

TS 73 V Türschließer



Montagefreundlich, wirtschaftlich und in der Schließkraft stufenlos einstellbar

Einfache, schnelle Montage, gesicherte Qualität.

Geprüft nach EN 1154.

Speziell für Türen im Innenbereich – auch Feuer- und Rauchschutztüren – erweist sich der TS 73 V als universell einzusetzende Lösung für Türen unterschiedlichster Ausführung und Konstruktion.

Durch die außerordentlich flache Kompaktbauweise gibt es praktisch keine Einbauprobleme, und geprüfte Qualität gibt Sicherheit.

Die Produktionsstätte ist zertifiziert nach ISO 9001.

Vorteile Punkt für Punkt

Für den Handel

- Ein Modell für alle Anwendungen.
- Praxisgerechte Lösungen für spezielle Montagefälle durch umfangreiches Zubehörprogramm.

Für den Verarbeiter

- Einfache, schnelle Montage. Schließkraft, Schließgeschwindigkeit und Endschlag mit wenigen Handgriffen einstellbar.
- Nur eine Ausführung für DIN-L- und DIN-R-Türen, für Normal- und Kopfmontage.

Für den Planer

- Kompakte Bauform und zeitloses Design.
- Wirtschaftliche Lösung bei hoher Zuverlässigkeit.
- Weites Anwendungsspektrum.

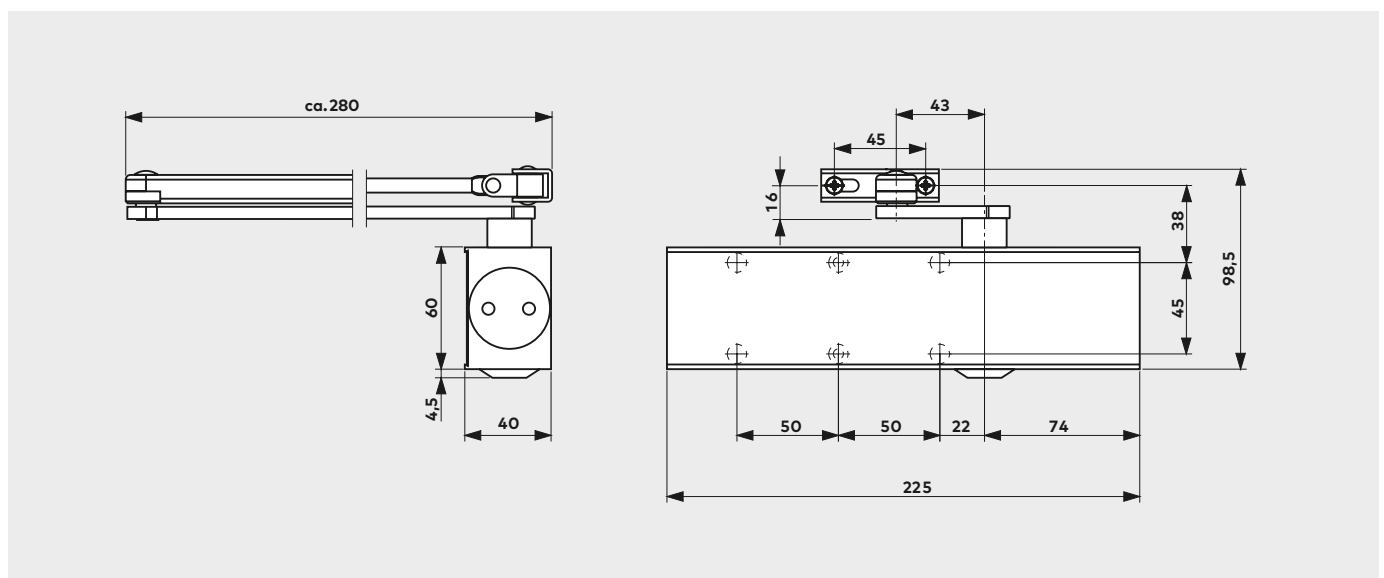
Für den Anwender/Benutzer

- Optimaler Schutz für Wand und Tür durch selbstregulierende Öffnungsdämpfung.
- Konstanter und von Temperaturschwankungen nahezu unabhängiger Schließablauf, einstellbarer Endschlag.
- Angenehme Türbegehung durch hohen mechanischen Wirkungsgrad.

Daten und Merkmale		TS 73 V
Schließkraft stufenlos einstellbar	Größe	EN 2–4
Allgemeine Türen ¹⁾	≤ 1100 mm	●
Außentüren, nach außen öffnend ¹⁾		–
Feuer- und Rauchschutztüren ¹⁾	≤ 1100 mm	●
Gleiche Ausführung für DIN-L und DIN-R		●
Gestänge	Standard	●
	Flachform	●
	Gleitschiene	–
Schließkraft über Stellschraube stufenlos einstellbar		●
Schließgeschwindigkeit über 2 Ventile unabhängig voneinander stufenlos einstellbar	180° – 15°	●
	15° – 0°	●
Endschlag stufenlos einstellbar	über Gestänge	●
Öffnungsdämpfung	selbstregulierend	●
	einstellbar über Ventil	●
Schließverzögerung		–
Feststellung		○
Gewicht in kg		1,3
Abmessungen in mm	Länge	225
	Bautiefe	40
	Höhe	60
Türschließer geprüft nach EN 1154		●
☞ Kennzeichnung für Bauprodukte		●

● ja – nein ○ Option

¹⁾ Für hohe und schwere Türen, Außentüren und für Türen, die gegen starken Winddruck schließen müssen, empfehlen wir dormakaba TS 83.

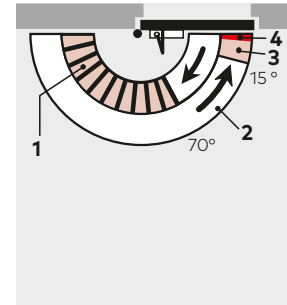


Serienmäßige und optionale Funktionen

Mit „denkender“ Öffnungsdämpfung

Aufgrund neuartiger konstruktiver Maßnahmen ist bei dieser Öffnungsdämpfung ab etwa 70° Türöffnung die Gegenkraft stets direkt proportional zur Beschleunigung der Tür. So macht sich die Dämpfung bei langsamer Türbetätigung kaum bemerkbar. Wird die Tür hastiger geöffnet, setzt die Öffnungsdämpfung dosiert ein. Bei heftigem Aufwerfen der Tür – sei's Absicht, Übermut, Versehen oder Windstoß – erreicht die Öffnungsdämpfung ihre volle Wirkung, sodass Wand und Tür vor Beschädigung weitgehend sicher sind.

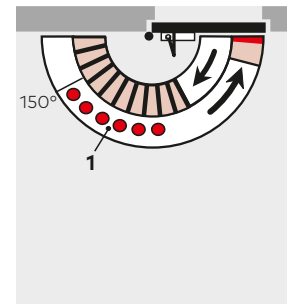
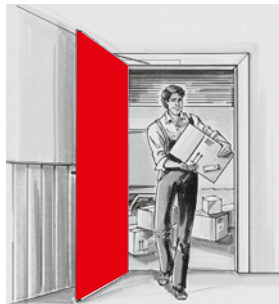
Wird eine solche Öffnungsdämpfung gewünscht, kann sie über ein Ventil eingeschaltet werden.



- 1 Selbstregulierende Öffnungsdämpfung
- 2 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 180° - 15°
- 3 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 15° - 0°
- 4 Einstellbarer Endschlag (über Gestänge)

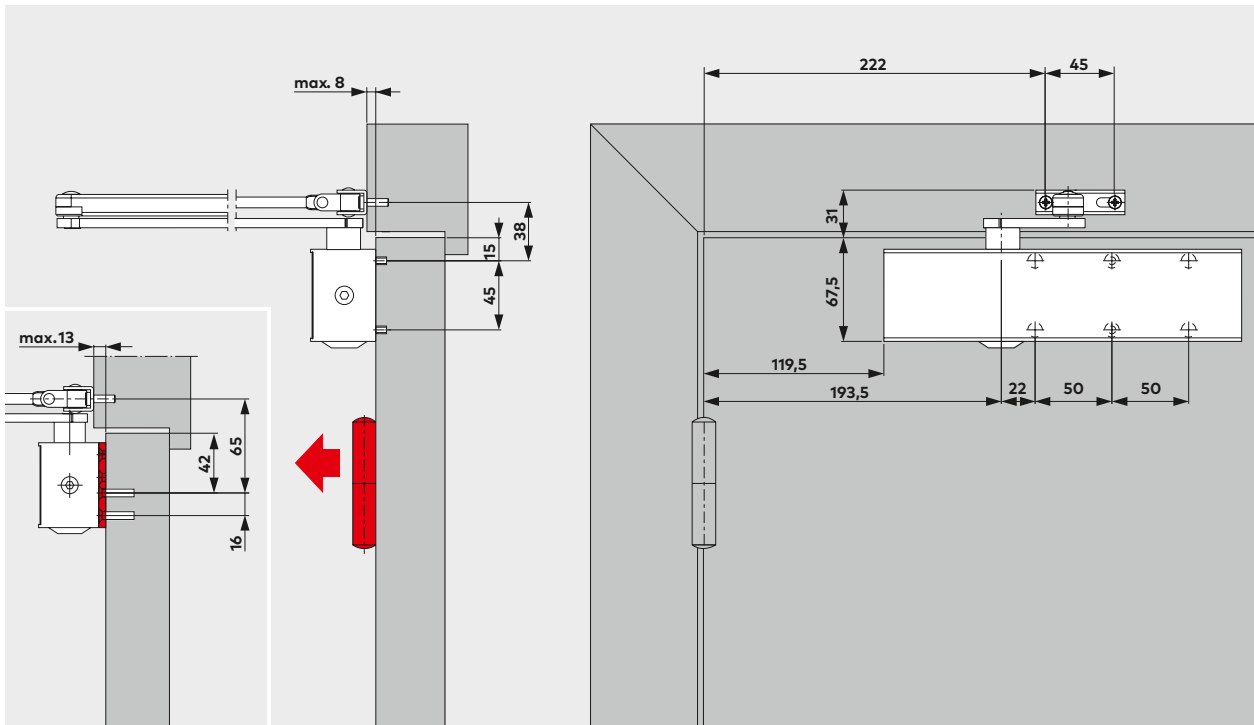
Mit Feststellung – Ausführung mit Rastfeststellarm

Bei Verwendung des TS 73 V mit Rastfeststellarm kann die Tür an einem gewünschten Punkt (bis ca. 150°) festgestellt werden. Durch die Abschaltfunktion lässt sich die Feststellung nach Bedarf vom Benutzer einfach **durch Knopfdruck ein- und ausschalten**.



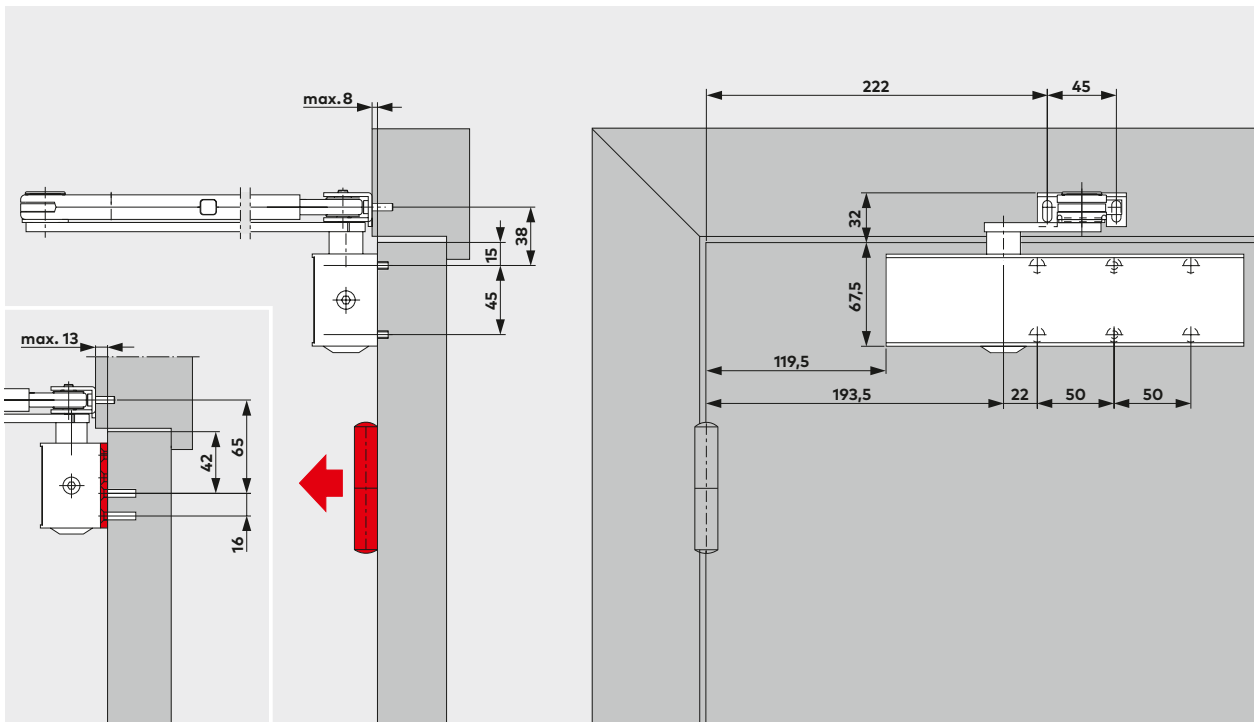
- 1 Feststellbereich
Rastfeststellarme sind an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zugelassen.

Türblattmontage Bandseite



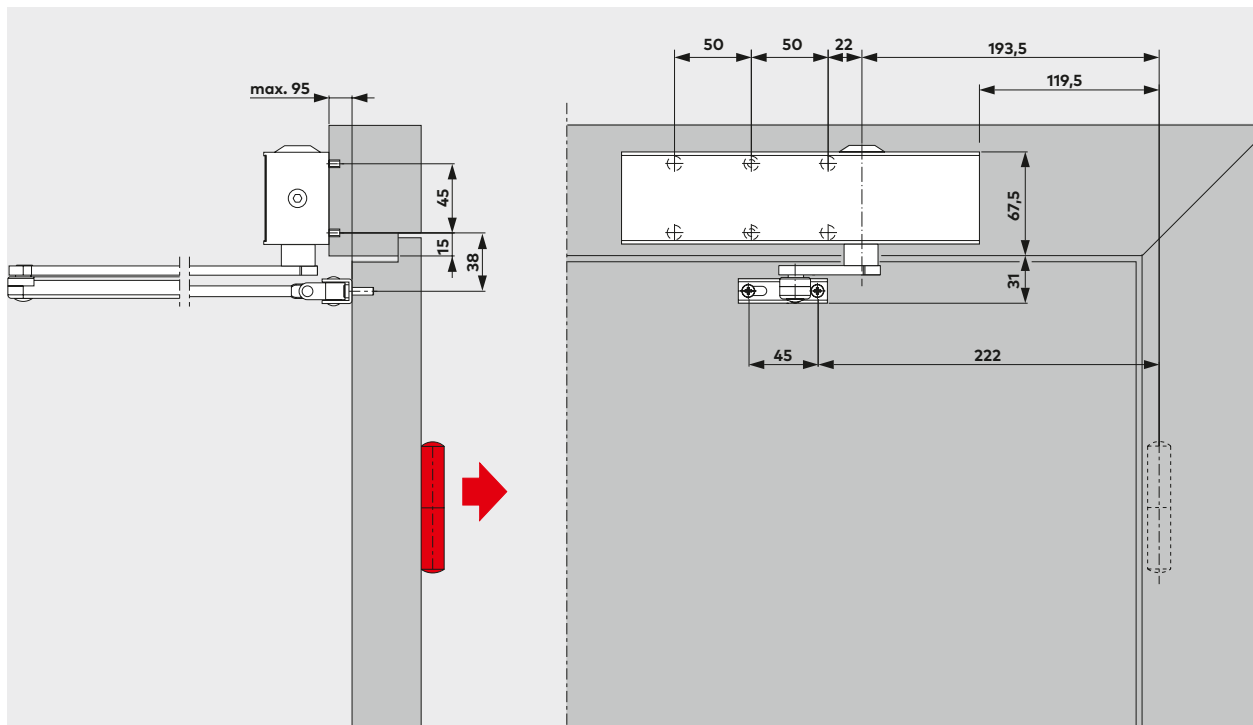
Beispiel: DIN-L-Tür, DIN-R-Tür spiegelbildlich

Türblattmontage mit Rastfeststellarm



Beispiel: DIN-L-Tür, DIN-R-Tür spiegelbildlich

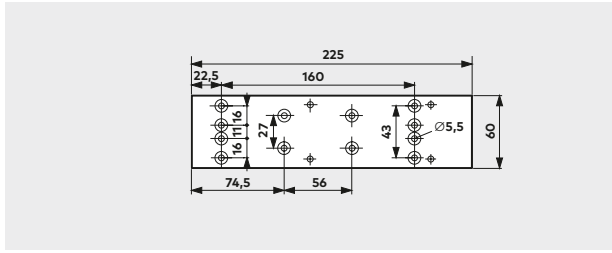
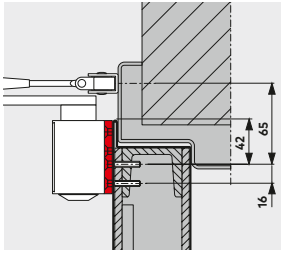
Sturzmontage Bandgegenseite



Beispiel: DIN-L-Tür, DIN-R-Tür spiegelbildlich

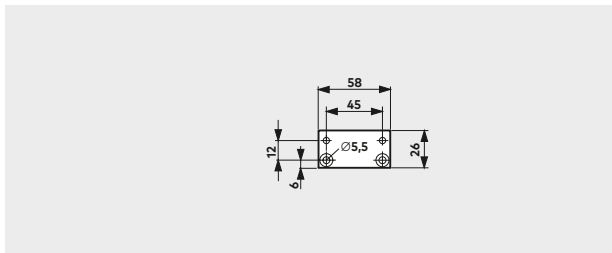
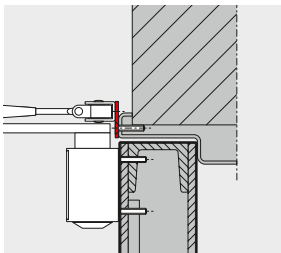
An Feuer- und Rauchschutztüren dürfen Türschließer nur dann in Sturzmontage eingesetzt werden, wenn die Eignung für die jeweilige Tür durch eine allgemein bauaufsichtliche Zulassung bzw. eine Zustimmung im Einzelfall nachgewiesen ist.

Zubehör



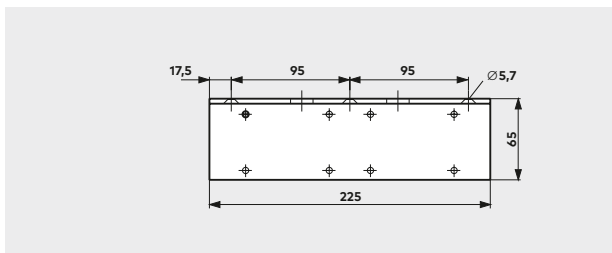
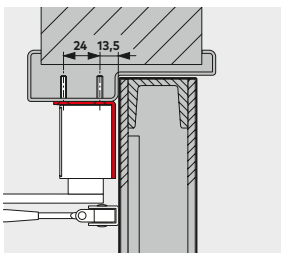
Montageplatte TS 73 V

Zur Befestigung des Schließers an Feuer- und Rauchschutztüren sowie an solchen Türen, bei denen keine direkte Befestigung möglich ist; mit universeller Lochgruppe gemäß Beiblatt 1 zur DIN EN 1154.



Scharnierplatte TS 73 V / TS 83

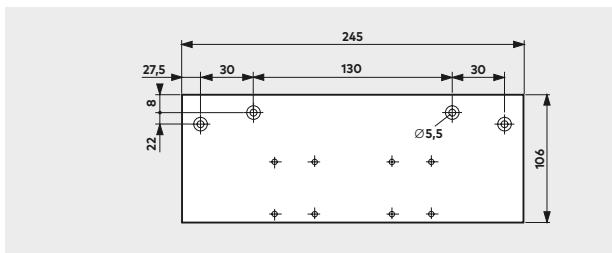
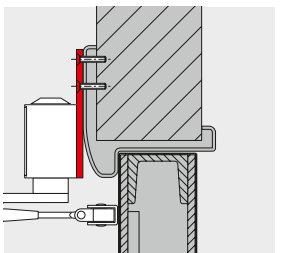
Zur Befestigung des Gestänges an besonders schmalen Türrahmen.



Sturzfutterwinkel TS 73 V

Für Kopfmontage des Schließers auf der Bandgegenseite bei tiefem Türsturz.

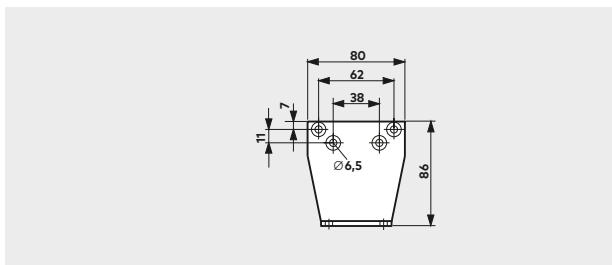
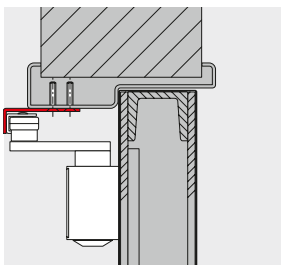
An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Tür erforderlich.



Flachplatte TS 73 V / TS 83

Als Zwischenplatte, wenn der Schließer nicht direkt montiert werden kann.

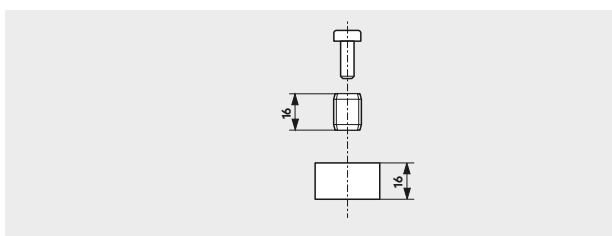
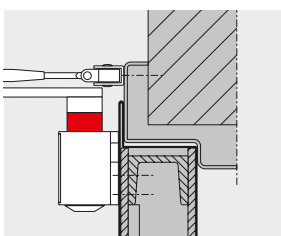
An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Tür erforderlich.



Befestigungswinkel TS 73 V / TS 83

Zur Befestigung des Gestänges bei Parallelarm-Montage. (Montagemaße siehe Montageanleitung.)





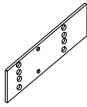


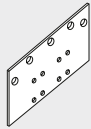


An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Tür erforderlich.



Achsverlängerung TS 73 V / TS 83

Als Vergrößerung des Abstands zwischen Schließer und Gestänge bei Türen mit hoher Überfällung; 16 mm hoch.

Lieferumfang und Zubehör

Türschließer TS 73 V	Normal- gestänge	Flachform- gestänge	Rast- feststell- arm mit Abschal- tung	Montage- platte	Scharnier- platte	Sturz- futter- winkel	Flachplatte	Befesti- gungswin- kel für Parallel- arm- montage	Achsver- längerung, verzinkt, 16 mm
									
	<input type="checkbox"/> 220023xx	<input type="checkbox"/> 830001xx	<input type="checkbox"/> 220030xx	370001xx	830014xx	370003xx	380002xx	280066xx	83003705
Größe EN 2-4	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 370101xx									

Schließer separat

Gestänge separat

Zubehör

xx Farbe

01 Silberfarbig

11 Weiß (vgl. RAL 9016)

09 Sonderfarbe

Ausschreibungstext

Scherengestänge-Türschließer nach EN 1154 mit **CE**-Kennzeichnung, mit integrierter selbstregulierender Öffnungsdämpfung und stufenlos einstellbarer Schließkraft Größe EN 2-4. Schließgeschwindigkeit in zwei voneinander unabhängigen Bereichen und Endschlag stufenlos einstellbar.
DIN-L und DIN-R verwendbar.

Ausführung

- mit Normalgestänge
- mit Flachformgestänge
- mit Rastfeststellarm mit Abschaltung

Zubehör

Farbe

- Silberfarbig
- Weiß (vgl. RAL 9016)
- Sonderfarbe (vgl. RAL)

Fabrikat

dormakaba TS 73 V

Unser Nachhaltigkeitsengagement

Wir setzen uns entlang unserer gesamten Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Entwicklung ein und behalten dabei unsere ökonomische, ökologische und soziale Verantwortung gegenüber nachfolgenden Generationen stets im Blick. Nachhaltigkeit auf Produktebene ist ein wichtiger und zukunftsorientierter Ansatz im Bauwesen. Um quantifizierte Daten über Umweltauswirkungen eines Produktes entlang dessen gesamten Lebenszyklus zu geben, stellt dormakaba Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declaration, EPD), basierend auf ganzheitlichen Ökobilanzen, bereit.

www.dormakaba.com/sustainability



Unser Angebot

Automatische Zugangslösungen

Automatiktüren und -antriebe
Sicherheits- und Zugangslösungen



Elektronische Zugangslösungen

Elektronische Zutritts- und
Zeiterfassungssysteme
Flucht- und Rettungswegsysteme
Hotelzutrittsysteme



Mechanische Zugangslösungen

Türschließer
Türtechnik
Mechanische Schliesssysteme



Services

Beratung und Planung
Montage und Inbetriebnahme
Wartung and Reparatur



WN 05321051532, DE, 05/2023
Technische Änderungen vorbehalten.

dormakaba
Deutschland GmbH
DORMA Platz 1
DE-58256 Ennepetal
T +49 2333 793-0
info.de@dormakaba.com
dormakaba.de

dormakaba
Austria GmbH
Ulrich-Bremi-Strasse 2
AT-3130 Herzogenburg
T +43 2782 808-0
office.at@dormakaba.com
dormakaba.at

dormakaba
Luxembourg SA
Duchscherstrooss 50
LU-6868 Wecker
T +352 26710870
info.lu@dormakaba.com
dormakaba.lu

dormakaba
Schweiz AG
Lerchentallstrasse 2a
CH-9016 St. Gallen
T +41 848 85 86 87
info.ch@dormakaba.com
dormakaba.ch



dormakaba.com