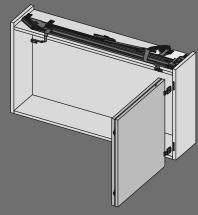


Folder 180 Top - Rechts

SALICE



Tür mit Öffnung um 180° nach rechts - Montageanleitung



Hinweise

Für den gewerblichen Gebrauch.

Lesen Sie die Montageanleitungen vor dem Einbau aufmerksam durch und händigen Sie dieses Sicherheitsblatt dem Endbenutzer des Möbels aus.

Stellen Sie sicher, dass die Belastungsgrenze des Möbels den Beschlägen standhält, die eingebaut werden sollen. Der Aufbau des Möbels muss ausreichend fest und stabil sein, um Nachgeben oder Brüche während der Montage und der Nutzung zu verhindern.

Tragen Sie während der Montage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA).

Um an den Mechanismen zu arbeiten, müssen Sie obligatorisch dafür geschult sein und die entsprechenden Kenntnisse besitzen.

Achtung: Die Bewegungen sind durch eine Federsystem verstärkt; es kann zu unvorhergesehenen Bewegungen kommen.

Bei Fragen oder Bedarf an Unterstützung bei der Montage wenden Sie sich gerne an den Kundendienst.

Folder 180 • TOP - Doppelflügelige flächenbündige Tür • 180°Öffnung

Faltschiebetürsystem

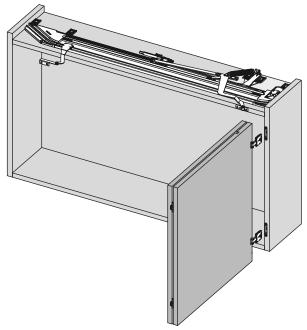
- Max. Öffnung 180° einstellbar bis 170°
- Automatische Öffnungs und Schließbewegung, gesteuert durch Silikonöldämpfer und durch einen magnetischen Dämpfer für maximale Fließfähigkeit und Geräuschlosigkeit
- Befestigung der Türen auf der Schrankseite mit äußeren Scharnieren SERIE M oder mit versenkten Scharnieren CONECTA 180°

TOP-Version

- Befestigung des Führungsprofils am Oberboden des Möbels für Hochschränke, Kleiderschränke und Wandschränke
- Möglichkeit, die Öffnungs und Schließgeschwindigkeit der Türen einzustellen
- Seiten, Tiefen und Höhenverstellung der Tür

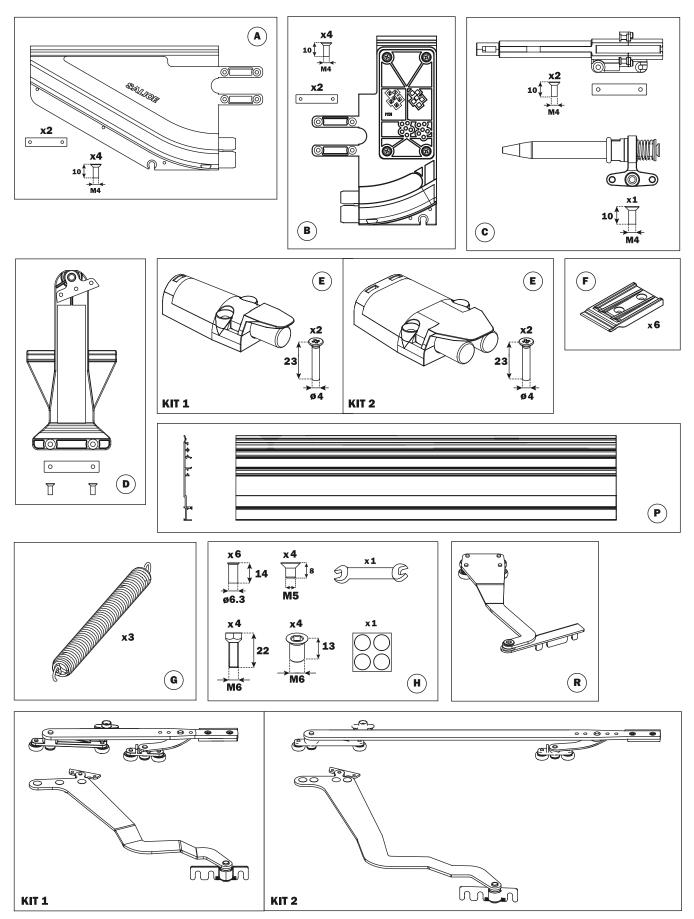
Technische Angaben

- Stärke der Holztür mit Scharnieren SERIE M: von 18 mm bis 24 mm
- Stärke der Holztür mit Scharnieren CONECTA 180°: von 18 mm bis 25 mm
- Stärke der Holztür mit Profil VE79KITE710_A mit Scharnieren CONECTA 180°: von 22 mm bis 25 mm
- Breite der einzelnen Holztür: von 350 mm bis 750 mm
- Breite der einzelnen Alu-Rahmentür: von 350 mm bis 600 mm
- Türhöhe:
 - Min. 600 mm
- Max. 3000 mm
- Formel für die Mindesthöhe der Tür HA Min. = (4 x TL) / 3 Beispiel: TL = 600 HA Min. = 800
- Tiefe des Möbels ≥ 320 mm
- Stärke der Seite mit versenkten Scharnieren CONECTA 180° DQG3B ≥ 19 mm
- Stärke der Seite mit versenkten Scharnieren CONECTA 180° DQG5B ≥ 16 mm
- Stärke der Seite mit Scharnieren SERIE M \geq 16 mm



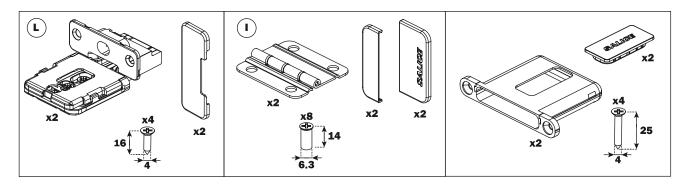
Folder 180 • TOP - Tür mit Öffnung nach rechts

Im Kit des Mechanismus enthaltene Kleiteile

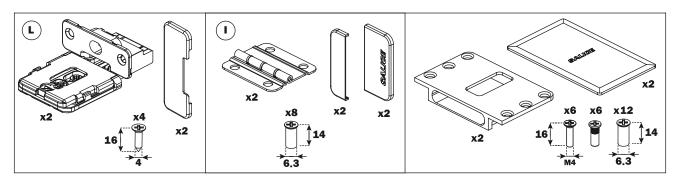


Scharnierkit

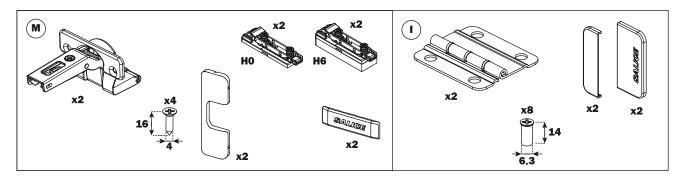
Scharnierkit Conecta - eingelassene Aufnahmetasche DQG3B



Scharnierkit Conecta - externe Aufnahmetasche DQG5B



Scharnierkit Serie M

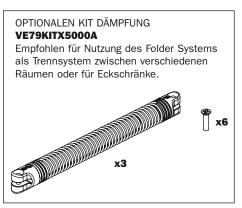


Optional

Set für leichte Türen (siehe Tabellen auf Seite 7 für KIT 1 und KIT 2)





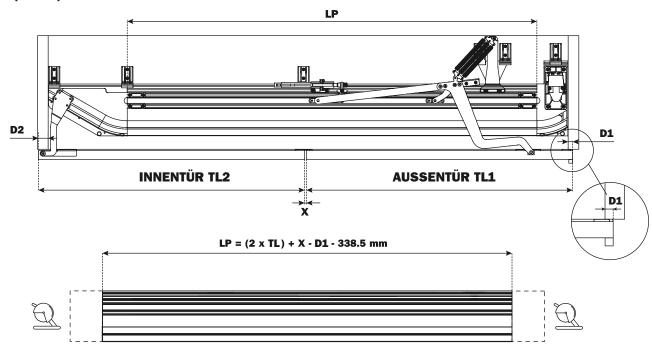




Folder 180 • TOP - Doppelflügelige flächenbündige Tür

Formel zur Berechnung der Länge des zu schneidenden Profils

 $LP = (2 \times TL) + X - D1 - 338.5 mm$



LP = Länge des Profils

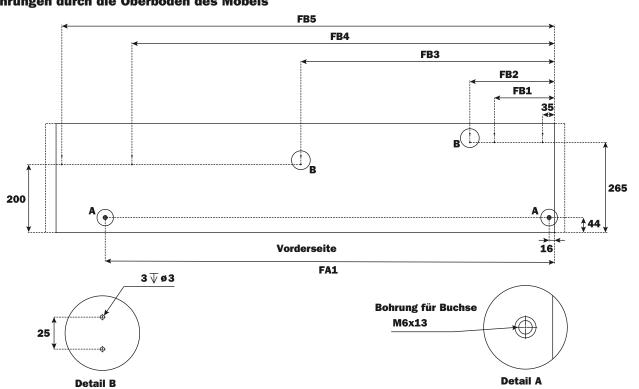
TL = Breite der Tür

X = Fuge zwischen den beiden Türen

D1 = Außentüraufschlag

D2 = Innentüraufschlag

Bohrungen durch die Oberboden des Möbels



	FB1	FB2	FB3	FB4	FB5	FA1
KIT 1	151	223	(LP/2) + 156	LP + 88	LP + 294	LP + 166.5
KIT 2	177	249	(LP/2) + 169	LP + 88	LP + 294	LP + 166.5

Folder 180 • TOP

Berechnungstabelle für die Anzahl an Scharnieren pro Mechanismus

KIT 1

2 x BREITE DER TÜR TL (mm)	HÖHE DER TÜR HA (mm)	MAX. GEWICHT PAAR TÜREN (kg)	ANZAHL DER SCHARNIERE	SET FÜR LEICHTE TÜREN VE79KITX0351B
	600 - 800	10	2	JA
,	801 - 1200	16	3	JA
•	1201 - 1600	24	4	JA
KIT 1 = 700 - 1000	1601 - 2000	30	4	NEIN
Mit Holztüren und mit		40	5	NEIN
Alu-Rahmentüren*	2001 - 2400	35	4	NEIN
		45	5	NEIN
	2401 - 3000	40	4	NEIN
		50	5	NEIN

KIT 2

2 x BREITE DER TÜR TL (mm)	HÖHE DER TÜR HA (mm)	MAX. GEWICHT PAAR TÜREN (kg)	ANZAHL DER SCHARNIERE	SET FÜR LEICHTE TÜREN VE79KITX0352B
	700 - 800	10	2	JA
	801 - 1200	16	3	JA
KIT 2 = 1001 - 1500	1201 - 1600	24	4	JA
Mit Holztüren	4004 0000	30	5	NEIN
	1601 - 2000	40	6	NEIN
KIT 2 = 1001 - 1200	0004 0400	35	5	NEIN
/it Alu-Rahmentüren*	2001 - 2400	45	6	NEIN
mit Alu-Raillielltulell		40	5	NEIN
	2401 - 3000	50	6	NEIN

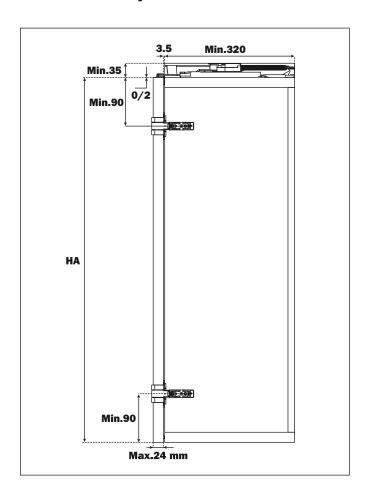
^{*} Scharniere Serie M passen nicht mit Holztüren mit Aluminiumprofilleisten VE79KITE710_A und mit Türen mit Aluminiumrahmen

- VE79KITE700SA
- VE79KITE700TA
- VE79KITE300NB
- VE79KITE300TB
- VE79KITE710SA
- VE79KITE710TA



Folder 180 • TOP - SCHARNIERE SERIE M

Außenmaße des Systems und Position der SCHARNIERE SERIE M

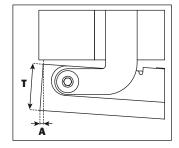


D1 = Türaufschlag Seite mit Scharnieren

D1 = 18 mit Montageplatte H = 0 D1 = 12 mit Montageplatte H = 6

HA = Höhe der Tür

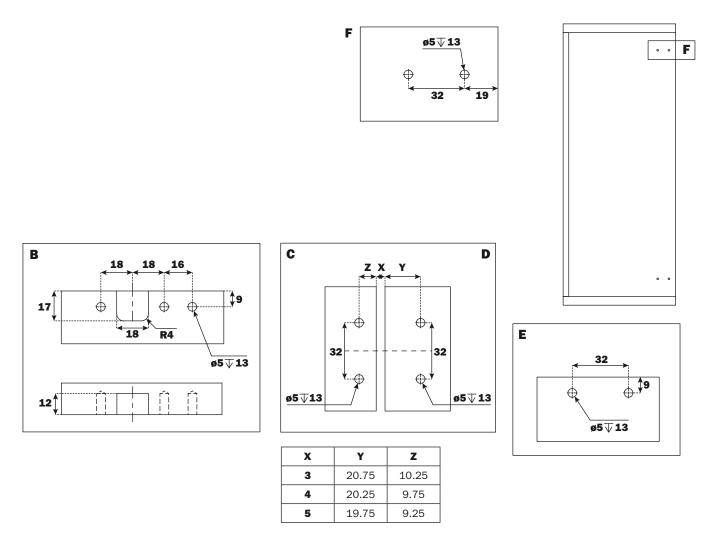
Erforderliche Fuge für die Öffnung der INNENTÜR TL2 bei einer Holztür

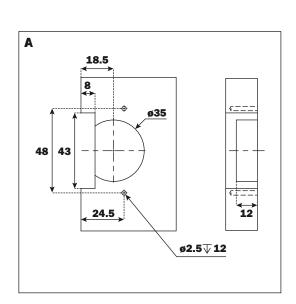


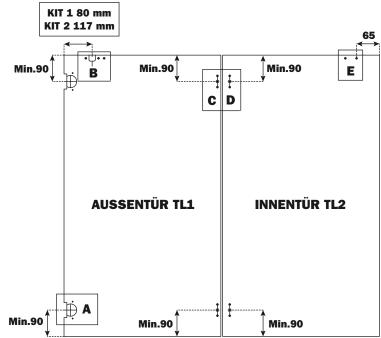
Türstärke T	Außenmaße der Tür A
18 mm	1.7 mm
24 mm	2.3 mm

Folder 180 • TOP - SCHARNIEREN SERIE M

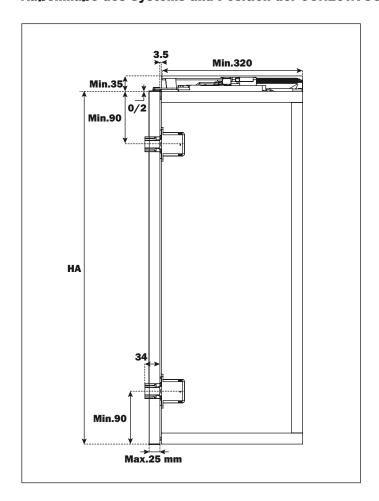
Bearbeitung von Türen und Seiten aus Holz mit SCHARNIEREN SERIE M



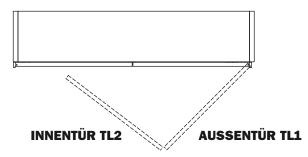




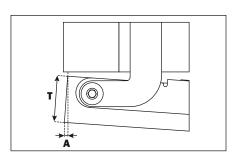
Außenmaße des Systems und Position der CONECTA-SCHARNIERE 180°



HA = Höhe der Tür

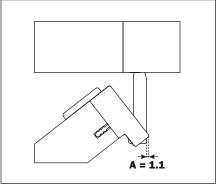


Erforderliche Fuge für die Öffnung der INNENTÜR TL2 bei einer Holztür

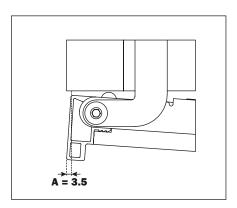


Türstärke T	Außenmaße der Tür A	
18 mm	1.7 mm	
25 mm	2.3 mm	

Erforderliche Fuge für die Öffnung der AUSSENTÜR TL1 bei einer Holztür mit Profil VE79KITE710_A und bei einer Glastür mit Aluminiumprofil VE79KITE700_A



Erforderliche Fuge für die Öffnung der INNENTÜR TL2 bei einer Holztür mit Profil VE79KITE710_A und bei einer Glastür mit Aluminiumprofil VE79KITE700_A



Bearbeitung der Seite des Möbels mit CONECTA-SCHARNIEREN 180°

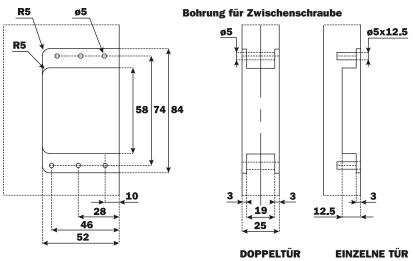
Aufnahmetasche DQG5B



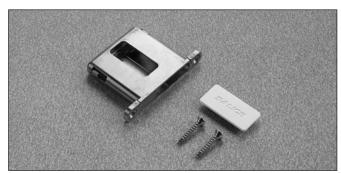
- Für einzelne Tür
- Für Doppeltür und Seitenstärke 25 mm

Zum Anschrauben an die Möbelseitenwand:

- Für einzelne Tür mittels Euroschrauben Bohrung ø5 x 12.5 mm
- Für Doppeltür mit ø5 mm Zwischenschrauben
- Die Befestigungsschrauben und die Abdeckkappen sind in der Set-Verpackung enthalten
- Die Befestigungsschrauben sind in der Industrieverpackung enthalten
- Türaufschlag Seite mit Scharnieren D1 = 10 mm



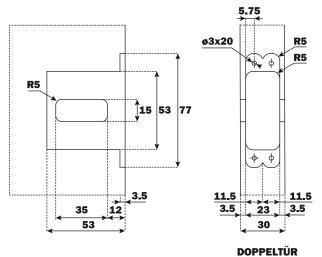
Aufnahmetasche DQG3B

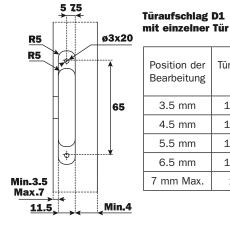


- Für einzelne Tür
- Für Doppeltür und Seitenstärke 30 mm

Zum Anschrauben an die Möbelseitenwand:

- Für einzelne Tür und Doppeltür mittels Schrauben Bohrung ø4 x 25 mm
- Die Befestigungsschrauben und die Abdeckkappen sind in der Set-Verpackung enthalten
- Die Befestigungsschrauben sind in der Industrieverpackung enthalten
- Türaufschlag Seite mit Scharnieren D1 = vedere tabella





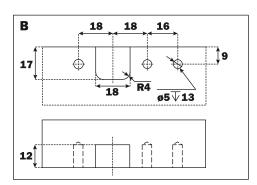
Position der Bearbeitung	Türaufschlag D1	Seitendicke Min.
3.5 mm	12.5 mm	19 mm
4.5 mm	13.5 mm	20 mm
5.5 mm	14.5 mm	21 mm
6.5 mm	15.5 mm	22 mm
7 mm Max.	16 mm	22.5 mm

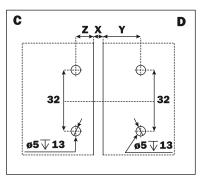
EINZELNE TÜR

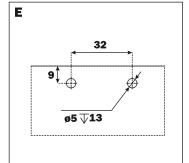
Bearbeitungen für Holztüren ohne Aluminiumprofil VE79KITE710_A mit SCHARNIEREN CONECTA 180°

Bohrungen für System mit rechter Öffnung.

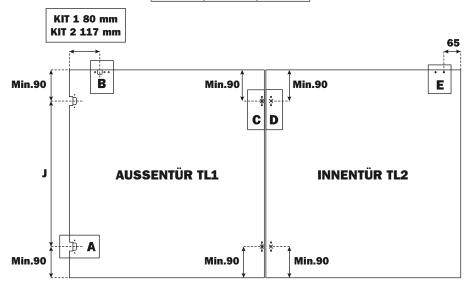
Sollten mehr als zwei Scharniere erforderlich sein, sind die Bearbeitungen A, C und D nach dem Maß J gleichmäßig zu verteilen.

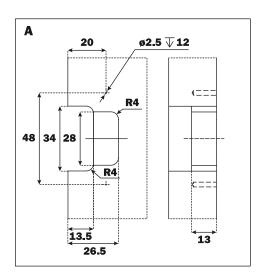






X	Y	Z
3	20.75	10.25
4	20.25	9.75
5	19.75	9.25

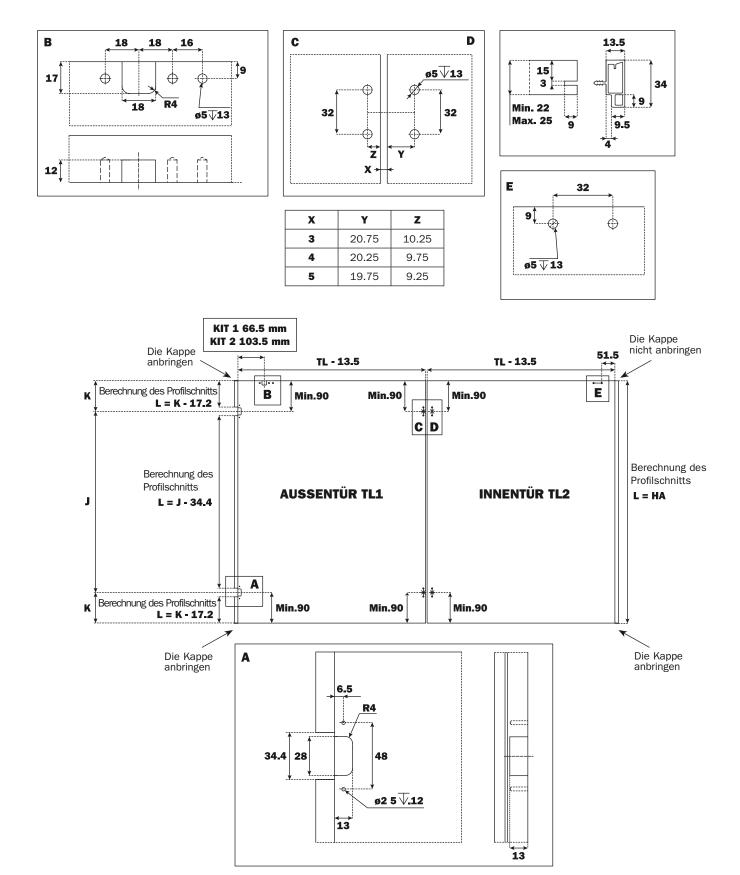




Bearbeitungen für Holztüren mit Aluminiumprofil VE79KITE710 A mit SCHARNIEREN CONECTA 180°

Bohrungen für System mit rechter Öffnung.

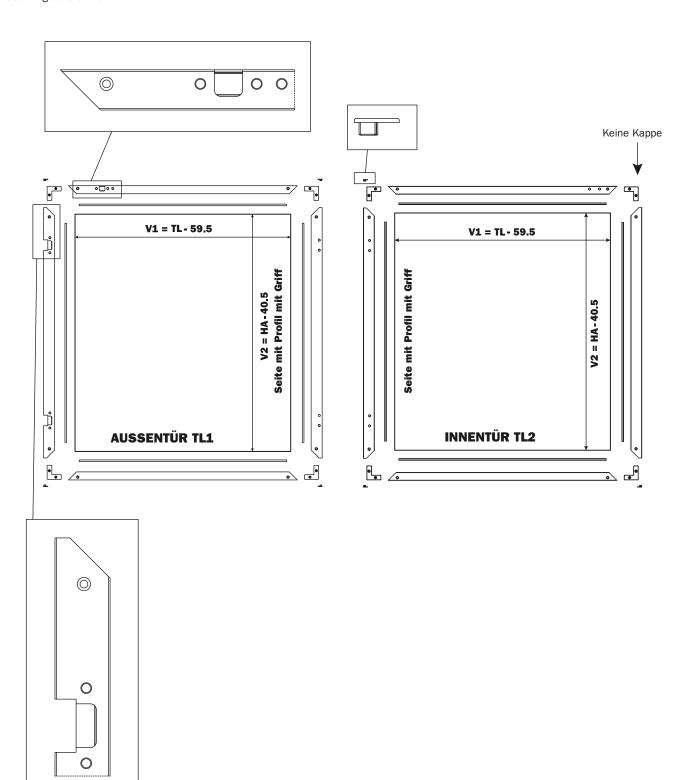
Sollten mehr als zwei Scharniere erforderlich sein, sind die Bearbeitungen A, C und D nach dem Maß J gleichmäßig zu verteilen.





Türmontage mit Aluminiumrahmen

Für die Abfolge der Türmontage mit Aluminiumrahmen wird auf das Handbuch SPEZIFIKATIONEN DER BEARBEITUNG VON TÜREN verwiesen, das mitgeliefert wird.



Bemessung des Glases

V1 = Breite des Glases V2 = Höhe des Glases

TL = Breite der Tür HA = Höhe der Tür

Zug der Buchsen für metrische Schrauben M4 vor der Befestigung der Scharniere

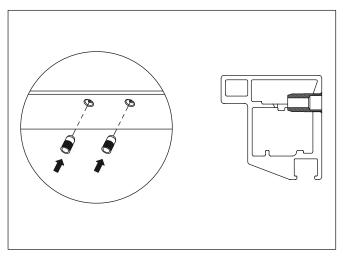
Einsetzen der Buchsen

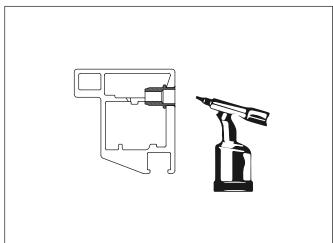
Einsetzen der Buchsen an ihre Montageposition

Befestigung der Buchsen am Rahmen mithilfe von Zugeinsätzen.

Den festen Sitz der Buchsen überprüfen, bevor die Scharniere an den Rahmen montiert werden.

Die nicht ordnungsgemäß montierten Buchsen austauschen.



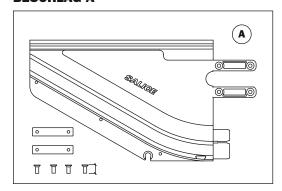


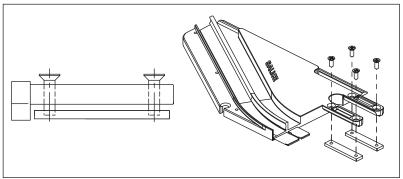


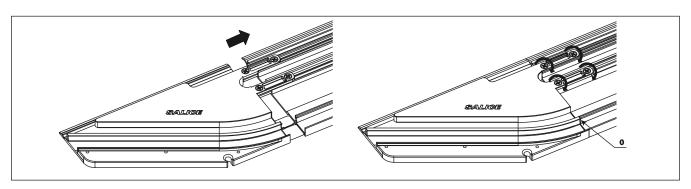
Folder 180 • TOP - Vorbereitungen des Systems

Endstück INNEN

BESCHLAG A

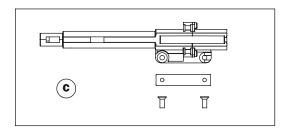


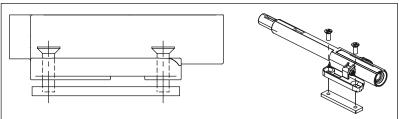


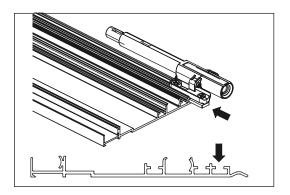


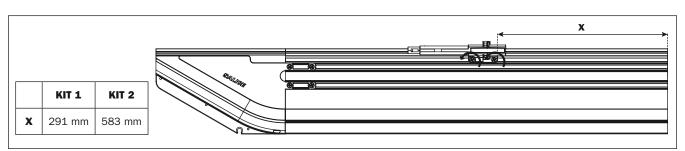
Die mittleren Elemente des Systems vorbereiten

BESCHLAG C



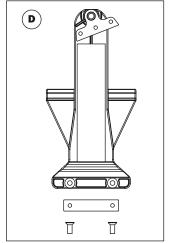


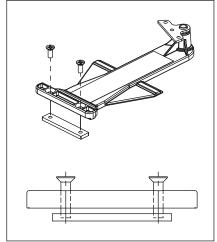


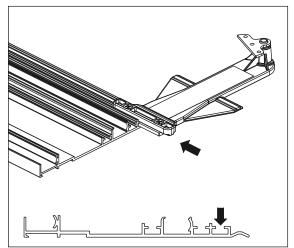


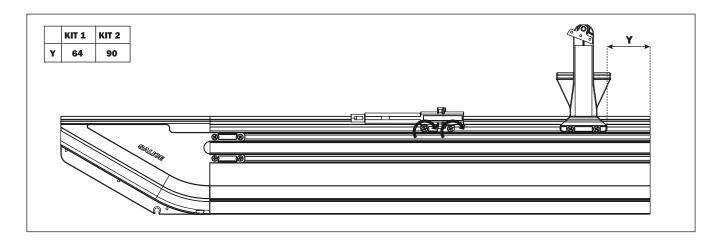


BESCHLAG D



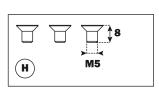


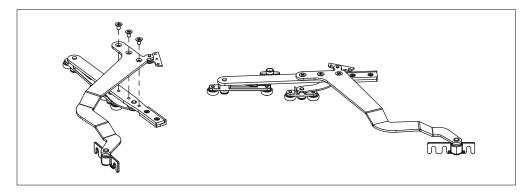




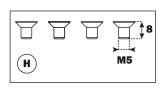
BESCHLAG H

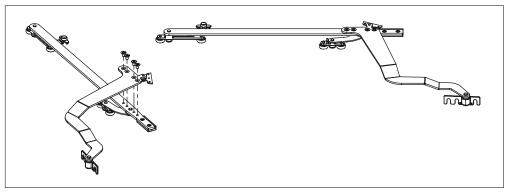
KIT 1





KIT 2

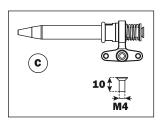


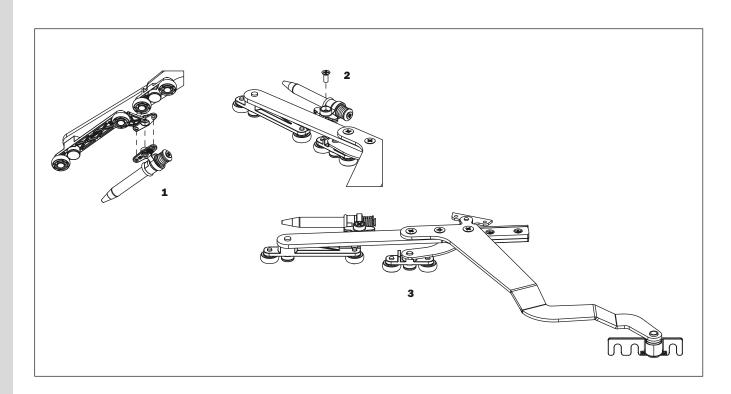


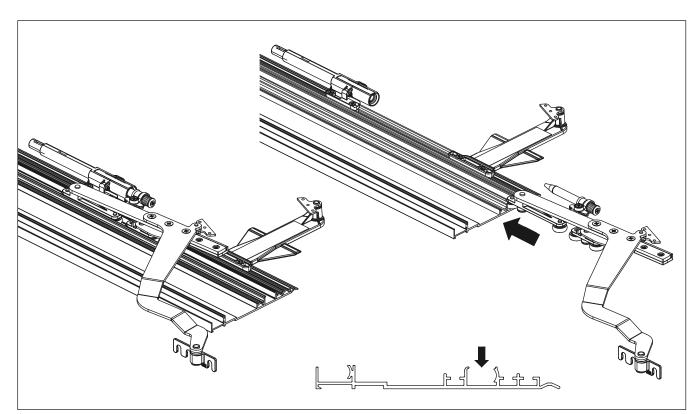


Folder 180 • TOP - Vorbereitungen des Systems

BESCHLAG C



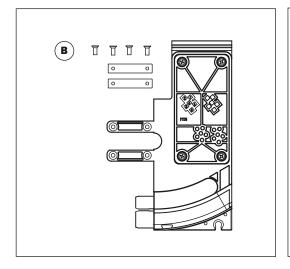


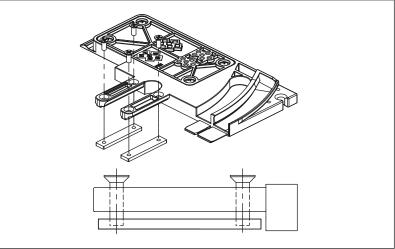


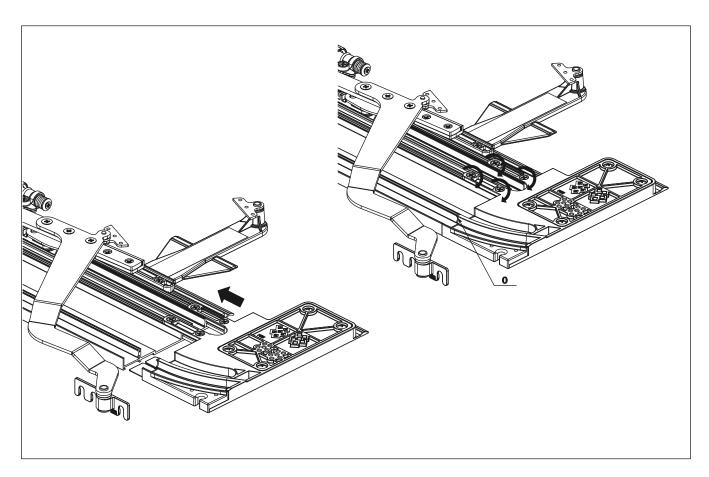


Endstück AUSSEN

BESCHLAG B





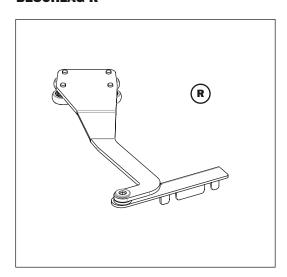


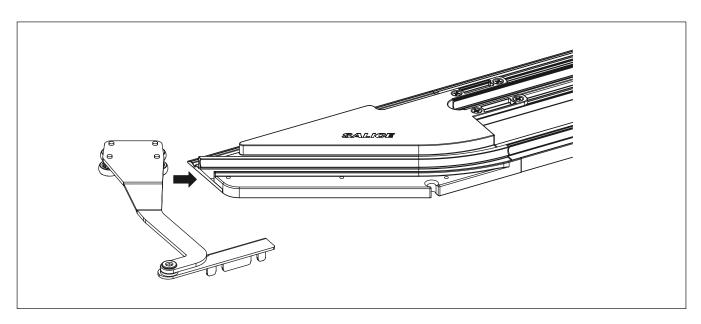


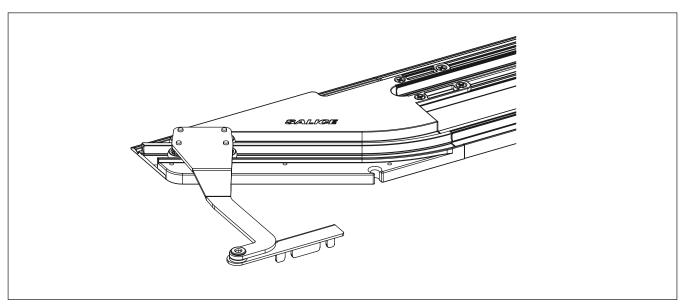
Folder 180 • TOP - Vorbereitungen des Systems

Armbeschlag innen

BESCHLAG R



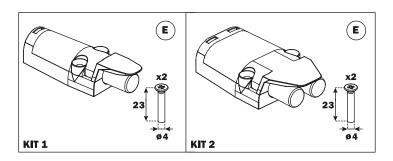




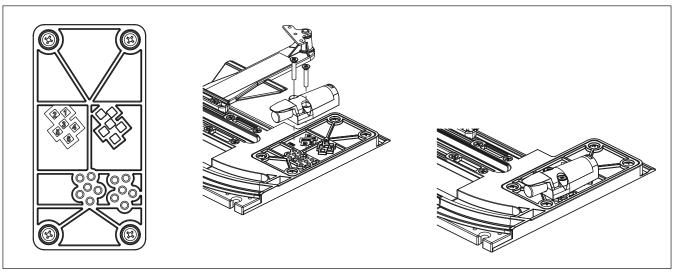


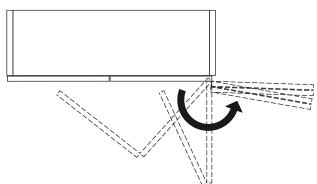
Folder 180 • TOP - Regulierungen während des Einbaus

Regulierung des Öffnungswinkels der Tür



Um den Öffnungswinkel einzustellen, das mitgelieferte Element E am Endstück AUSSEN montieren. Den Stift am Element E in eine der nummerierten Vertiefungen am Endstück außen einsetzen. Jede Zahl entspricht einem Öffnungswinkel, siehe Tabelle. Wenn der Stift eingesetzt wurde, diesen mit den gelieferten Schrauben fixieren.





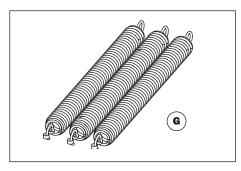
	TÜRÖFFNUNGSWINKEL				
SCHARNIERE	POSITION DES STIFTS	KIT 1 Für Türen mit einer Breite von 350 mm bis 500 mm	KIT 2 Für Holztüren mit einer Breite von 501 mm bis 750 mm Für Alu-Rahmentüren mit einer Breite von 501 mm bis 600 mm		
	1	179°	179°		
Serie M	2	177°	177°		
	3	171°	173°		
	4	178°	177°		
Conecta 180°	5	174°	173°		
	6	170°	170°		



Folder 180 • TOP - Regulierungen während des Einbaus

Einstellung der Geschwindigkeit der Tür

BESCHLAG G

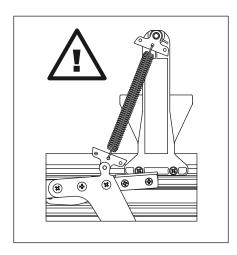


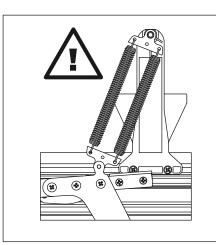
Um die Schließgeschwindigkeit der Tür zu regulieren, die Federn nach den Angaben der Zeichnungen verwenden.

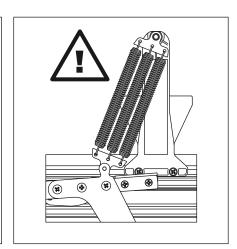




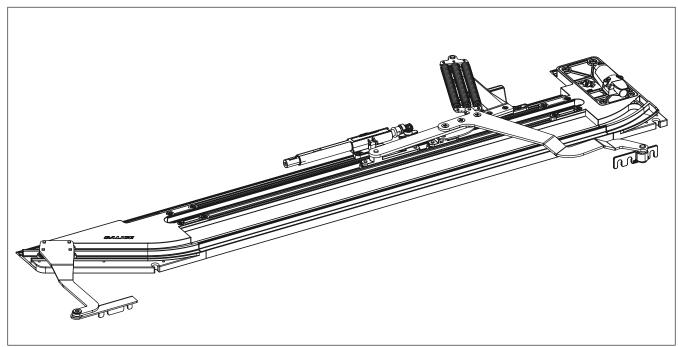








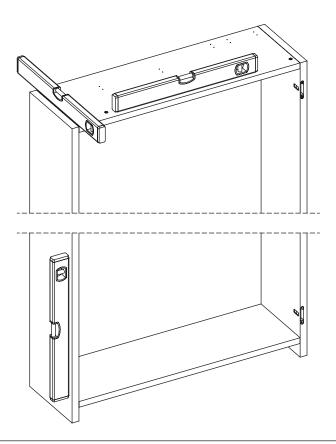
Vollständig zusammengebautes System





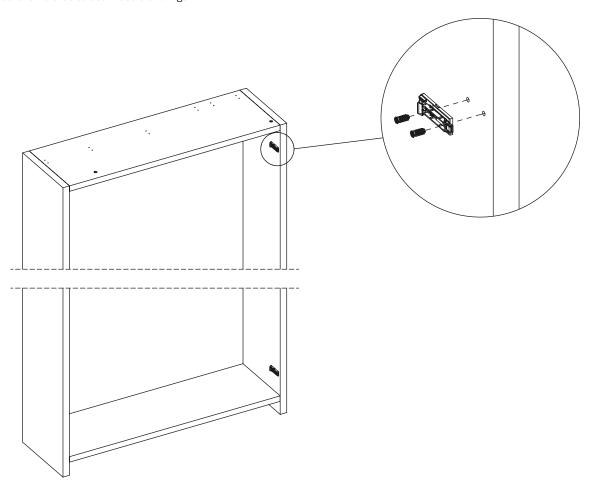
Folder 180 • TOP - Vorbereitung des Möbels

Möbel regulieren



Verwendung von SCHARNIEREN SERIE M

Den Sockel an die Seite des Möbels anbringen

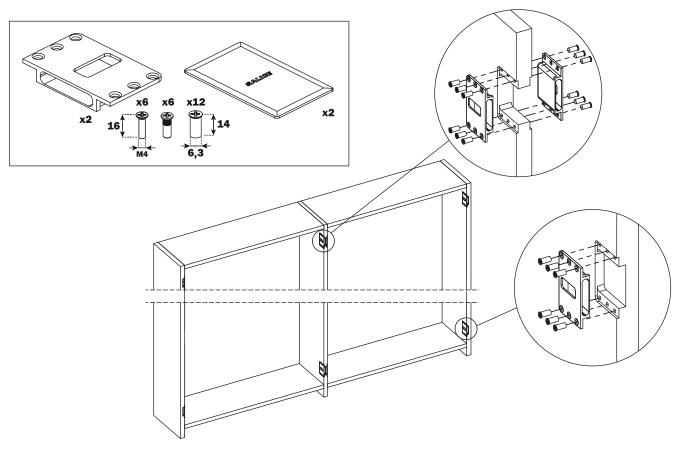


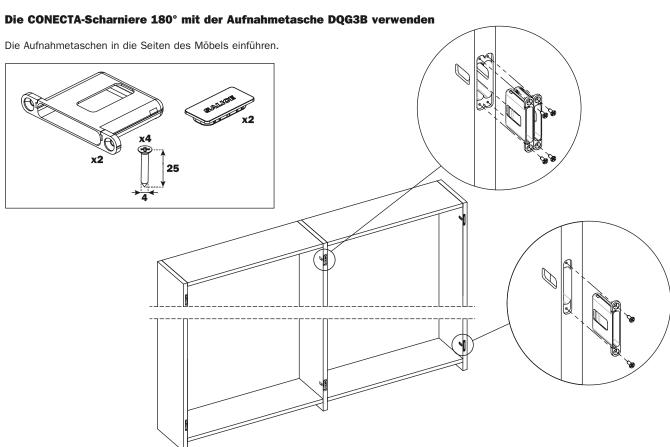


Folder 180 • TOP - Vorbereitung des Möbels

Die CONECTA-Scharniere 180° mit der Aufnahmetasche DQG5B verwenden

Die Aufnahmetaschen in die Seiten des Möbels einführen. Bei doppelter Tür die Montageschrauben mit Hülse verwenden



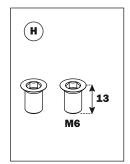




Folder 180 • TOP - Anwendung der Clips

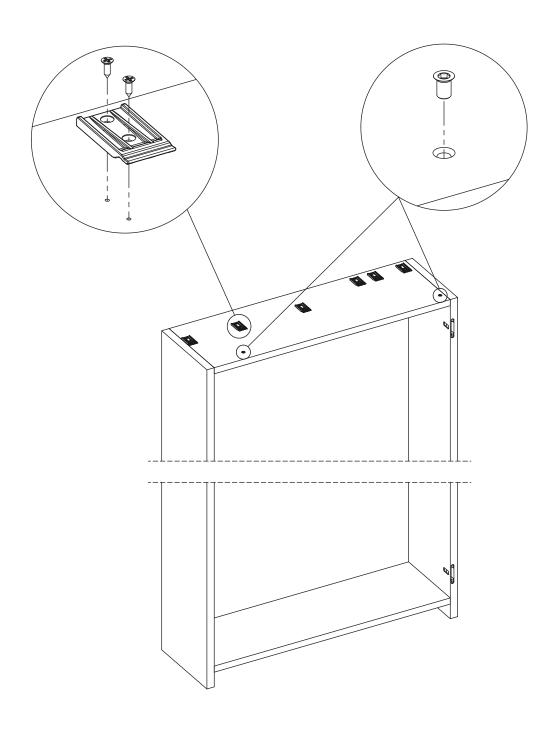
BESCHLAG F

BESCHLAG H



Die Clips mit Holzschrauben anbringen. Schrauben nicht im Lieferumfang.

Die mitgelieferten Buchsen M6 einführen.

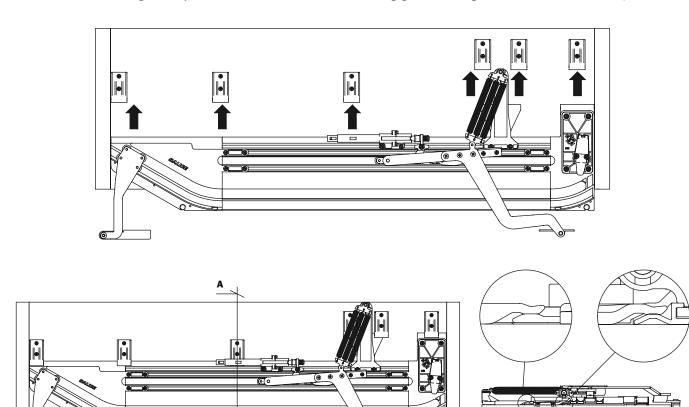




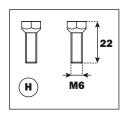
Abschnitt A - A

Folder 180 • TOP - Montage des Systems

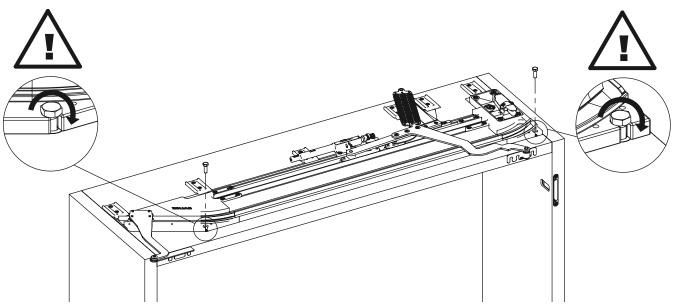
Das im Voraus zusammengebaute System einführen und in die von den Pfeilen angegebene Richtung laufen lassen, bis es an den Clips einrastet.



BESCHLAG H



Das System mit den gelieferten Schrauben fixieren.



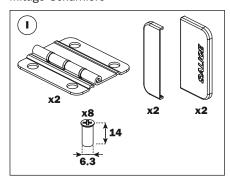


Folder 180 • TOP - Vorbereitung der Türen - Befestigung der Scharniere

Die Türen für die Montage am Möbel vorbereiten Die Scharniere an den vorher gebohrten Türen befestigen

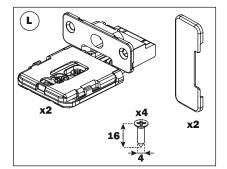
BESCHLAG I

Mittige Scharniere



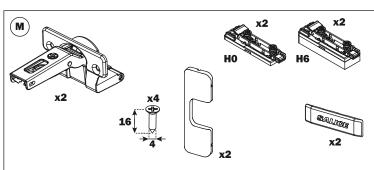
BESCHLAG L

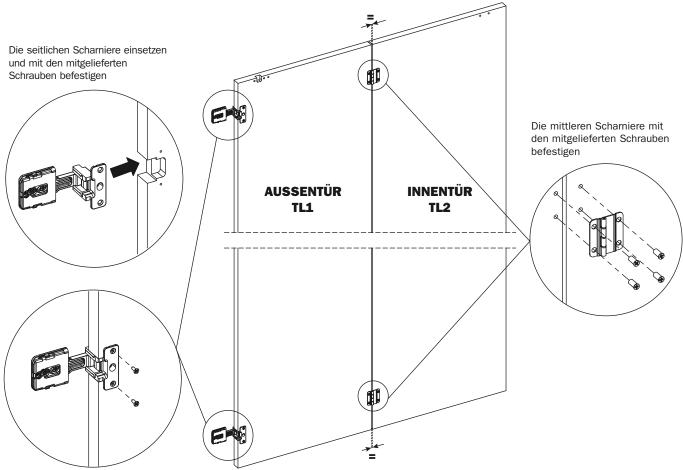
Scharniere CONECTA 180°



BESCHLAG M

Scharniere SERIE M

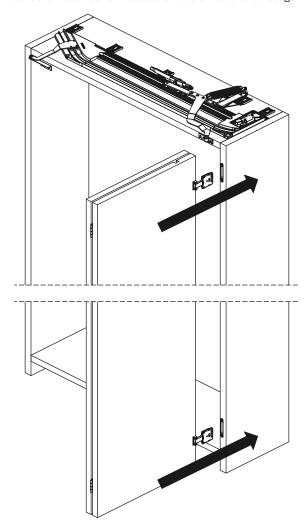




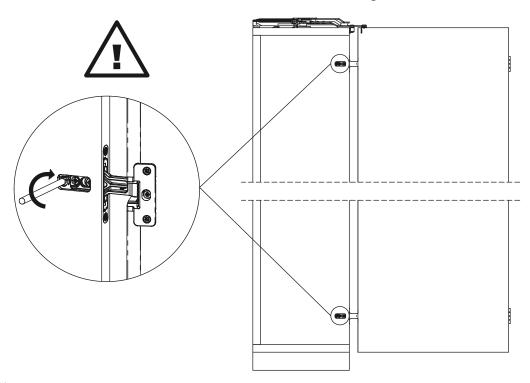


Folder 180 • TOP - Montage der Türen

- Das Türenpaar am Möbel befestigen: bei Conecta-Scharnieren 180° diese bis zum Anschlag und in Pfeilrichtung einführen
- bei Scharnieren Serie M die Scharniere am Sockel befestigen



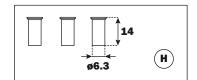
Die Scharniere nach dem Einsetzen in die Tür mit dem hinteren Nocken verriegeln.

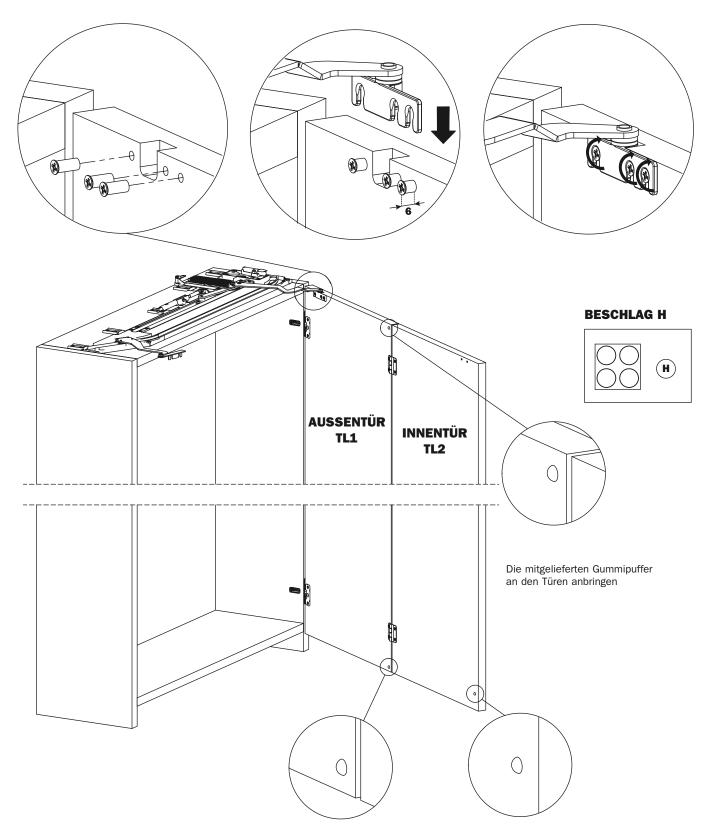




BESCHLAG H

Den Außenarm mit den mitgelieferten Schrauben an die AUSSENTÜR TL1 befestigen

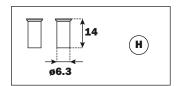




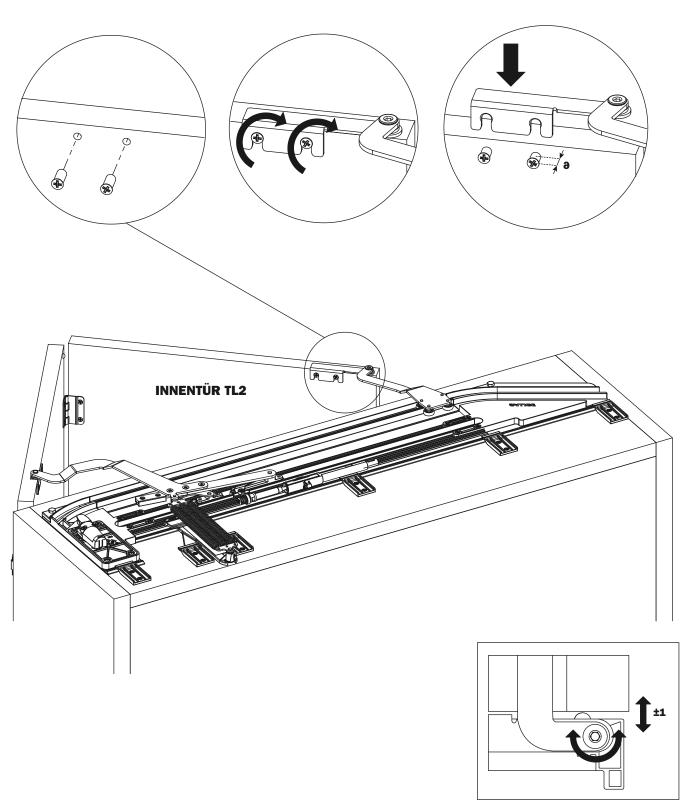


Folder 180 • TOP - Montage der Türen

BESCHLAG H



Den Innenarm an die INNENTÜR TL2 mit den mitgelieferten Schrauben befestigen

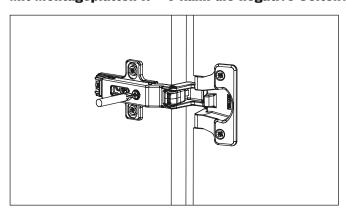




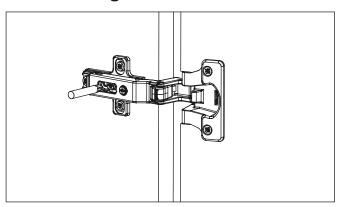
Folder 180 • TOP - Verstellungen

SCHARNIERE SERIE M

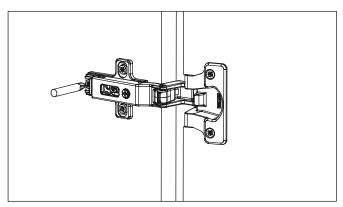
Stufenlose Seitenverstellung von -3 bis +3 mm. Mit Montageplatten H=0 kann die negative Seitenverstellung nicht verwendet werden.



Höhenverstellung ±2 mm



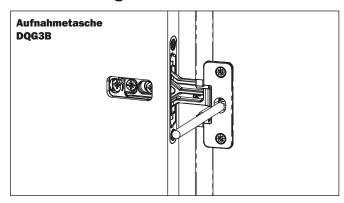
Tiefenverstellung von -0.5 bis +2.8 mm

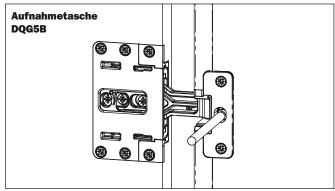


Folder 180 • TOP - Verstellungen

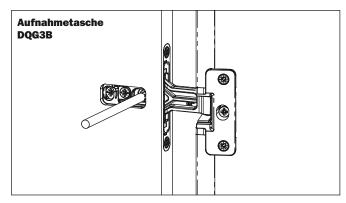
SCHARNIERE CONECTA 180°

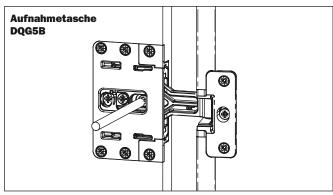
Seitenverstellung -2 +2 mm



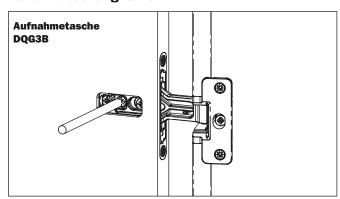


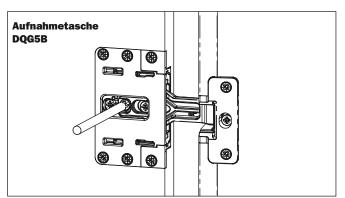
Höhenverstellung -2.5 +2.5 mm





Tiefenverstellung -0 +3 mm





Notizen	

HAUPTSITZE UND PRODUKTIONSSTÄTTEN

ARTURO SALICE S.p.A.

HAUPTBÜRO

VIA PROVINCIALE NOVEDRATESE, 10 22060 NOVEDRATE (COMO) ITALIA TEL. 031 790424 - FAX 031 791508 info.salice@salice.com www.salice.com

ARTURO SALICE S.p.A.

VIA ARISTIDE MERLONI, 11 61036 COLLI AL METAURO (PU) ITALIA TEL. 0721 899800 FAX 0721 897980 info.salice@salice.com www.salice.com

BORTOLUZZI SISTEMI S.p.A.

VIA CADUTI 14 SETTEMBRE 1944, 45 32100 BELLUNO (BL) ITALIA TEL. 0437 930866 FAX 0437 931442 info@hortoluzzi.com www.salice.com

NUOVA ATIM S.r.I.

VIA IV NOVEMBRE, 52 20019 SETTIMO MILANESE (MI) ITALIA TEL. 02 33503203 FAX 02 33516514 info@atimspa.com www.atimspa.com

FILIALEN

DEUTSCHE SALICE GMBH

RUDOLF DIESEL STR. 10 74382 NECKARWESTHEIM TEL, 07133 9807-0 FAX. 07133 9807-16 info.salice@deutschesalice.de www.salice.com

DEUTSCHE SALICE GMBH

RINGSTRASSE 36/A30 CENTER 32584 LÖHNE TEL 05731 15608-0 FAX. 05731 15608-10 vknord@deutschesalice.de www.salice.com

VERKAUESBÜRO NORD

SALICE UK LTD.

KINGFISHER WAY HINCHINGBROOKE BUSINESS PARK HUNTINGDON CAMBS PE 29 6FN TEL. 01480 413831 FAX. 01480 451489 info.salice@saliceuk.co.uk www.salice.com

SALICE FRANCE S.A.R.L.

285 RUE DE GOA ZAC LES 3 MOULINS 06600 ANTIBES TEL. 0493 330069 FAX. 0493 330141 info.salice@salicefrance.com www.salice.com

SALICE ESPAÑA, S.L.U.

C/ AIGUAFREDA 4, P.I. AMÉTLLA PARK 08480 L'AMETLLA DEL VALLÈS (BARCELONA) TEL, 0034 938 46 88 61 info.salice@saliceespana.es www.salice.com

SALICE PORTUGAL UNIP. LDA SHOWROOM:

TV SÁ E MELO 161 FA 4470-116 MAIA - PORTO TEL: 00351 224 154 221 Info@saliceportugal.pt www.salice.com

ARMAZÉM:

VIA ROTA DOS MÓVEIS I 399 4585-325 GANDRA

SALICE CHINA (SHANGHAI) CO. LTD.

RM 602, 6/F, TOWER 1, 3688 YINGGANG DONG ROAD QINGPU DISTRICT 201703 SHANGHAI, CHINA TEL. 021 3988-9880 info.salice@salicechina.com www.salicechina.com

SALICE INDIA PVT. LTD.

1001 & 1002, 10TH FLOOR, CENTRUM, PLOT NO. C-3, OPP. WAGLE PRABHAG SAMITI OFFICE, MIDC AREA, WAGLE INDUSTRIAL ESTATE, THANE - 400604, MAHARASHTRA TEL 022 20812050 info@saliceindia.com www.salice.com

SALICE CANADA INC.

3500 RIDGEWAY DRIVE. UNIT#1 MISSISSAUGA, ONTARIO, L5L 0B4 TEL, 905 820 8787 FAX. 905 820 7226 info.salice@salicecanada.com www.salicecanada.com

SALICE AMERICA INC.

2123 CROWN CENTRE DRIVE CHARLOTTE NC. 28227 TEL. 704 841 7810 FAX. 704 841 7808 info.salice@saliceamerica.com www.saliceamerica.com



ARTURO SALICE S.p.A.

HAUPTBÜRO

VIA PROVINCIALE NOVEDRATESE, 10 22060 NOVEDRATE (COMO) ITALIA TEL. 031 790424 - FAX 031 791508

> info.salice@salice.com www.salice.com



Digitale Inhalte

Ed. 02 - 10/2025

