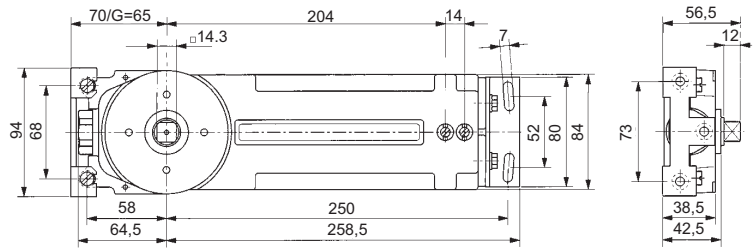
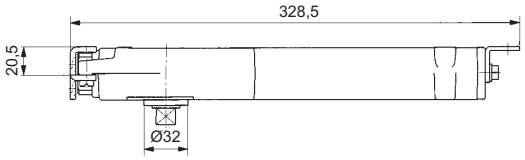
MTS Metallbaubeschläge AG
Im Grossherweg 7 · Industrie Nord
CH-8902 Urdorf-Zürich
044 735 34 34
Fax 044 734 51 22
info@mts-urdorf.ch

MTS
Ihr Partner für Metallbaubeschläge

Im Kopfrahmen der Türen eingebauter **Rahmentürschliesser RTS 85/85 G für Innentüren,** für Pendeltüren, aber auch für Anschlagtüren einsetzbar. Exakte Nullstellung bei Pendeltüren leich einstellbar. Gleiche Ausführung für Pendeltüren sowie DIN-L und DIN-R-Türen mit speziellem Zubehör für Anschlagtüren. Schliessgeschwindigkeit und Schliessdämpfung über Ventil stufenlos einstellbar, Schliessdämpfung, progressiv, mechanisch, Öffnungsbegrenzung, mechanisch, ohne Feststellung oder wahlweise bei 90° oder 105°. Zertifiziert nach ISO 9001. Türschliesser geprüft nach EN 1154.





Dorma RTS 85

16.7730.
16.7731.

RTS 85 Rahmentürschliesser für Anschlag- und Pendeltüren mit 70 mm Drehpunktabstand
Türgewicht max. 110 Kg.

16.7730. . .

ohne Feststellung

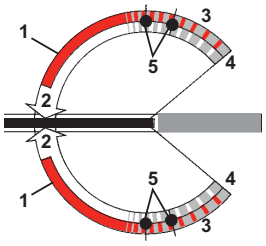
Code	Schliesskraft	Türbreiten	Dorma
002	EN 3	≤ 950 mm	85311101
003	EN 4	≤ 1100 mm	85321101
004	EN 5	≤ 1250 mm	85331101

mit Feststellung bei 105°

012	EN 3	≤ 950 mm	85313101
013	EN 4	≤ 1100 mm	85323101
014	EN 5	≤ 1250 mm	85333101

mit Feststellung bei 90°

022	EN 3	≤ 950 mm	85312101
023	EN 4	≤ 1100 mm	85322101
024	EN 5	≤ 1250 mm	85332101



Serienmässige und optionale Funktionen

1 Voll kontrolliertes Schliessen mit einstellbarer Geschwindigkeit
2 Einstellbare Schliessdämpfung
3 Progressive mechanische Öffnungsdämpfung
4 Mechanische Öffnungsbegrenzung**
5 Feststellpunkte – je nach Ausführung (optional) 105° oder 90°

RTS 85 G Rahmentürschliesser für Ganzglastüren, mit 65 mm Drehpunktabstand mit speziellem Montagewinkel MTS 16.7752.10
Türgewicht max. 80 Kg.

16.7731. . .

ohne Feststellung

Code	Schliesskraft	Türbreiten	Dorma
002	EN 3	≤ 950 mm	85311301
003	EN 4	≤ 1100 mm	85321301

mit Feststellung bei 90°

022	EN 3	≤ 950 mm	85312301
023	EN 4	≤ 1100 mm	85322301

Mit 5 mm oder 10 mm verlängerter Achse auf Anfrage!

16.7752.00

Montagewinkel 8520 G,
mit 65 mm Drehpunkt für Ganzglastüren. (ohne Abb.)

16.7752.10

Montagewinkel 8520,
mit 70 mm Drehpunkt für Pendeltüren und mittig aufgehängten Anschlagtüren. (ohne Abb.)

Türöffnungswinkel, **beidseitig max. 130°; bei schweren Türen, die sich weiter öffnen lassen, unbedingt Türstopper setzen. Bei Anschlagtüren kann sich, abhängig von der Türkonstruktion der Öffnungswinkel der Tür reduzieren.

Für besonders hohe und schwere sowie ständig gegen starken Winddruck schliessende Türen sollte die nächste Schliessergrösse gewählt werden.

Wichtige Info`s

Bei mit Bändern ausgerüsteten **Anschlagtüren** erfolgt die Kraftübertragung zwischen dem RTS 85 und der Tür über einen Hebel mit Gleitschiene. Wird ein mit Feststellung ausgerüsteter Rahmentürschliesser verwendet, ist zu beachten, dass der Feststellpunkt der Tür von dem des Schliessers abweicht und z. B. statt bei 105° je nach Türstärke bei 90° bis 100° liegt. Der maximal mögliche Öffnungswinkel verringert sich entsprechend.

Für **Ganzglastüren** wird der RTS 85 einschliesslich eines speziellen Montagewinkels Art.-Nr. 8520 G mit 65 mm Drehpunktabstand geliefert. Dadurch können normale Grundbeschläge in Verbindung mit entsprechenden Einsatzstücken verwendet werden. (Grundbeschläge mit Einsatzstücken gehören zum Lieferprogramm von DORMA-Glas.)

Technische Änderungen vorbehalten !