

Serie N • Technische Merkmale

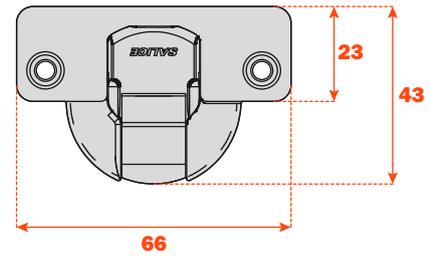
Für Profiltüren und dicke Türen.

40 mm Topfdurchmesser.

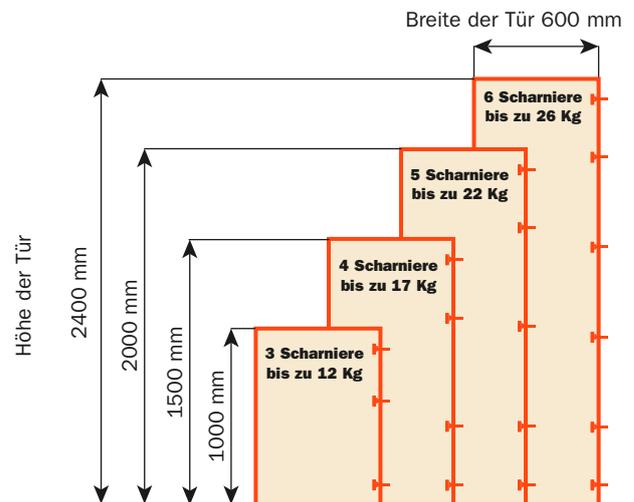
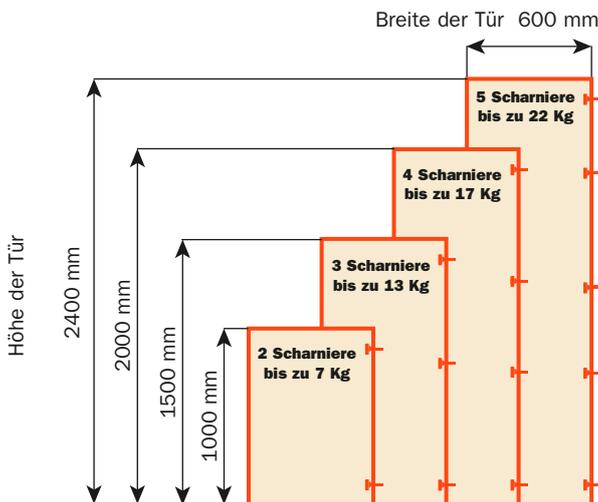
Alle Scharniere sind in Titanium-Ausführung erhältlich; für die Bestellung ändern Sie die Art. - Nr. wie im folgenden Beispiel gezeigt.

Beispiel: CNA7G99 = Matt-vernickelt

CNA7G66 = Titanium



Orientierungshilfe für die Anzahl der Scharniere in Bezug auf die Abmessung und das Gewicht der Tür.



Verstellungen

Stufenlose seitliche Verstellung von -1.5 bis +4.5 mm, konstante "L" von 1 mm: dieser Wert bleibt unverändert auch bei der seitlichen Verstellung des Scharniers.

Höhenverstellung ± 2 mm.

Tiefenverstellung mit Montageplatten Serie 200 +2.8 mm.

Tiefenverstellung mit Domi Blitz-Montageplatten von -0.5 bis +2.8 mm.

Montageplatten

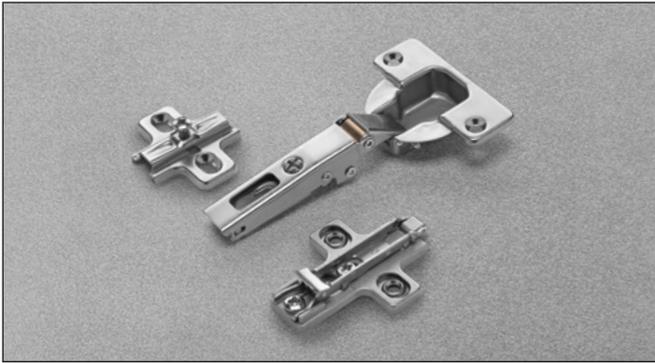
Symmetrische und asymmetrische Montageplatten Serie 200 aus Stahl oder Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche.

Schnellmontage bei Domi Blitz-Montageplatten.

Positionierung mit vorbestimmtem Endanschlag bei traditionellen Montageplatten Serie 200.

N.B. : Schraubenzieher Pozidrive Nr. 2 für alle Schrauben verwenden.

Serie N • 94° Öffnung

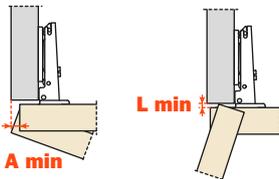


Technische Informationen

Für Profiltüren und dicke Türen, max. 40 mm stark.
Topftiefe = 12 mm.
 94° Öffnungswinkel.
 Topfabstand (K): von 3 bis 14 mm.
 Passend für alle traditionelle Montageplatten Serie 200
 und alle Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür

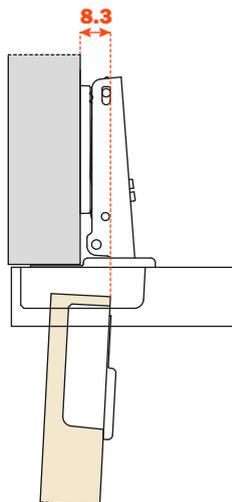
	T=	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	L=
K=3	A=	0.3	0.4	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.9	3.8	4.7	5.7	6.6	7.6	8.6	9.5	10.5	0.0
K=4	A=	0.3	0.4	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9	2.1	2.4	2.7	3.2	4.1	5.0	6.0	6.9	7.9	8.8	9.8	0.0
K=5	A=	0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.5	4.4	5.3	6.2	7.2	8.1	9.1	0.0
K=6	A=	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.9	3.2	3.9	4.7	5.6	6.6	7.5	8.4	0.0
K=7	A=	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	4.2	5.1	6.0	6.9	7.8	0.0
K=8	A=	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	4.6	5.4	6.3	7.2	0.0
K=9	A=	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.7	2.0	2.2	2.5	2.8	3.1	3.4	3.8	4.2	5.0	5.8	6.7	0.0
K=10	A=	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3	3.7	4.1	4.6	5.4	6.2	0.8
K=11	A=	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4	5.0	5.8	1.8
K=12	A=	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.1	2.4	2.6	2.9	3.2	3.6	3.9	4.3	4.7	5.4	2.8
K=13	A=	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.9	2.1	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	3.9	4.2	4.6	5.1	3.8
K=14	A=	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.8	3.1	3.5	3.8	4.1	4.5	5.0	4.8



Eine Abrundung der Tür reduziert die Werte von "A" und "L"

Türeinsprung

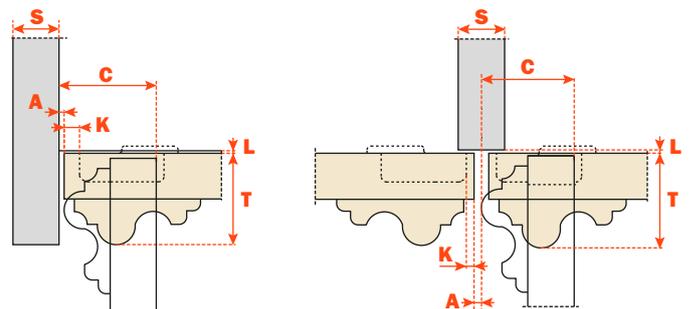
Türeinsprung bezüglich der Seite bei maximaler Türöffnung.
 Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche,
 Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

Um den maximalen Türeinschlag zu berechnen, ist folgende
 Formel anzuwenden, unter Beachtung der Werte "L, K, T" der
 Berechnungstabelle.

$$C = 27.3 + K + A$$



Verpackung

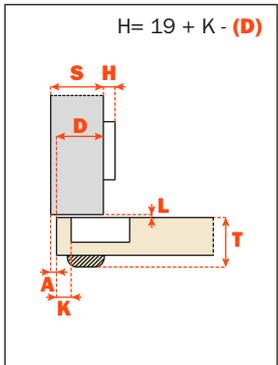
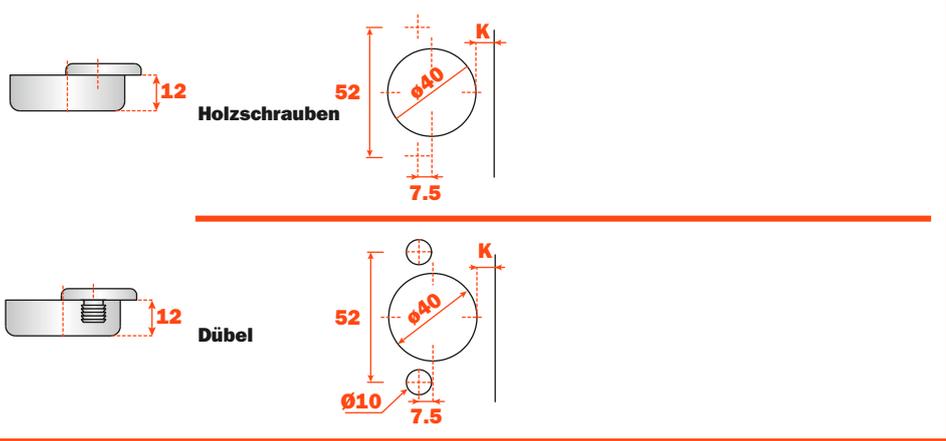
Kröpf. 0 - Kröpf. 9 • Karton 300 Stück
Palette 7.200 Stück

Kröpf. 22 • Karton 150 Stück
Palette 3.600 Stück

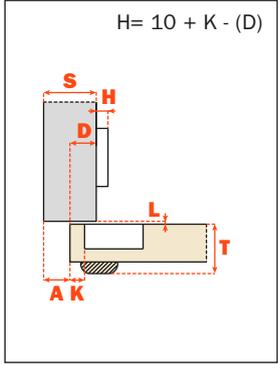
Verwenden Sie diese Formel, um den Scharnierarm, den Topfabstand "K" sowie die Montageplattenhöhe "H" zu bestimmen, die nötig sind, um jede Anschlagsituation zu lösen.

Alle Scharniere sind in Titanium-Ausführung erhältlich; für die Bestellung ändern Sie die Art. - Nr. wie im folgenden Beispiel gezeigt.

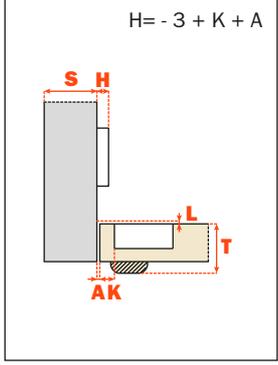
Beispiel: CNA7G99 = Matt-vernickelt
CNA7G66 = Titanium



		Mit Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung		Ohne Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung	
Befestigung					
	Holzschrauben		CNA7A99		CNA5A99
	Dübel		CNB7A99		CNB5A99



		Mit Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung		Ohne Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung	
Befestigung					
	Holzschrauben		CNA7G99		CNA5G99
	Dübel		CNB7G99		CNB5G99



		Mit Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung		Ohne Schließautomatik Matt-vernickelte Ausführung	
Befestigung					
	Holzschrauben		CNA7P99		CNA5P99
	Dübel		CNB7P99		CNB5P99