

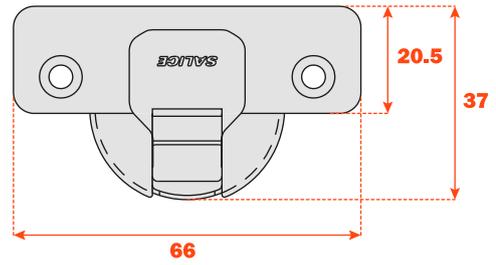
Silentia • Serie 900

Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern.

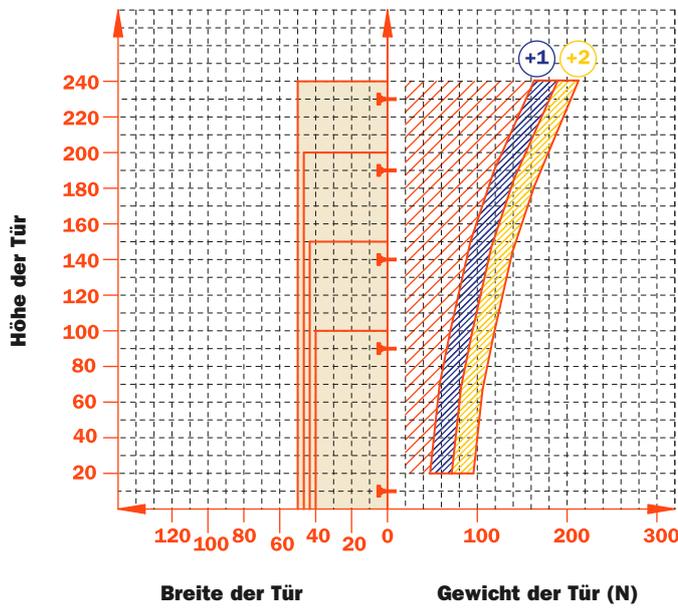
Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Ganzmetallscharnier aus Stahl mit matt-vernickelter Oberfläche. 35 mm Topfdurchmesser.

Technische Merkmale



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



Verstellungen

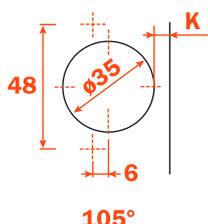
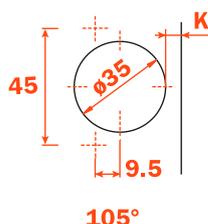
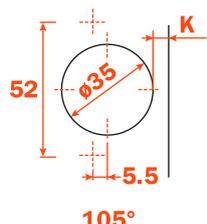
Seitenverstellung von -1.5 mm bis +4 mm.
 Höhenverstellung ±2 mm.
 Tiefenverstellung +2.5 mm.

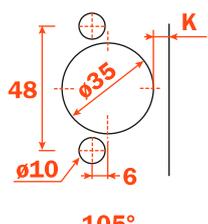
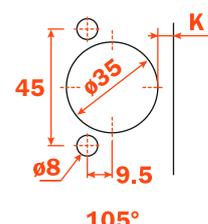
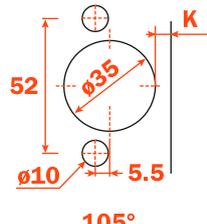
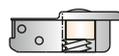
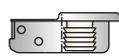
Montageplatten

Symmetrische und asymmetrische Montageplatten Serie 200 aus Stahl oder Zinkdruckguß mit matt-vernickelter Oberfläche. **NICHT PASSEND** für Montageplatten Serie 200 mit negativer Höhe.

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

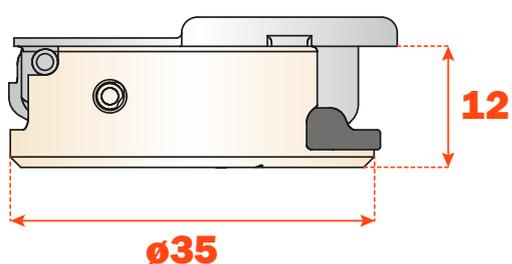
Bohrbild- und Befestigungstabellen

| | | | | |
|----------------------|---|--|---|----------|
| |  |  |  | |
| Holzschrauben |  | A | P | U |

| | | | | |
|---------------|---|--|---|----------|
| |  |  |  | |
| Rapido |  | 6 | 7 | 2 |
| Dübel |  | B | R | W |

Verwenden Sie die Tabellen, um die lieferbaren Bohrmaße und Befestigungen zu identifizieren. In der dritten Position der Scharnier Art. - Nr. den entsprechenden Buchstaben oder Nummer Ihrer Auswahl einsetzen. Z.B.: C9_6CE9.

An dieser Stelle den ausgewählten Buchstaben oder Nummer einsetzen.



Silentia • Serie 900 • 105° Öffnung

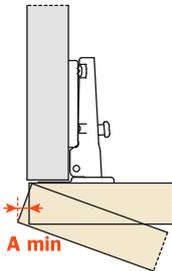


Technische Informationen

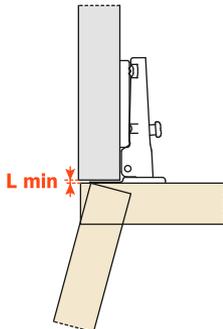
Scharniere mit verstellbarem, im Topf integriertem Dämpfungssystem mit 2 Siliconöldämpfern. Der innovative Schalter ermöglicht die Verstellung der Dämpfungskraft.

Scharniere für Türen mit geringem Gewicht und Stärke. Topftiefe = 12 mm. 105° Öffnungswinkel. Topfabstand (K): von 3 bis 6 mm. Passend für alle traditionelle Montageplatten Serie 200. **NICHT PASSEND** für Domi Blitz-Montageplatten.

Notwendiger Raum für die Öffnung der Tür



| | T= | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| K=3 | A= | 1.0 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.9 |
| K=4 | A= | 0.9 | 1.0 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.8 |
| K=5 | A= | 0.9 | 1.0 | 1.1 | 1.2 | 1.5 | 1.8 |
| K=6 | A= | 0.9 | 1.0 | 1.1 | 1.2 | 1.4 | 1.7 |

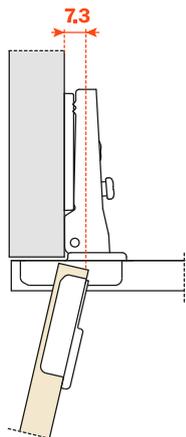


| | T= | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| K=3 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.3 |
| K=4 | L= | 0.4 | 0.6 | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.2 |
| K=5 | L= | 1.0 | 1.0 | 1.2 | 1.8 | 2.0 | 2.0 |
| K=6 | L= | 1.6 | 1.8 | 2.0 | 2.1 | 2.3 | 2.5 |

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

Türeinsprung

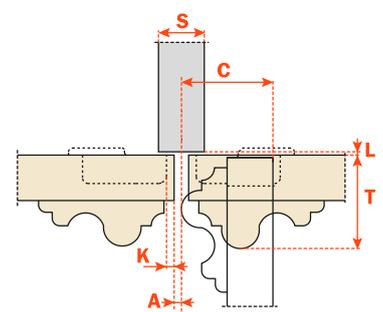
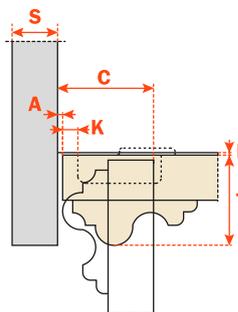
Türeinsprung bezüglich der Seite bei der maximalen Türöffnung. Der angegebene Wert entspricht einem Scharnier mit gerader Lasche, Montageplatte H=0 mm und Topfabstand K=3.



Türeinschlag

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

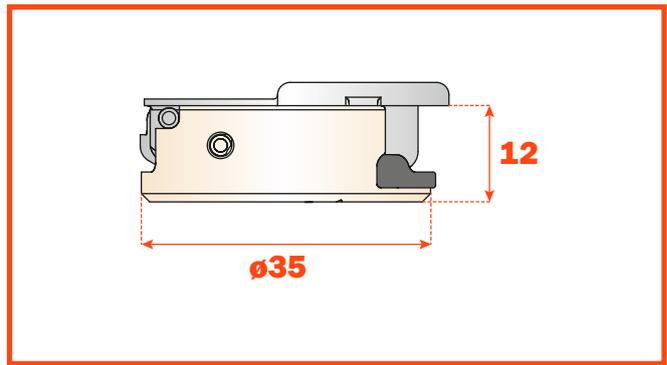
$$C = 20.5 + K + A$$



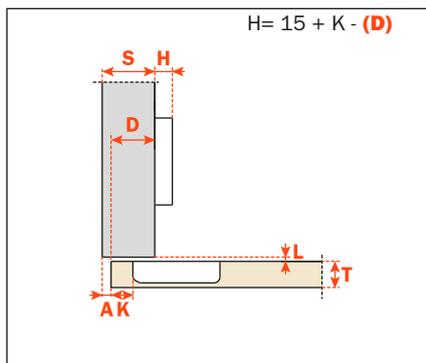
Verpackung • Karton 300 Stück • Palette 7.200 Stück

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

Die Tabellen "Bohrbild und Befestigung" auf Seite 65 anwenden, um die Art. - Nr. des gewünschten Scharniers zu ergänzen.

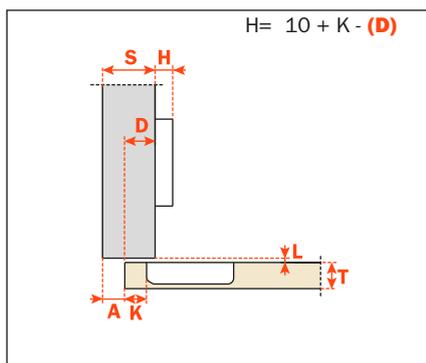


Kröpfung 0



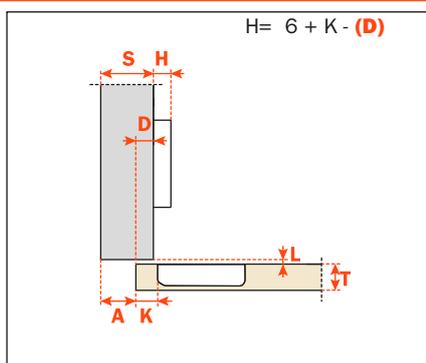
C9_6CE9

Kröpfung 5



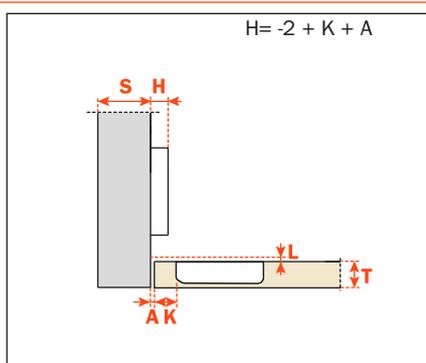
C9_6JE9

Kröpfung 9



C9_6LE9

Kröpfung 17



C9_6SE9