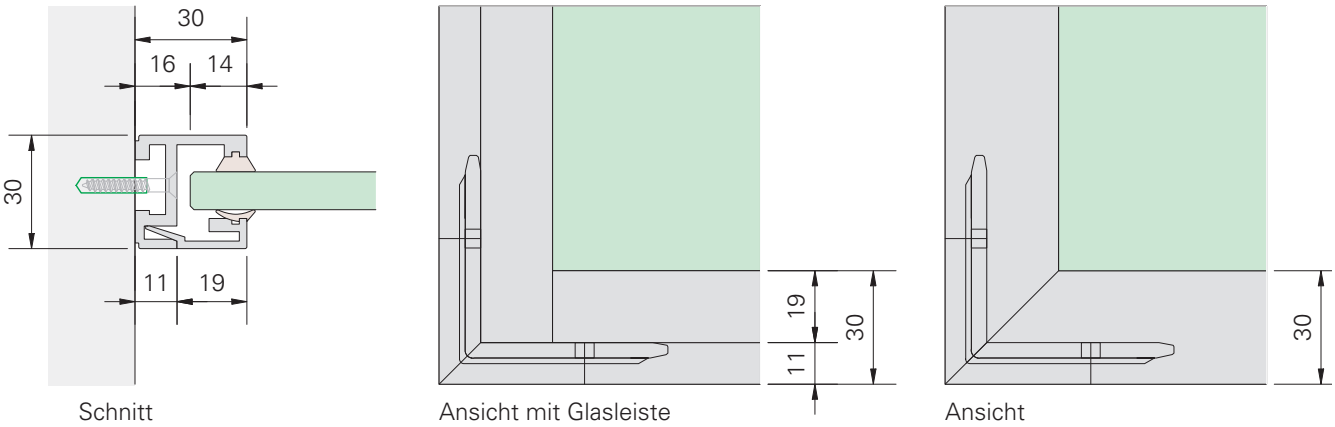
Anwendungsbeispiele



Freistehende Zarge (Abb. DIN links)

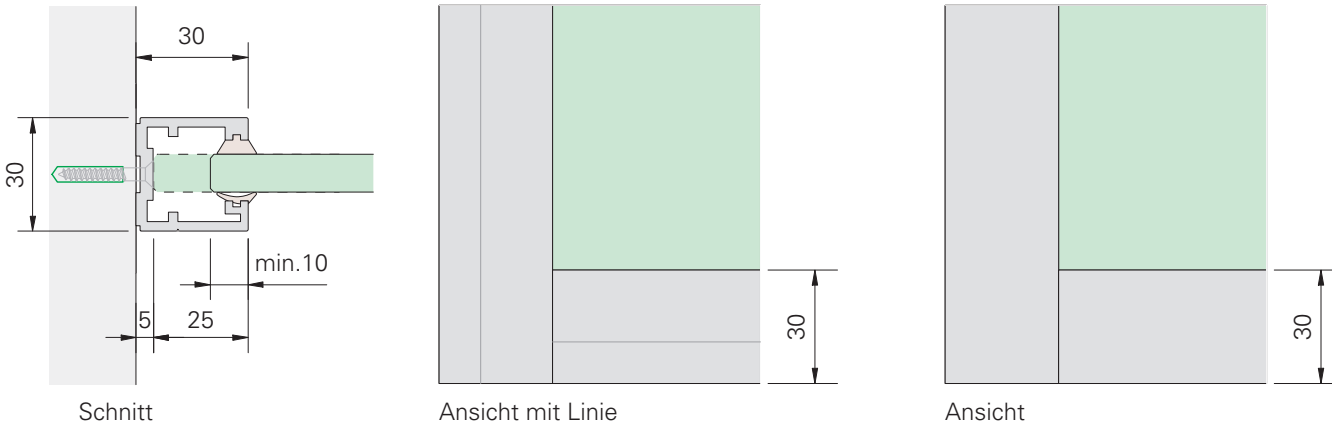


Zarge mit Wandanschluss (Abb. DIN links)



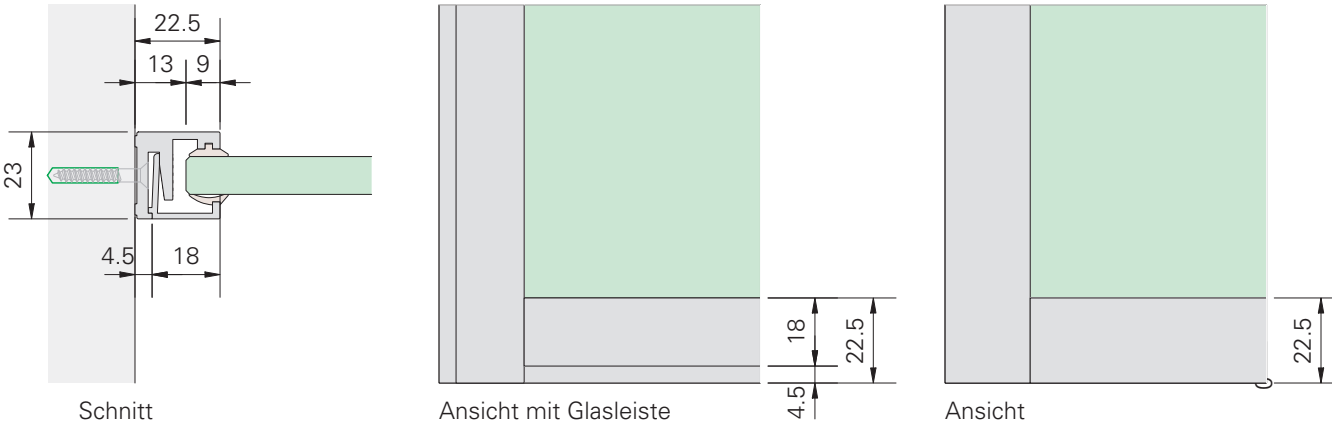
Schnitt Ansicht mit Glasleiste Ansicht

MR 30 Rahmenprofil
rastergebort, mit Spezial-Eckverbinder
für 6, 8, 10, 12 (+0,76) Glas/Holz



Schnitt Ansicht mit Linie Ansicht

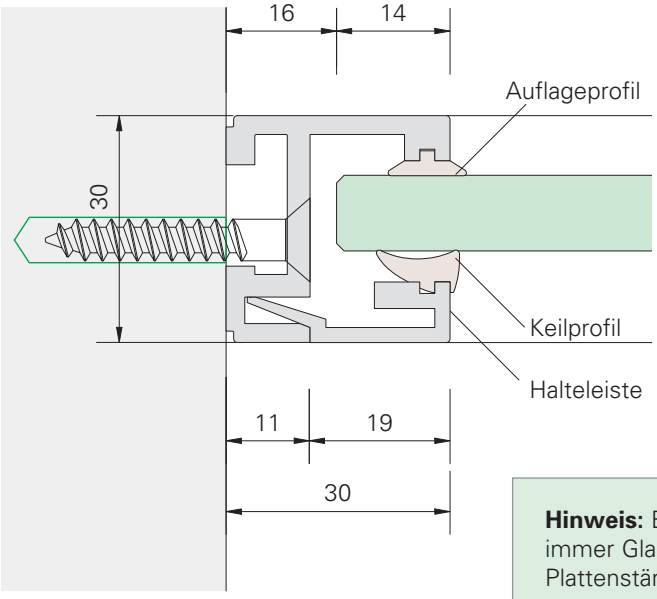
MRU 30 U-Profil
rastergebohrt, für 6, 8, 10 (+0,76) Glas/Holz



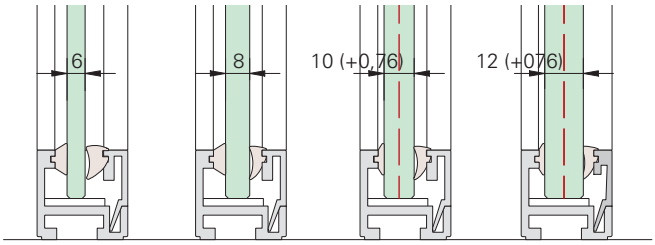
Schnitt Ansicht mit Glasleiste Ansicht

MR 22 Rahmenprofil
rastergebohrt, für 6, 8, 10 Glas/Holz

Zargensystem – Zusammenbau und Montage



MR 30 Rahmenprofil



ESG-Glas: 6, 8, 10, 12 mm
VSG-Glas: 10,76, 12,76 mm

Hinweis: Bei Bestellung immer Glasstärke bzw. Plattenstärke angeben!

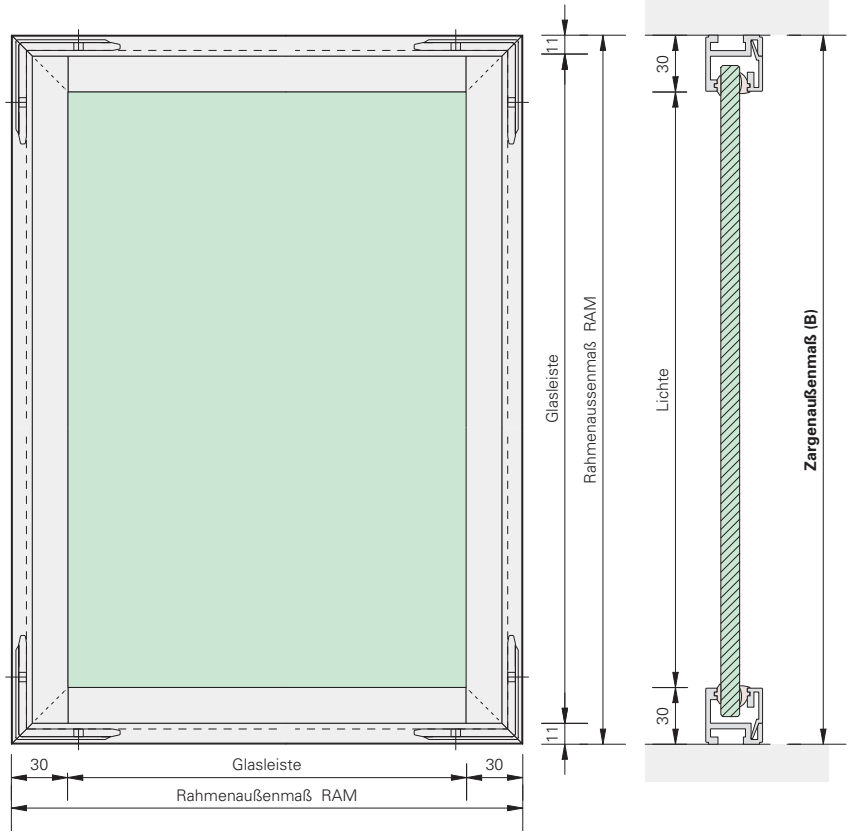
Rahmensystem MR 30

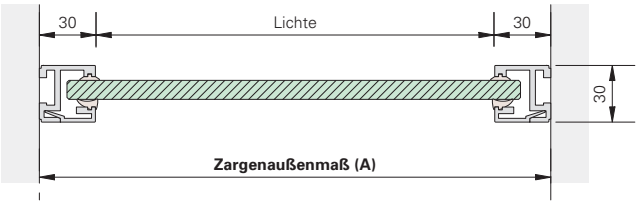
für 6, 8, 10, 12 (+0,75) Glas und Platten. Ansichtsbreite des Rahmens 30 mm

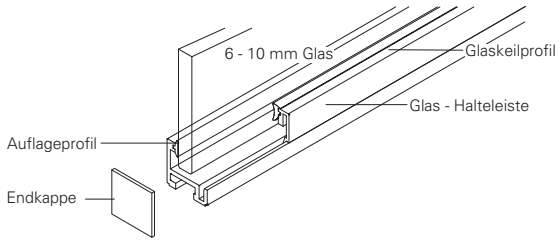
1) Zusammenbau der Rahmen
Auflageprofile in Zargenprofil einziehen und ablängen. Die Rahmenteile mit den Spezial-Winkelverbindern zusammenbauen, pro Gehrung 1 Spezial-Winkelverbinder in den Montagekanal einschieben, fest zusammendrücken und mit einem Torx-20 Schlüssel endfest anziehen.

2) Montage der Rahmen
Vormontierten Rahmen in die Mauerlichte stellen und ausrichten, Bohrlöcher anzeichnen, bohren und Dübel setzen. Zargen mit passenden Schrauben befestigen und bei Bedarf zur Wand versiegeln.

3) Montage der Füllungen
Die Plattenfüllung kann frontal in den umlaufenden Falz auf Klotzhölzer gestellt werden, die Glas-Halteleiste wird durch Verkippen und durch Einbringen eines Keilprofils (PVC, transparent) fixiert und gibt der Platte somit einen perfekten Halt.



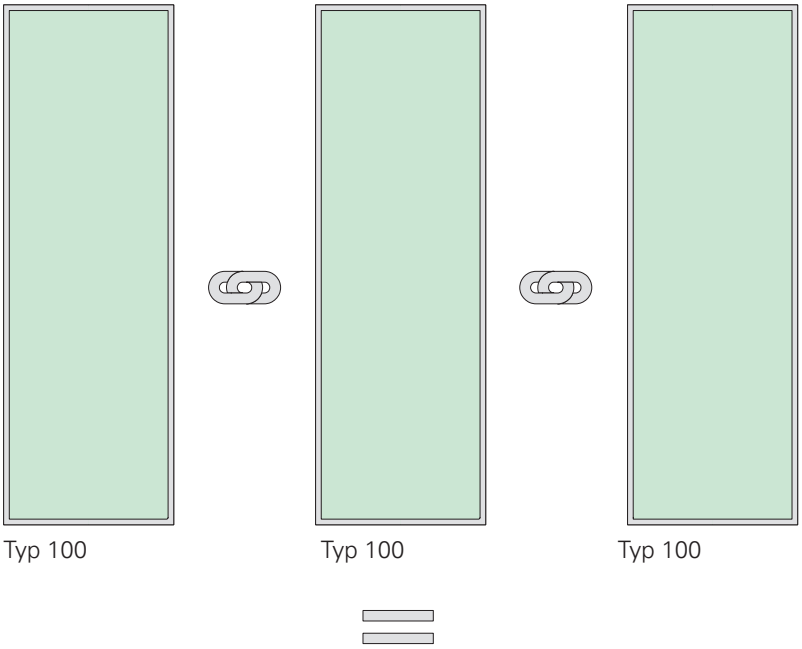




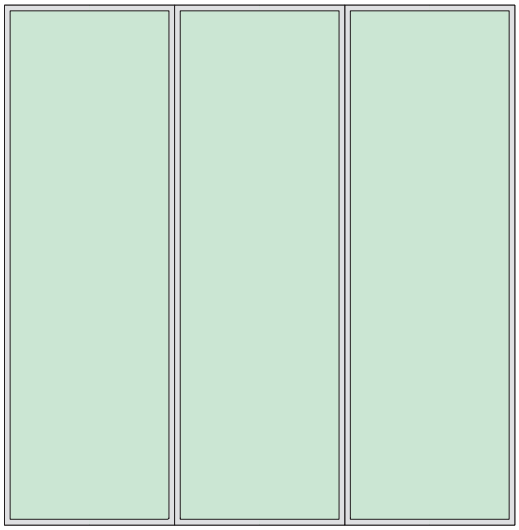
Verbindungsprofil – Montageanleitung

Einzelelemente mit **Deubl Alpha Easy-Connection** verbinden.

Beispiel



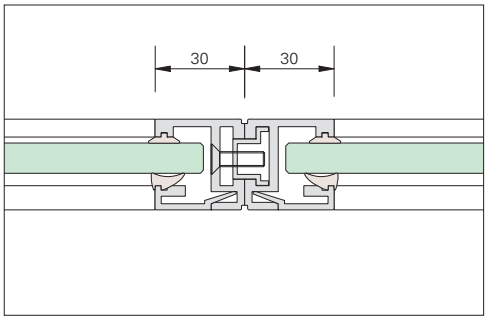
Beispiel

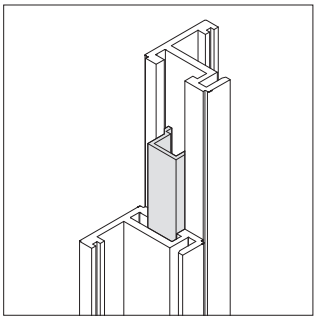


Rahmen Typ 100

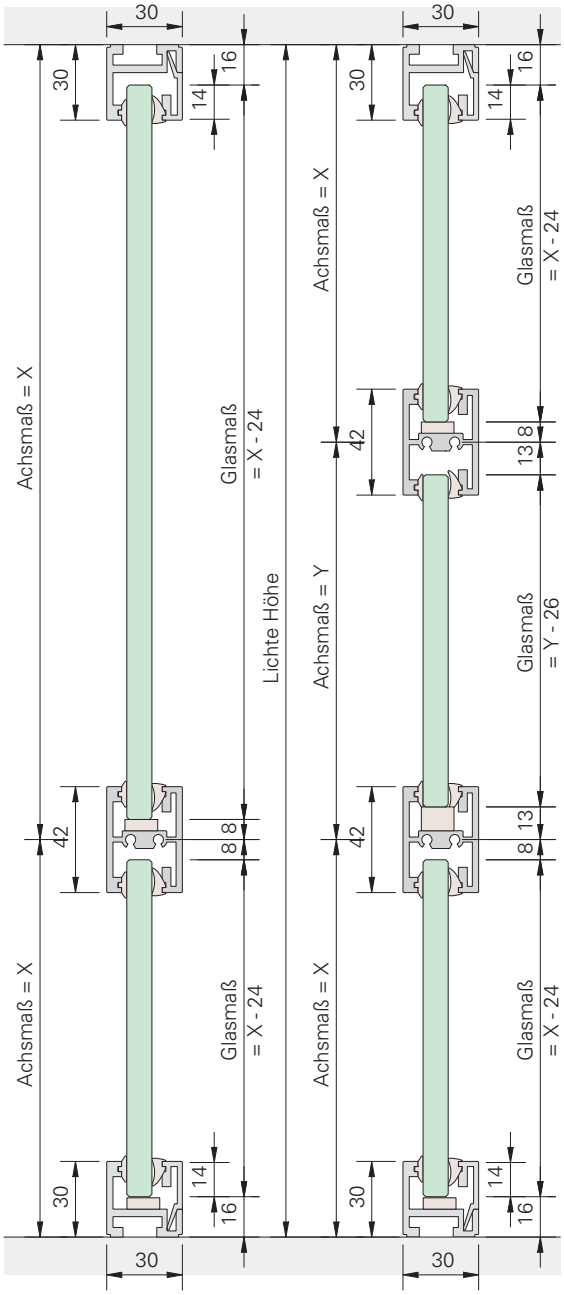
Auch bei Rahmen mit Sprossen möglich!

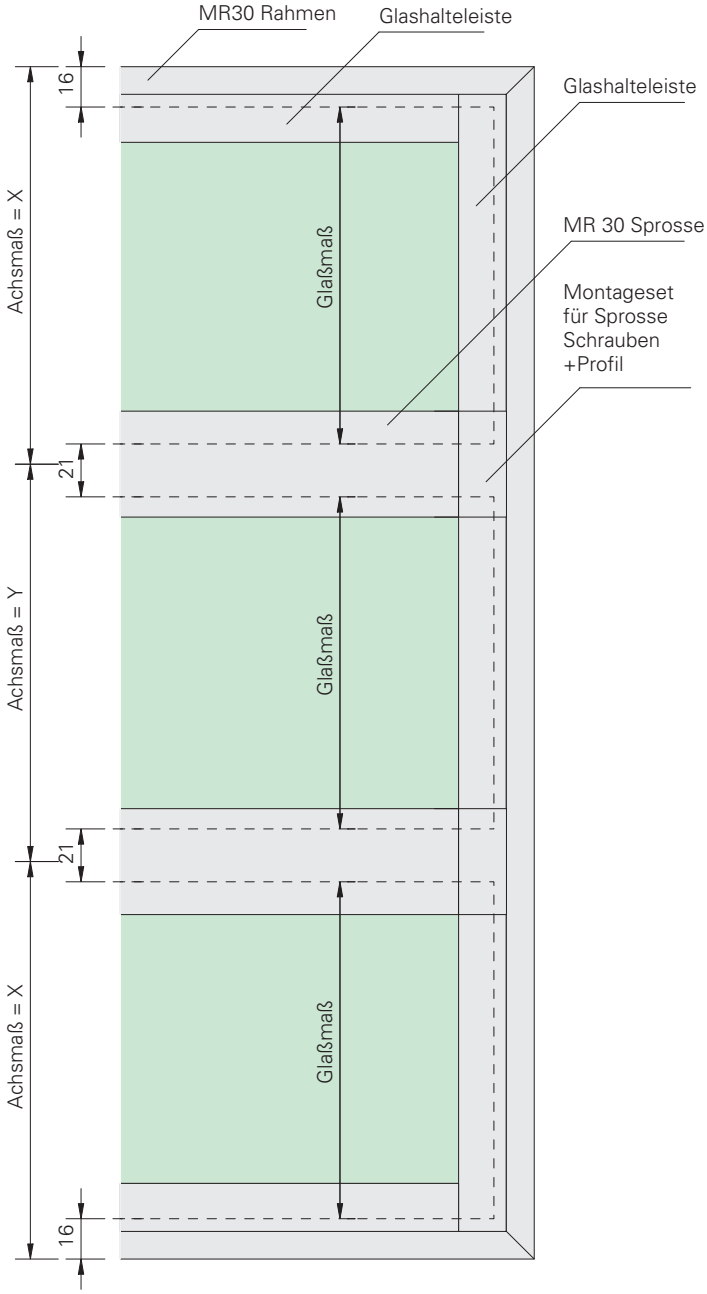
MR 30 Rahmen verbunden mit EASY-Connection





Sprossenprofil für Glas und Holz bis 10/10,75 mm





Glasmaß gleiche Füllungshöhe =
Lichte Höhe - (Anzahl Sprossen x 21) - 32

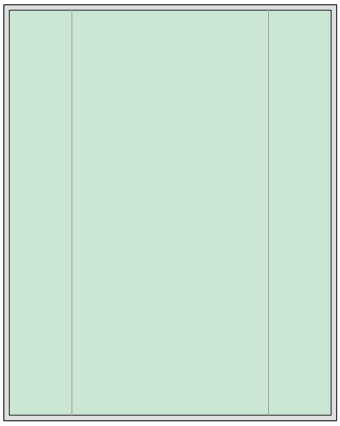
Achsmaß X = Glasmaß + 16 +8
Achsmaß Y = Glasmaß + 26

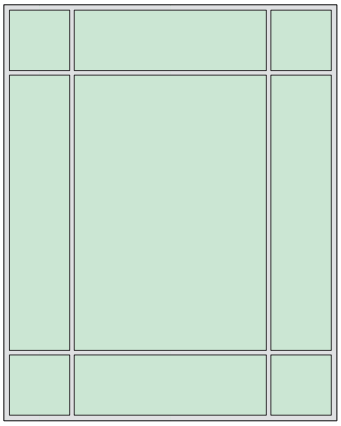
Feine Dekosprossen –
auch im Office

Das schöne an klaren
Grundkonzepten ist, dass man
sie weiterdenken kann …

Anwendungsbeispiel der
Glaserei Plickert aus Berlin

Variatonsmöglichkeiten mit Dekosprossen

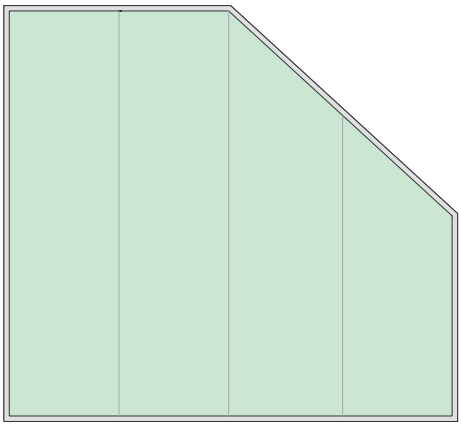


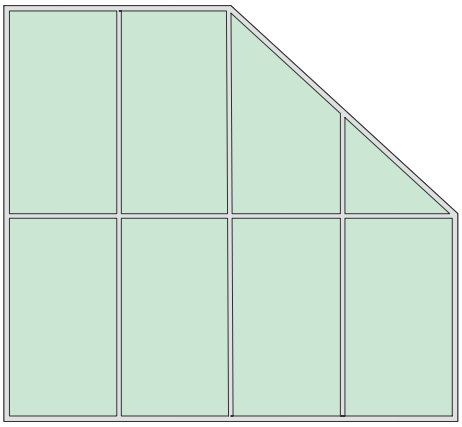


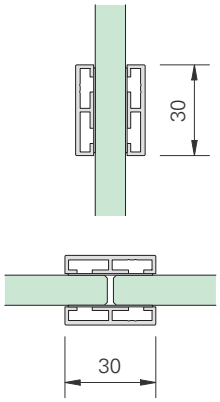
Der stilvolle Akzent – Dekosprossenprofile

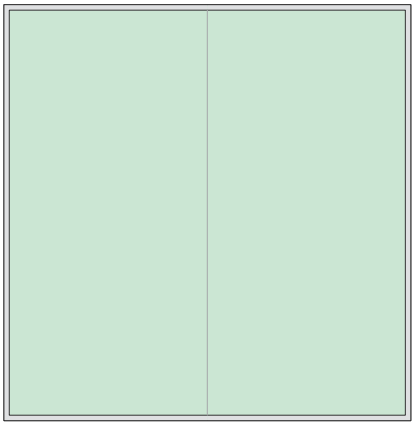
Selbstklebende Alu-Profile in passenden Oberfächen für die beidseitige Applikation auf Glasflächen. Glasstöße können nach Wunsch dabei abgedeckt werden. Glaseinteilung beachten!

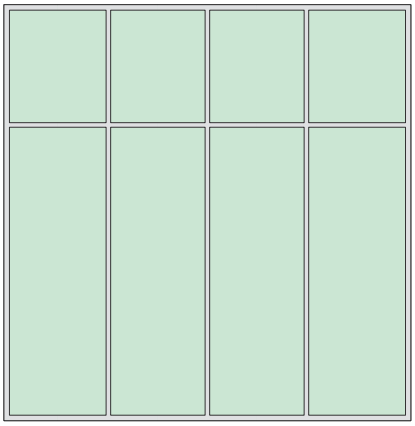
Profilbreite: 30 mm

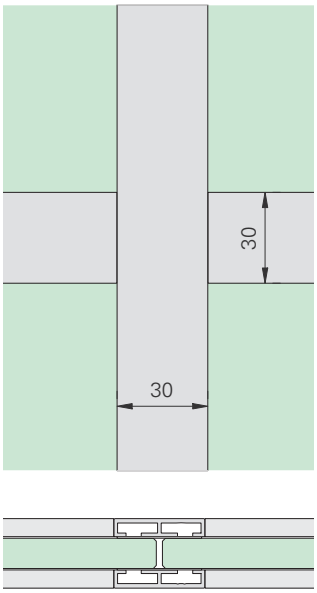








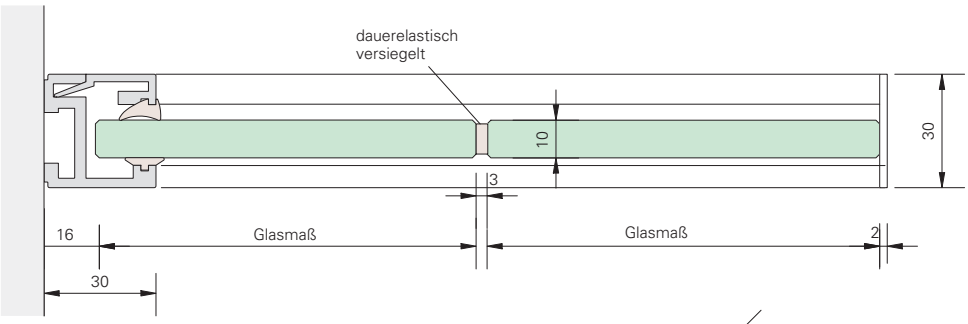




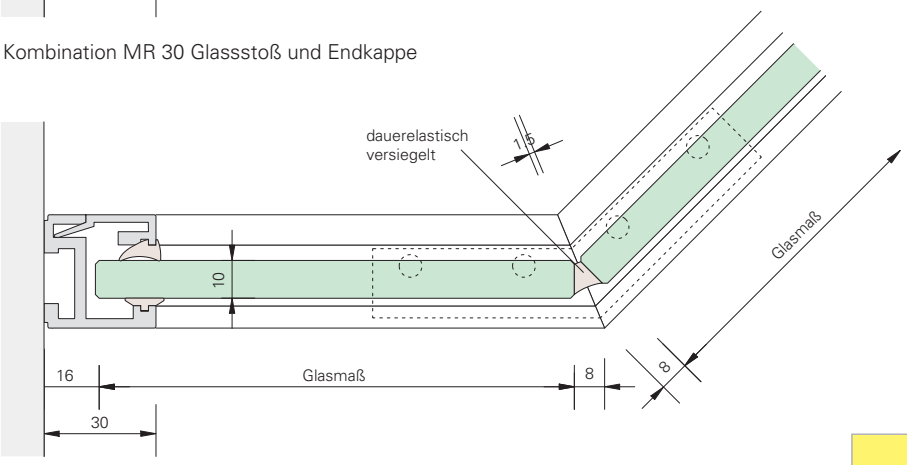
Feine Dekosprossen –
auch im Office

Feine Quersprossen und ein
edler Vorhangstoff

Anwendungsbeispiel der
Glaserei Plickert aus Berlin



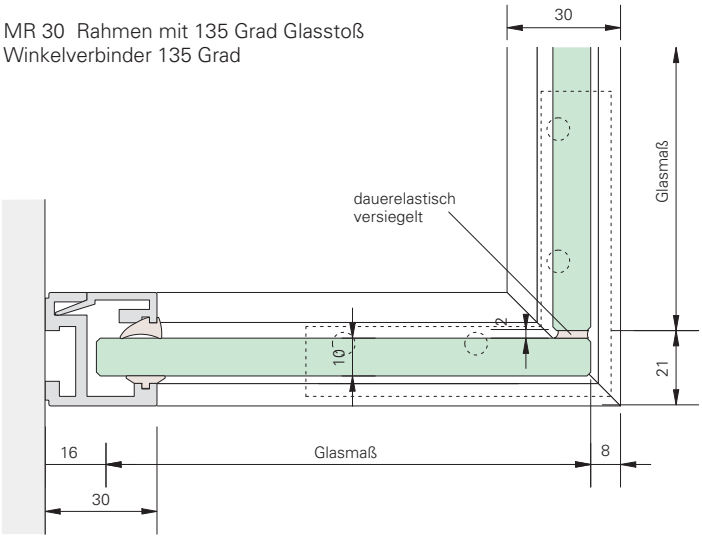
Kombination MR 30 Glassstoß und Endkappe



Glasverbindungen 180, 135 und 90 Grad
– Glas-Glas Verbindungen mit Silikon oder Klebeband

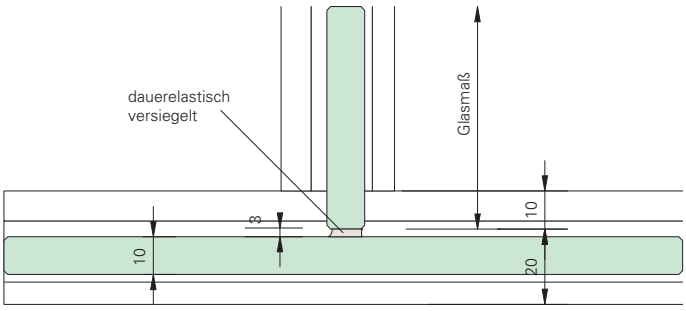
Beispiel mit 10 mm Glas

MR 30 Rahmen mit 135 Grad Glasstoß
Winkelverbinder 135 Grad

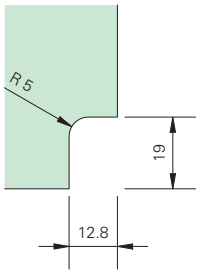


MR 30 Rahmen mit 90 Grad Glasstoß
Winkelverbinder 90 Grad

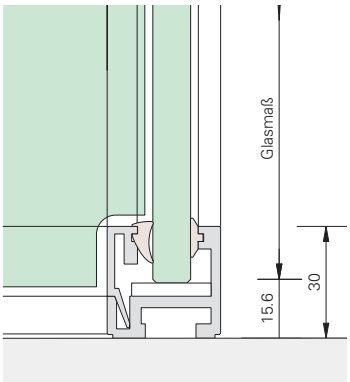
NEU! Statt Silikonfuge ist auch das Verkleben mit **tesa® ACX-Klebeband** möglich! Siehe Seite 106-107



MR 30 Rahmen mit 90 Grad T Glasstoß
mit Randausbruch

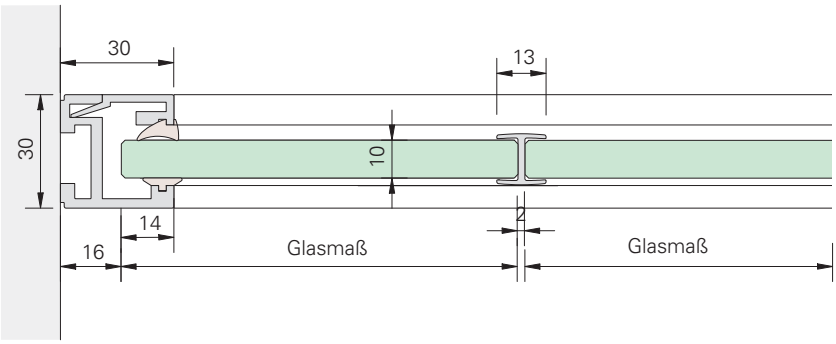


Glasverarbeitung

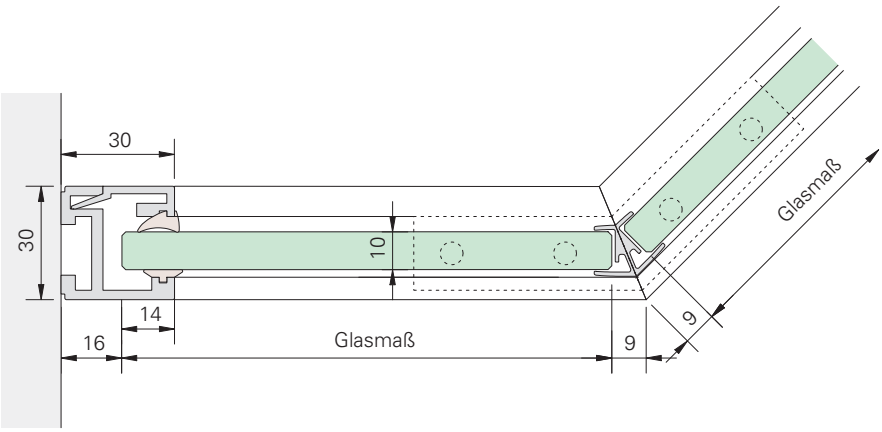


Glasausbruch bei 90 Grad T-Glasstoß

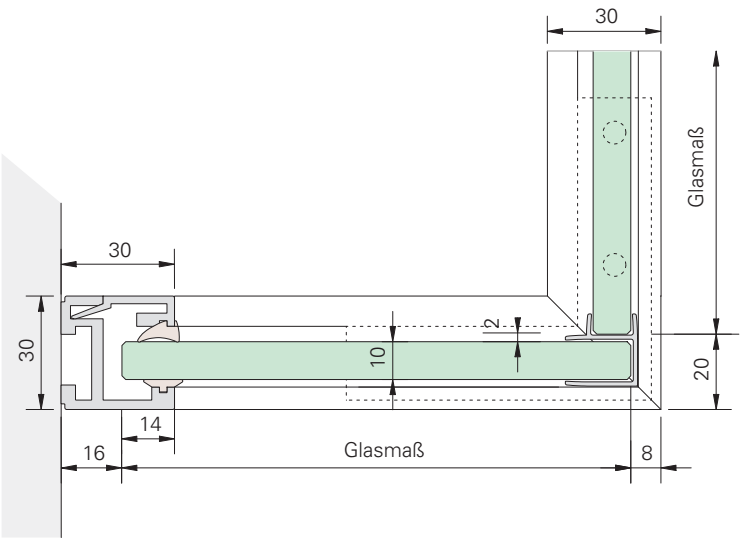
MR 30 in Kombination mit Slimline-Profil für 10-10,8 mm Glas



MR 30 Rahmen mit 180 Grad Slimline



MR 30 Rahmen mit 135 Grad Slimline



MR 30 Rahmen mit 90 Grad Slimline

Allgemeine Geschäftsbedingungen,
Stand 11.2020

General Terms and Conditions
Last updated 11.2020

Allgemeine Geschäftsbedingungen, Stand 11.2020

Alle früheren Preise werden durch diese Preisliste ungültig. Allen Angeboten und Lieferungen der Deubl Alpha GmbH unterliegen ausschließlich diesen Allgemeinen Verkaufs- und Zahlungsbedingungen. Geschäftsbedingungen von Kunden werden nicht anerkannt. Bestätigungen von Kunden unter Hinweis auf seine Geschäftsbedingungen werden hiermit widersprochen.

Angebote und Vertragsschluss

Unsere Angebote sind bezüglich Preis, Menge, Material Lieferfrist und Liefermöglichkeit freibleibend. Für Umfang und Annahme von Aufträgen sind unsere nachstehenden Konditionen maßgebend sofern nichts anderes schriftlich vereinbart wurde. Kosten für Verpackung, Montagen, Planzeichnungen sowie Frachtkosten unterliegen nicht den Rabattkonditionen. Auftragsbestätigungen müssen sofort nach Erhalt auf Richtigkeit überprüft werden. Alle Aufträge werden sofort nach Eingang in die Produktions- und Versandabteilung weitergeleitet.

Die Angaben Ihrer Bestellungen sind verbindlich, nachträgliche Änderungen unterliegen einer Bearbeitungsgebühr je nach Aufwand. Änderungen können zu einer verlängerten Lieferzeit führen. Zusatzaufträge werden als Neubestellung behandelt. Aufträge für komplette Türanlagen – Schiebetür- oder Ganzglastür und Rahmenanlagen – werden schriftlich bestätigt. Diese Auftragsbestätigungen und / oder Pläne müssen schriftlich rückbestätigt werden.

Branchenübliche Abweichungen in Ausfall, Gewicht, Farbe und Maß berechtigen nicht zur Beanstandung, insbesondere nicht bei Nach- und Ersatzlieferungen. Farbabweichungen bei Sonderfarben sind generell von der Mangelhaftung ausgeschlossen. Alle Angaben in Abbildungen, Prospekten, Katalogen und in der Werbung stellen neben der Produktbeschreibung keine Beschaffenheitsangabe der Ware dar. Abweichung in Konstruktion und geringfügige Änderungen in Maßen und Farben, sowie Druckfehlern bleiben auch ohne Ankündigung vorbehalten. Muster sind unverbindlich.

Alle herausgegebenen und verbreiteten technischen Daten, Erläuterungen und Anweisungen bezüglich der Verwendungs- und Montagearten sind vom Kunden zu beachten.

Preise und Zahlungsbedingungen

Unsere Preise gelten ab Werk. Die angegebenen Preise sind Nettopreise zzgl. der am Tage der Lieferung geltenden gesetzlichen Mehrwertsteuer. Fakturiert werden die am Auslieferungstag geltenden Preise.

Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb 30 Tage ab Ausstellungsdatum, netto, ohne jeden Abzug. Für die Rechtzeitigkeit der Zahlung ist der Eingang bei Deubl Alpha maßgebend. Dem Verkäufer obliegt ein Vorauskasse-Vorbehalt.

Bei Zahlungsverzug fällt eine Mahngebühr in Höhe von € 2,50 sowie ein Verzugszins von 8% an.

Wir behalten uns vor Lieferungen per Nachnahme zu versenden und berechnen hierfür eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von mindestens € 10,00.

Bei nachträglicher Änderung der Lieferanschrift behalten wir uns eine Bearbeitungsgebühr von € 10,00 vor.

Der Kunde kann ausschließlich mit von Deubl Alpha GmbH unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenansprüchen aufrechnen. Zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts ist der Kunde nur insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

Lieferungen und Lieferzeiten

Lieferfristen sind Circa-Fristen und beginnen jeweils mit Absendung der Auftragsbestätigung. Der Beginn der Lieferfrist setzt jedoch voraus, dass der Kunde seine Mitwirkungspflichten erfüllt und insbesondere alle technischen und kaufmännischen Fragen zwischen den Vertragsparteien geklärt sind. Andernfalls verlängert sich die Lieferfrist angemessen.

Zugesagte Liefertermine (ab Werk) werden nach Möglichkeit eingehalten. Teillieferungen mit entsprechender Fakturierung sind statthaft. Die Deubl Alpha GmbH gerät nicht in Lieferverzug, wenn die Erfüllung der Lieferverpflichtung wegen unvorhersehbarer Umstände, gleich ob im Werk oder bei Unterlieferanten, behindert wird oder von Deubl Alpha nicht zu vertreten sind, unter anderem auch wegen Mangel an Fertigungsmaterial, Streiks, Aussperrung, Betriebsunterbrechung, Unfälle und sonstige Ereignisse, die eine teilweise oder vollständige Arbeitseinstellung nach sich gezogen haben. Gleiches gilt bei Zeitverzögerungen bei der Anlieferung von Vorlieferanten, fehlender Energieversorgung und in allen Fällen höherer Gewalt. Unvorhergesehene Ereignisse, die außerhalb unseres Einflusses liegen, verlängern die Lieferzeit angemessen.

Dies gilt auch bei nachträglichen Änderungen und Ergänzungen durch den Besteller. Unser Rücktrittsrecht im Falle höherer Gewalt wird hierdurch nicht berührt. Werden Liefertermine nicht eingehalten, so kann ein Rücktritt vom Vertrag seitens des Bestellers erst erfolgen, wenn eine von ihm schriftlich gesetzte Nachfrist von 30 Tagen erfolglos verstrichen ist. Im Falle eines Rücktritts steht dem Besteller kein Schadensersatzanspruch zu.

Erfolgt die Lieferung nicht an die Lager- oder Geschäftsadresse des Käufers liefern wir ausschließlich zu ebener Erde abgeladen hinter die erste verschließbare Tür. Für abweichende Lieferadressen, behalten wir uns vor entstehende Mehrkosten weiter zu berechnen.

Bei Lieferung von Ware ins EU-Ausland hat der Kunde auf Anforderung eine Gelangensbestätigung bzw. einen Alternativnachweis vorzulegen. Unterbleibt die Vorlage innerhalb einer Frist von 8 Wochen, behält Deubl Alpha sich vor, die in der Bundesrepublik Deutschland geltende Umsatzsteuer zu berechnen.

Versand und Gefahrenübergang

Die Verpackung und Versendung erfolgt nach unserem besten Ermessen und Sorgfalt. Der Versand erfolgt auf Gefahr des Empfängers, auf dem uns am günstigsten erscheinenden Wege, falls mit dem Käufer nicht gesondert vereinbart.

Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so ist Deubl Alpha berechtigt, den ihr dadurch entstandenen Schaden/Mehraufwand ersetzt zu verlangen.

Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung geht mit Übergabe der Ware an die mit der Ausführung der Versendung beauftragte Person, Firma oder Anstalt auf den Kunden über.

Mängelansprüche

Mängelansprüche des Kunden setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist. Transportschäden können nach § 438 ff HGB ausschließlich gegen Vorlage der Schadensanerkennung des Frachtführers ersetzt werden.

Reklamationen können ausschließlich schriftlich angenommen werden. Bei Beanstandung der Art, der Beschaffenheit und der Menge der gelieferten Ware haften wir nur, wenn der Käufer die Ware auf Mängelfreiheit und Vollständigkeit überprüft und uns entdeckte Mängel mit genauer Beschreibung unverzüglich und schrift-

lich anzeigt. Versäumt der Käufer die rechtzeitige Untersuchung oder Mängelrüge, gilt die gelieferte Ware als genehmigt, es sei denn der Mangel war bei der Untersuchung nicht sichtbar. Später entdeckte Mängel sind uns auch unverzüglich anzuzeigen, andernfalls gilt die Ware auch wegen dieser Mängel als genehmigt.

Folgekosten, entstehend aus reklamationswürdigen oder unvollständigen Lieferungen werden unsererseits grundsätzlich nicht übernommen. Bei begründeten Beanstandungen behalten wir uns grundsätzlich, nach unserer Wahl, das Recht auf Nachlieferung oder Nachbesserung vor. Schadenersatz für Kosten- und Aufwendungen verbunden mit der Reklamation sind ausgeschlossen.

Bei berechtigten Mängelrügen leisten wir ausschließlich bis zur Höhe der beanstandeten Ware Ersatz ggfs. durch kostenlose Ersatzlieferung.

Deubl Alpha ist berechtigt, dem Auftraggeber sämtliche notwendigen Kosten, die aufgrund der zu Unrecht erfolgten Mängelrüge entstanden sind, insbesondere die Kosten der Überprüfung, in Rechnung zu stellen.

Falsch oder zu viel bestellte Ware kann vom Kunden innerhalb von 30 Tagen nach Erhalt zurückgegeben werden, sofern die Ware unbenutzt, in Original-Verpackung und in einwandfreiem, Verkaufsfähigen Zustand ist.

Für die Rücknahme wird der Mehraufwand, wie Einlagerungsgebühr oder Transportkosten etc. an den Kunden weiter berechnet.

Maßgefertigte bzw. auf Kundenwunsch bearbeitete Ware kann nicht zurückgenommen werden.

Eine Warenrücknahme kann im Einzelfall, auf Kulanz erfolgen und erfordert unsere ausdrückliche Zustimmung.

Rücksendungen ohne vorherige Anfrage und ohne unser Einverständnis werden von uns nicht bearbeitet.

Schadensersatzansprüche

Im Falle der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten beschränkt sich die Haftung von Deubl Alpha auf den Vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden soweit nicht grobe Fahrlässigkeit oder Vorsatz vorliegt oder wegen der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit oder der Übernahme einer Beschaffenheitsgarantie gehaftet wird.

Eine Zusicherung eines Leistungserfolges – soweit nicht anderweitig schriftlich vereinbart – findet hierbei nicht statt, da der Leistungserfolg von verschiedensten Faktoren abhängt, die im Rahmen der allgemeinen Anwendungstechnischen Beratung im Regelfall nicht überprüfbar sind. Die Beratung befreit grundsätzlich nicht von einer eigenen Prüfung im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.

Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum. Dieser Eigentumsvorbehalt gilt bei gewerblichen Käufern bzw. Abnehmern, bis diese sämtliche Forderungen aus der Geschäftsverbindung einschließlich Zinsen und Kosten gezahlt haben und erstreckt sich auch auf die weiterverkaufte Lieferung.

Bei von dritter Seite vorgenommenen Pfändungen – auch nach Vermischung oder Verarbeitung – soweit bei jeder anderen von dritter Seite ausgehenden Beeinträchtigung unserer Rechte an der Vorbehaltsware hat der Käufer / Abnehmer uns sofort schriftlich Mitteilung zu machen und den Dritten unverzüglich auf unseren Eigentumsvorbehalt hinzuweisen.

Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich auch auf die durch Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware entstehenden Erzeugnisse.

Eine Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware nimmt der Käufer bzw. Abnehmer dabei für uns vor, ohne dass uns daraus Verpflichtungen entstehen. Bei Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung der Vorbehaltsware mit uns nicht gehörenden Sachen, erwerben wir, sofern die Vorbehaltsware nicht wesentlicher Bestandteil des Grundstückes eines Dritten wird, stets Miteigentum an der hergestellten neuen Sache im Verhältnis des Fakturenwertes der Vorbehaltsware zum Fakturenwert der übrigen verarbeiteten Waren zu Zeitpunkt der Verarbeitung. Erwerben wir bei Verbindung der Vorbehaltsware mit anderen Sachen keinen Miteigentumsanteil, überträgt uns der Käufer bzw. Abnehmer bereits jetzt den nach dem vorstehenden Satz bestimmten Miteigentumsanteil.

Für die neue Sache gelten im Übrigen die Regelungen zur Vorbehaltsware entsprechend. Ist der Auftraggeber bzw. Abnehmer seinerseits Handwerker oder Händler (Wiederverkäufer) so ist ihm widerruflich die Weiterveräußerung oder Weiterverarbeitung der von uns unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Waren nur im Rahmen des gewöhnlichen Geschäftsganges gestattet. Jede andere Verfügung, insbesondere eine Verpfändung, Sicherungsabtretung oder Überlassung im Tauschwege, ist ihm nicht gestattet. Die Berechtigung zur Weiterveräußerung erlischt auch ohne ausdrücklichen Widerruf, sobald der Auftraggeber bzw. Abnehmer uns gegenüber mit seinen Zahlungsverpflichtungen in Verzug gerät oder er sonstige uns gegenüber bestehende Verpflichtungen, insbesondere aus dem vereinbarten Eigentumsvorbehalt, verletzt.

Der Auftraggeber bzw. Abnehmer ist zur Herausgabe verpflichtet. Des Weiteren sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

Soweit der Auftraggeber bzw. Abnehmer seinerseits Unternehmer ist, erfolgt eine Warenrücknahme nur sicherheitshalber; es liegt darin kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn dies wird ausdrücklich erklärt.

Urheberrecht und Vertraulichkeit

Abbildungen und Bildmaterial aus Prospekten, sonstigen Werbeunterlagen oder Zeichnungen von Deubl Alpha GmbH sind urheberrechtlich geschützt. Eine Missachtung kann strafrechtlich verfolgt werden. Ohne schriftliche Zustimmung von Deubl Alpha dürfen keinerlei Abbildungen, Zeichnungen etc. vom Besteller weder vervielfältigt noch in sonstiger Weise für eigene Zwecke eingesetzt werden. Im Übrigen vereinbaren beide Vertragsparteien absolutes Stillschweigen über sämtliche Geschäftsgeheimnisse.

Datenschutz

Bei Anfragen, Kataloganforderungen und bei Entgegennahme und Bearbeitung von Aufträgen werden Daten gespeichert.

Sofern personenbezogene Daten aus oder im Zusammenhang mit diesem Vertrag von Deubl Alpha und/oder dem Kunden zum Zwecke der Datenverarbeitung gespeichert werden, sind jeweils die geltenden gesetzlichen Bestimmungen zum Datenschutz gültig.

Die Datenschutzgrundverordnung kann unter www.deubl-alpha.de eingesehen werden.

Salvatorische Klausel

Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages unwirksam oder undurchführbar sein oder nach Vertragsschluss unwirksam oder undurchführbar werden, bleibt davon die Wirksamkeit des Vertrages im Übrigen unberührt. An die Stelle der unwirksamen oder undurchführbaren Bestimmung soll diejenige wirksame und durchführbare Regelung in Kraft treten, deren Wirkungen der wirtschaftlichen Zielsetzung am nächsten kommen, die die Vertragspartien mit der unwirksamen bzw. undurchführbaren Bestimmung verfolgt haben. Die vorstehenden Bestimmungen gelten entsprechend für den Fall, dass sich der Vertrag als lückenhaft erweist.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist München. Wir sind berechtigt, auch bei dem für den Geschäftssitz des Käufers zuständigen Gericht Klage zu erheben.

Irrtümer und Änderungen und Druckfehler bleiben auch ohne Ankündigung vorbehalten.

Allgemeine Geschäftsbedingungen,
Stand 11.2020

General Terms and Conditions
Last updated 11.2020

All previous prices are replaced by this price list and any previous price lists are hereby rendered invalid. Any and all offers and shipments of Deubl Alpha GmbH are exclusively subject to these General Terms and Conditions of Sales and Payment. Any customers' terms and conditions will not be accepted. Any confirmations made by a customer referring to his own General Terms and Conditions shall be opposed herewith and rendered invalid.

Offers and Conclusion of Contract

Our offers are non-binding and subject to change without notice regarding price, quantity, materials, time of delivery and possibility to deliver. Regarding scope and acceptance of orders our conditions shown below shall apply, in the absence of any other written agreements. Any costs for packaging, fitting, schematic drawings as well as shipment costs are exempt from any discounts. All order confirmations must be checked for accuracy immediately upon receipt. All incoming orders will be forwarded immediately to the production and shipment departments.

The details provided by the customer together with their orders are binding. Any subsequent changes are subject to an administration fee based on the costs incurred. Any additional orders shall be treated as new orders. Orders for complete door systems – sliding door or all-glass door and frame units – will be confirmed in writing. These order confirmations and / or plans require written reconfirmation.

Any normal industry-standard discrepancies in appearance, weight, colour, and measures shall not entitle the customer to complain; and this shall, in particular, apply to any replacement deliveries. Any colour variations of special colours shall always be excluded from any liability for defects. Any information given in illustrations, brochures, catalogues, and advertising shall not be deemed a description of the characteristic features of the goods next to the product description. Any discrepancies in construction and any minor changes to any measures and colours, as well as typos shall also be subject to change without notice. Any patterns are non-binding.
The customer shall pay attention to any published and distributed technical data, explanations and instructions regarding types of usage and assembly.

Prices and Payment Terms

Our prices are EX Works. The stated prices are net prices plus the statutory value-added tax applicable on the day of shipment. The customer shall be invoiced the applicable prices valid on the day of delivery.

Our invoices are due and payable within 30 days from the invoicing date, net without any deductions whatsoever. The date of receipt of payment by Deubl Alpha is significant for timeliness of payment. Subject to prepayment.

In case of default in payment a default charge of € 2.50 and default interest of 8% shall apply.

We reserve the right to ship against cash on delivery and, in such case, an administration charge of at least € 10.00 shall be invoiced to the customer.

In case of a subsequent change to the delivery address, we reserve the right to charge an administration fee of € 10.00.

The customer can offset any claims exclusively against such counterclaims that remain uncontested by Deubl Alpha GmbH or any res judicata claims. The customer is only entitled to exercise any retention rights insofar as his counterclaim is based on the same contract.

Deliveries and Delivery Times

Terms for delivery are approximate times and start with the sending off of the order confirmation. However, the start of the term for delivery is dependent on the customer's fulfilment of his contractual obligations to cooperate and, in particular, on prior clarification of all technical and business issues between the contracting parties. Otherwise, the term for delivery shall be extended as appropriate.

Confirmed delivery times (ex works) shall be adhered to if possible. Partial deliveries with appropriate invoicing are admissible. Deubl Alpha GmbH shall not be deemed to be in delay of delivery in such cases where fulfilling the duty to deliver is impaired by any unforeseen circumstances, irrespective of such circumstances occurring either at works or with a subcontractor, or if such delay is not Deubl Alpha responsibility including delays due to shortages of production material, industrial action, lock-out, interruption of operations, accidents and other events which result in a partial or complete suspension of work. The same applies to any delays in delivery of a sub-supplier, failures in power supply and in cases of force majeure. Any unforeseen events which are beyond our control will extend the delivery period as appropriate.

The above shall also apply to any subsequent changes and amendments made by the orderer. Our right to rescind from the contract in case of force majeure shall remain unaffected. In case of failure to adhere to delivery times, the orderer shall only be able to rescind from the contract after he has set a grace period of 30 days in writing and such grace period has lapsed without delivery. In case of rescission the orderer shall not be entitled to claim for damages.

If the delivery is not made to the customer's storage or business address, we shall deliver unloaded exclusively to ground level behind the first lockable door. For any different delivery addresses we reserve the right to bill the customer for any additional costs incurred.

In cases of delivery of goods to any EU member states, the customer shall provide a confirmation of arrival (entry certificate) upon request or an alternative proof. In case of failure to provide such proof within 8 weeks, Deubl Alpha may invoice the customer with the value-added tax applicable in the Federal Republic of Germany.

Dispatch and Passing of Risk

Packaging and dispatch will be done according to our best judgment and care. Dispatch is at the recipient's risk in the manner appearing the most suitable to us, unless otherwise agreed with the buyer.

In case of the customer's delay of taking delivery or his intentional or negligent failure to comply with other duties to cooperate, Deubl Alpha is entitled to claim damages/additional costs incurred as a result of such delay or failure.

The risk of the accidental loss or accidental deterioration shall pass to the customer with the handing over of the goods to the person, company, or organisation appointed to handle the consignment.

Claims for Defects

Any claims for defects made by the customer require that he has properly fulfilled his obligations to inspect the goods and to make a complaint in respect of a defect immediately on receipt of the goods according to section 377 et. seq. of the German Commercial Code (HGB). Any transport damages can be compensated on presentation of the freight carrier's acceptance of the damage according to section 438 et. seq. of the German Commercial Code (HGB).

Any complaints require the written form without exception. In case of complaints regarding the type, characteristic features, and quantity of the delivered goods we shall only be liable if the buyer has inspected the goods for freedom of defects and completeness and has notified us of any defects discovered, giving a full description of such defects, immediately and in writing. If the buyer fails to carry out a timely inspection of the goods or make a complaint in respect of a defect in time, the delivered goods shall be deemed as approved, unless the defect was not visible at the time of inspection. Any defects discovered later are also to be reported to us immediately, otherwise the goods shall be deemed to be approved also with regards to such defects.

We shall, as a rule, never be liable for any subsequent costs resulting from any deliveries worthy of a complaint or incomplete deliveries. In case of justified complaints, we shall reserve the right, at our own discretion, to provide a replacement or to repair the defect, as we see fit. Any compensation for costs and expenses in relation with a complaint shall be excluded.

In case of justified claims for defects we shall compensate by replacing the rejected goods with a replacement delivery free of charge, as the case may be.

Deubl Alpha is entitled to bill the customer for any necessary costs which incur as a consequence of an unjustified claim for defects, in particular any costs of inspection.

In case of incorrect orders or orders with excessive quantities the customer may return the goods within 30 days of receipt, provided the goods are unused, in the original packing, and in an immaculate condition for sale.

Any additional expenses such as storage fees and transport costs for the returned goods shall be billed to the customer.

No return is possible for customized goods or any goods altered according to customer specifications.
In individual cases we may, at our sole discretion, accept a return of goods, which is subject to our explicit approval.
We will not deal with any returns without prior enquiry and without our approval.

Claims for Damages

In case of a violation of any essential contractual obligation the liability of Deubl Alpha shall be limited to the foreseeable damage typically occurring under this type of contract unless it is based on gross negligence or intent, or we are liable for injury to life, body or health, or for the existence of a characteristic feature on account of a warranty.

However, this does not involve a guarantee for successful performance – unless otherwise agreed in writing – since such successful performance depends on a variety of different factors which cannot normally be reviewed in the context of a general technical user consultation. Such consultation does not, in general, discharge the customer from his own duties of examination with regard to the suitability of the goods for the intended processes and purposes.

Reservation of Ownership

The delivered goods shall remain our property until full payment has been received. This retention of title shall apply to all commercial or business customers until all accounts resulting from the business relationship have been settled, including any interest and costs, and it extends also to any resold supplies.

In case of any attachments effected by third parties – also after mixing or processing – insofar as our rights to the goods subject to reservation of ownership may be infringed, the buyer / customer has to inform us immediately in writing and notify the third party of our reservation of ownership without undue delay.

The reservation of ownership also extends to the products resulting from such modification or processing of the goods subject to reservation of ownership.

We consider that the buyer or customer modifies or processes any goods subject to reservation of ownership without any obligations arising for us thereof. In case of processing, combining or mixing the goods subject to reservation of ownership with items that we do not own, we shall always acquire co-ownership of the produced new item in proportion to the invoice value of the other processed goods at the time of processing, unless the goods subject to reservation of ownership become an essential part of land property of a third party. Should we, in cases of combination of the goods subject to reservation of ownership with other items, not acquire co-ownership, then it shall be deemed that the buyer or customer has already transferred proportional co-ownership to us in accordance with the previous sentence, at this time.

In all other respects, the provisions for the goods subject to reservation of ownership shall apply to the new item accordingly. If the buyer or customer is a craftsman or reseller himself then he is allowed to resell or process the goods subject to reservation of ownership supplied by us only in the course of normal business operations. Any other disposal, in particular attachment, assignment for security, or relinquishment by way of exchange shall not be allowed. The right to resale shall also terminate without any express revocation as soon as the customer or buyer falls into arrears with his payment obligations to us or when he violates any other existing obligations towards us, in particular those arising from the agreed reservation of ownership.

The customer or buyer is obliged to hand-over the goods. Furthermore, we shall have the right to withdraw from the contract.
If the customer or buyer is also an entrepreneur himself, any return of the goods shall be only by way of security without constituting a withdrawal from the contract, unless it is explicitly declared as such.

Copyright and Confidentiality

Any illustrations and images contained in brochures and other advertising materials or any drawings of Deubl Alpha GmbH are protected by copyright. Any violation may be liable to criminal prosecution. No illustrations or drawings, etc. may be reproduced or used in other ways for his own purposes by the orderer without the written approval by Deubl Alpha. Futhermore, both parties agree to keep all trade secrets strictly confidential.

Data Protection

Data will be stored in respect of any queries, requests for brochures, and receiving and processing orders.
The applicable laws for data protection shall apply to any personal data stored by Deubl Alpha and/or the customer arising from or in connection with this contract for the purpose of data processing.

The General Data Protection Regulation is available at www.deubl-alpha.de.

Severability Clause

Should individual provisions of this contract be invalid or unenforceable or become invalid or unenforceable after the conclusion of the contract, the validity of the contract shall remain otherwise unaffected. The invalid or unenforceable provision is to be replaced by a valid and enforceable provision which reflects most closely the economic intention followed by the parties to the agreement by the invalid or unenforceable provision. The above provisions shall also apply accordingly in the event that the contract is shown to have omissions.

Munich shall be the place of performance and place of jurisdiction. We are entitled to also file a claim with the competent court at the buyer's place of business.

Subject to alterations, errors including misprints without notice.

General Terms and Conditions
Last updated 11.2020