

Bausatz Drehband Kippfenster

Modell: Schüco 90 kg (VE bestehend aus 2 Stk Drehbänder)
 Farbe: Alu Natur Eloxiert



Falzschere - als Fang und Putzschere

Modell: Schüco - für max Flügelgewicht von 60 kg
 ls + rs einbauen
 Farbe: Alu Natur Eloxiert
 Verdeckt im Falz montiert



Öffnungsschere - OL 200

Modell: Schüco
 Farbe: Alu Natur Eloxiert



Handhebel für OL 200

Modell: Schüco
 Farbe: Alu Natur Eloxiert



Knickkurbel

Modell: Schüco
 Farbe: Alu Natur Eloxiert



Knickkurbel

Modell: Schüco
 Farbe: Alu Natur Eloxiert



Rollen Türband

Modell: Schüco 3 Teilig

Weitere Ausführungen:
Innen und Aussen Öffnend
Aluminium
Edelstahl
Farbe RAL 9016



Rollentürband eingebaut

Aufsatz Türband

Modell: Schüco **2** Teilig



Modell: Schüco **3** Teilig



Weitere Ausführungen:
Innen und Aussen Öffnend
Aluminium
Edelstahl
Farbe RAL 9016

Reed Kontakt

Modell: Schüco - Fenster mit
verdecktem Simply Smart Beschlag
Verdeckt im Falzbereich eingebaut



VDS B mit 6 m Kabel

Reed Kontakt

Modell: Schüco - Türen OHNE Brandschutz
Verdeckt im Falzbereich eingebaut



VDS B mit 6 m Kabel

Reed Kontakt

Modell: Schüco - Türen FÜR Brandschutz
Verdeckt im Falzbereich eingebaut



Mit 6 m Kabel

Reed Kontakt

Modell: Schüco - Hebe Schiebe Türen
Verdeckt liegend



Mit 6 m Kabel

Türschliesser f. 1 flg. Füre

Modell: Dorma TS 93
 Ausführung in :
 Aluminium Silber Eloxiert
 Aussen- Innen Öffnend



Festssteller in der Gleitschiene Integriert

Modell: Dorma
 Ausführung in :
 Aluminium Silber Eloxiert



Öffnungsdämpfer in der Gleitschiene Integriert

Modell: Dorma
 ACHTUNG: Ersetzt KEINEN Türpuffer !!!!



Türschliesser f. 2 flg. Türen mit Integrierter Schliessfolgeregelung

Modell: Dorma TS 93
 Ausführung in :
 Aluminium Silber Eloxiert
 Aussen- Innen Öffnend



Türschliesser f. 1 flg. Türe mit Integrierter

Elektro Mechanischer Feststellung
 Modell: Dorma TS 93 EMF
 RWA Zentrale und Rauchmelder Bauseits

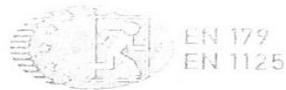


Türschliesser f. 1 flg. Türe mit Integrierter

Elektro Mechanischer Feststellung
 UND Rauchmelder samt Zentrale
 Modell: Dorma TS 93 EMR
 Als Insel - Einzel - Lösung verwendbar



Hinweis zur Panik



EN-Normen für Fluchttürsysteme

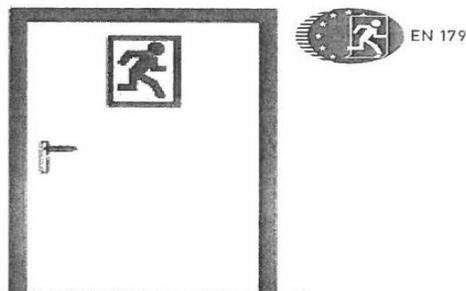
Diese im Gebiet der EU gültigen Normen dienen dem Schutz des Menschen, nicht nur im Brandfall sondern auch bei möglichen Paniksituationen im Alltag.

Schloss, Beschlag und Montagezubehör dürfen daher nur noch als geprüfte Einheit verkauft und eingesetzt werden.

Anforderungen an Paniktüren

- Fluchttüren müssen mit einer Handbetätigung innerhalb 1 Sekunde ohne Schlüsselbetätigung freigehen, EN 1125/EN 179
- Fluchttüren sollten in Fluchtrichtung öffnen
- Rettungswege dürfen nicht versperrt werden

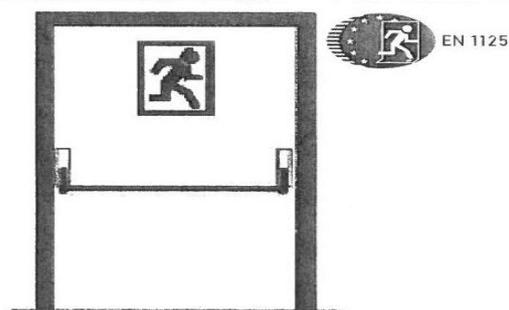
Man unterscheidet zwischen den Fluchttüren mit den Notausgangs- und Panikverschlüssen



Notausgangsverschluss

Eine Notausgangstür muss sich durch eine einzige Betätigung des Notausgangsverschlusses öffnen. Der Nutzer ist über den Notausgang und dessen Bedienung informiert.

An Notausgangstüren sind Türdrücker vorgeschrieben deren freies Ende so ausgeführt ist, dass es zur Oberfläche des Türflügels zeigt.



Panikverschluss

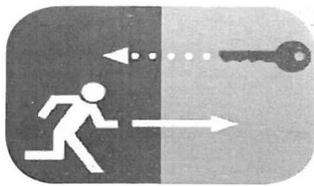
Eine Paniktür (Fluchttür) muss sich leicht über die volle Türbreite öffnen lassen und ist für Gebäude, in denen sich häufig viele Personen aufhalten, vorgeschrieben.

Die Besucher sind über die Fluchtwege und Betätigungseinweisungen NICHT informiert, diese müssen im Notfall intuitiv bedient werden können.

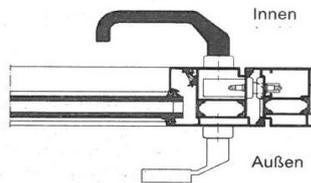
Weil sich in Gefahrensituationen oder unter Sichtbehinderung, z. B. auf Grund einer Rauchentwicklung, Menschengruppen anders verhalten als einzelne Personen, ist es möglich, dass erste Personen schon gegen die Tür gedrückt werden.

An Panik (Flucht)- Türen sind Stangengriffe oder Druckstangen vorgeschrieben. Diese sind auf der Fluchtseite der Tür anzubringen.

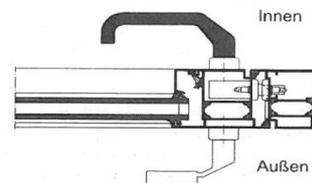
Hinweis zur Panik



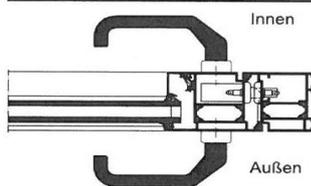
Normalfunktion
Ohne Antipanikfunktion, mit Wechsel



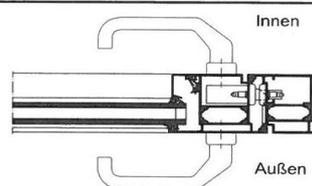
Grundstellung
Die Öffnung der Tür von innen ist mittels Türdrücker möglich. Die Öffnung der Tür von außen ist nur über den Schlüssel möglich, dabei wird die Falle zurückgezogen.



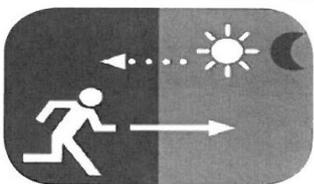
Schaltstellung
Durch Schlüssel- / Zylinderbetätigung wird der Riegel ausgeschossen. Die Öffnung der Tür von innen und außen ist nur über den Schlüssel möglich.



Grundstellung
Beide Türdrücker sind angekuppelt. Tür begehbar.



Verriegelungsstellung
Durch Schlüssel- / Zylinderbetätigung wird der Riegel ausgeschossen. Tür nicht begehbar.

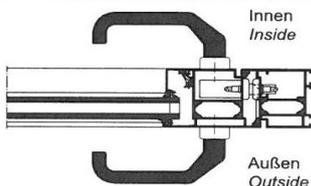


Panikfunktion B (Umschaltfunktion)
Mit Antipanikfunktion ohne Wechsel
Die Tür ist beidseitig mit Drückern ausgerüstet. Schlösser mit geteilter Nuss.

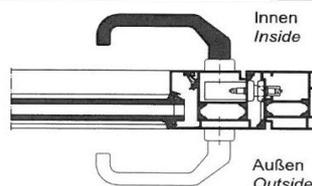
Einsatzbereich:

Für Fluchttüren, die zeitweise einen Durchgang von innen und außen ermöglichen müssen.

- Flurtüren in Verwaltungs- / Bürobauten
- Altenheime
- Nebeneingangstüren
- Nebeneingänge bei Kindergärten, Schulen und Hotels

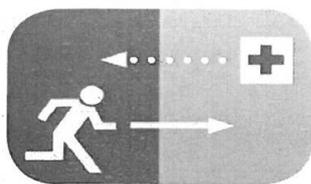


Grundstellung
Die Öffnung der Tür von innen ist grundsätzlich jederzeit in Fluchrichtung möglich. Durch Entriegeln mit dem Schlüssel bis zum Anschlag wird der innere und äußere Drücker angekuppelt (Leerlaufsfunktion des äußeren Drückers wird dabei ausgeschaltet), und die Tür ist von innen und außen mittels Drücker zu öffnen.



Schaltstellung
Durch Schlüssel- / Zylinderbetätigung (**Versperren**) wird die Leerlaufsfunktion des äußeren Drückers wieder hergestellt. Nach erfolgter Paniköffnung von innen, befindet sich das Schloss in der Schaltstellung (Drücker außen im Leerlauf).

Hinweis zur Panik



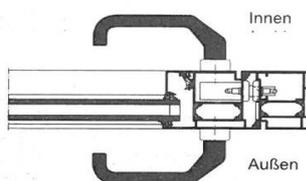
Panikfunktion D (Durchgangsfunktion)

Mit Antipanikfunktion ohne Wechsel
Die Tür ist beidseitig mit Drückern ausgerüstet.
Schlösser mit geteilter Nuss.

Einsatzbereich:

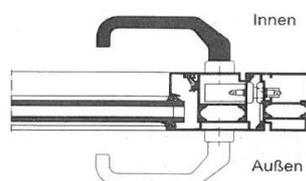
Für Fluchttüren, die zeitweise einen Durchgang von innen und außen ermöglichen müssen.

- Flurtüren in Verwaltungs-/Bürobauten
- Altenheime
- Nebeneingangstüren
- Nebeneingänge bei Kindergärten, Schulen und Hotels



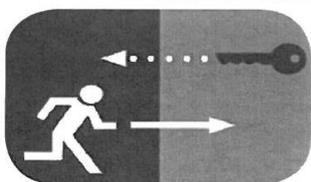
Grundstellung

Die Öffnung der Tür von innen ist grundsätzlich jederzeit in Fluchrichtung möglich.
Durch Entriegeln mit dem Schlüssel bis zum Anschlag wird der innere und äußere Drücker angekuppelt (Leerlaufsfunktion des äußeren Drückers wird dabei ausgeschaltet), und die Tür ist von innen und außen mittels Drücker zu öffnen.



Schaltstellung

Durch Schlüssel-/Zylinderbetätigung (**Versperren**) wird die Leerlaufsfunktion des äußeren Drückers wieder hergestellt.
Nach erfolgter Paniköffnung von innen, bleibt die Tür von außen begehbar (Grundstellung), d.h. Rettungsmaßnahmen werden nicht behindert.



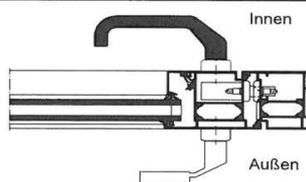
Panikfunktion E (Wechselfunktion)

Mit Antipanikfunktion mit Wechsel
Die Tür ist außen mit einem feststehenden Knauf oder Stoßgriff ausgerüstet.
Schloss mit durchgehender Nuss.

Einsatzbereich:

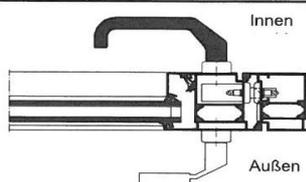
Für Fluchttüren, bei denen grundsätzlich eine unberechtigte Öffnung von außen verhindert werden muss.

- Türen an Trafostationen und Heizungsräumen
- Aufzugsanlagen
- Tiefgaragen
- Eingangstüren für Lager- und Geschäftshäuser
- Hauseingangstüren in Miets- und Mehrfamilienhäuser



Grundstellung

Die Öffnung der Tür von innen ist grundsätzlich jederzeit in Fluchrichtung möglich.
Die Öffnung der Tür von außen ist nur über den Schlüssel möglich; dabei werden Falle und Riegel zurückgezogen.



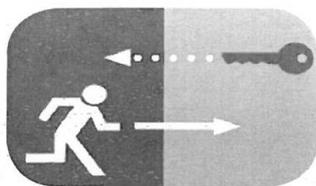
Verriegelungsstellung

Nach erfolgter Paniköffnung von innen befindet sich das Schloss wieder in der **Grundstellung**.
Für die Wechselfunktion ist ein im Schloss angebrachter Hebel verantwortlich, der das Zurückziehen der Falle mittels Schlüssel ermöglicht.

Hinweis

Bei selbstverriegelnden Schlössern findet die Verriegelung vom Fallenriegel automatisch statt, d.h. dass der Fallenriegel beim Zuziehen der Tür auf 20 mm vorschließt. Die Entriegelung der Tür erfolgt von innen jederzeit über das Bedienelement und von außen über den Schlüssel.

Hinweis zur Panik



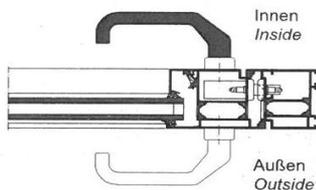
Panikfunktion C (Schließzwangfunktion)

Mit Antipanikfunktion ohne Wechsel
Die Tür ist beidseitig mit Drückern ausgerüstet.
Schlösser mit geteilter Nuss.

Einsatzbereich:

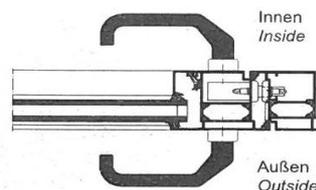
Für Fluchttüren, bei denen grundsätzlich eine unberechtigte Öffnung von außen verhindert werden muss.

- Flurtüren in Verwaltungs-/Bürobauten
- Altenheime
- Nebeneingangstüren
- Nebeneingänge bei Kindergärten, Schulen und Hotels



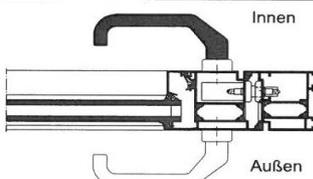
Grundstellung

Die Öffnung der Tür von innen ist grundsätzlich jederzeit in Fluchrichtung möglich.
Durch Entriegeln mit dem Schlüssel bis zum Anschlag wird der innere und äußere Drücker angekuppelt (Leerlauf funktion des äußeren Drückers wird dabei ausgeschaltet), und die Tür ist von innen und außen mittels Drücker zu öffnen.



Öffnungsstellung

Der Schlüssel wird bis zum Endanschlag in Öffnungsrichtung gedreht, dabei wird der äußere Drücker eingekuppelt.
Von außen kann die Tür solange geöffnet werden, bis der Schlüssel abgezogen wird.



Verriegelungsstellung

Nach Schlüsselabzug wird automatisch die Leertauffunktion des äußeren Drückers wieder hergestellt (Schließzwang).
Nach erfolgter Paniköffnung von innen befindet sich das Schloss wieder in der **Grundstellung**.

Riegel Fallen Schloss

Modell: WSS / Schüco

Weitere Ausführungen:
mit Normal Funktion
Innen/Aussen öffnend
mit EN 179
mit EN 1125
Funktion B/E/D/C



Mehrfach Verriegelung

Modell: KFV

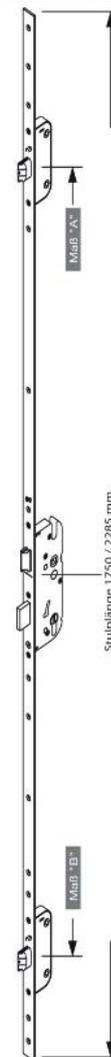
Ausführung: Drücker / Knopf
Drücker Drücker



Mehrfach Verriegelung

Modell: Secury Automatic
 SELBST VERRIEGELND

Weitere Ausführungen:
mit Normal Funktion
Innen/Aussen öffnend
mit EN 179
mit EN 1125
Funktion B/E/D/C



Zusätzlicher A-Öffner

Modell: Secury Automatic
 SELBST VERRIEGELND

Ausführung:
Automatik Öffner Servo für das
Secury Automatic Schloss inkl. Trennbarem Kabel



Technische Daten:

- Nennspannung: 12 V AC
- 12 – 24 V DC (stabilisiert)
- Stromaufnahme: max. 1 A
- Schutzart: IP 40
- Hubkraft: max. 70 N
- Geprüft: 200.000 Öffnungszyklen
- Vorlastentriegelung:
bei 12 V AC oder 12 V DC bis 280 N
bei 24 V DC bis 400 N

Kontaktbrücke

Modell: 2 Polig

max. Anschlusswerte
Technische Daten:
 Spannung: 24 V AC/DC
 Strom: 1,5 A
 100 % Einschaltdauer (ED) bis 0,8 A



Kabelübergang - Steckbar

Modell: 12-polig (12 x 0,14 mm²) mit 6 m Kabel

Für 110 Tür Flügel Öffnungswinkel
(SONDER: für 180° Öffnungswinkel)

Technische Daten:
 Eingangsspannung max. DC 30 V
 Eingangsstrom 1,0 A
 Schutzart IP 20



Kabelübergang für A-Öffner

Modell: Verdeckt Liegend

Für 110 Tür Flügel Öffnungswinkel
(SONDER: für 180° Öffnungswinkel)



Riegelschaltkontakt VdS-Klasse C

Modell: Schließer/inkl. 6m Zuleitung/Integriert im Schliessblech

Technische Daten:
 Schaltspannung 100 V DC
 Schaltstrom 0,5 A
 IP 67
 Umweltklasse III
 Betriebstemperatur -25°C - + 70°C



Motorschloss

Modell: GU/Schüco Motorschloss Selbstverriegelnd
inkl. Kabel mit 10 m Länge
Aussen für Knopf oder Stange
Innen für Drücker oder Panik Balken

Weitere Ausführungen:

- mit Normal Funktion
- Innen/Aussen öffnend
- mit EN 179
- mit EN 1125
- Funktion B/E/D/C



Technische Daten:

- Spannung: 24 V DC ±15 %
- Stromaufnahme max.: 0,9 A (24 V DC)
- Einschaltdauer (ED): 100 %
- Motor nur zum Entriegeln!
- Mit integrierter Fallenriegelüberwachung
- Mit Schließbart- und Drückerkurzfreigabe
- Mit elektrischer Tagesfreigabe

E-Öffner

Modell: Eff/Eff 128 E/FaFix



Technische Daten:

- Nennspannung 6-12 V AC/DC ODER 10-24 V
- Dauerbetriebsfest 11-13 V DC
- mit / Ohne Mech Entriegelung
- mit / Ohne Arretierung
- mit / Ohne Rückmeldung

Drücker

Modell: Premium 8100 mit Ovalrosette
 Ausführung in :
 Aluminium Silber Eloxiert
 Edelstahl Matt



Zylinder Rosette

Modell: Premium 6679
 Ausführung in :
 Aluminium Silber Eloxiert
 Edelstahl Matt



Blind Rosette

Modell: Premium 6679
 Ausführung in :
 Aluminium Silber Eloxiert
 Edelstahl Matt



Blind Zylinder

Modell: UBZ 30-154 mm
 Ausführung in :
 Zamak vernickelt



Türknoopf gekröpft

Modell: FSB 07 0846
 Ausführung in :
 Aluminium Silber Eloxiert
 Edelstahl Matt



Griffstange über ges. Flügelhöhe

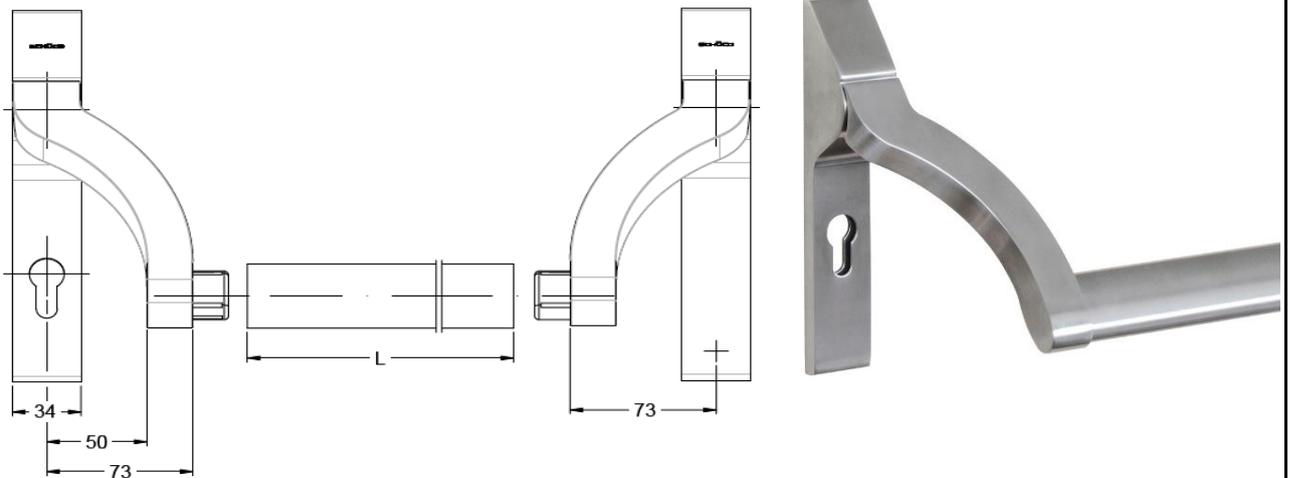
Modell: Halterung 08.134 D in Edelstahl
 mit einem V2A Niro Griff Rohr D: 35 mm
 Ausführung in :
 Edelstahl Matt



Stangengriff für Fluchttür Systeme nach EN 1125

Modell: Schüco - mit PZ Fräsung (Gehflügel)
Schüco - ohne PZ Fräsung (Stehflügel)

Ausführung in :
Aluminium Silber Eloxiert
Edelstahl Matt



Fenstergriff

Modell: Schüco mit Rundrosette

Ausführung in :
Aluminium Silber Eloxiert
Edelstahl Matt

