

DORMA

**Weltneuheit:
TEGO® Glas**



TEGO® Glas

Für vollendete Transparenz und Leichtigkeit im Raum.

Mit TEGO Glas präsentiert DORMA die einzige serienmäßig gefertigte automatisierte Ganzglas-Drehflügeltür der Welt. Ihr vollkommen eigenständiges Design eröffnet ein neues ästhetisches Gesamtbild. Dabei bildet die Tür in Verbindung mit den Seitenteilen und dem Oberlicht eine harmonische Einheit. Die Konstruktion wird getragen von den Punkthaltern aus der DORMA MANET Serie, die dezente optische Akzente setzen. Ein Highlight der automatischen Ganzglaslösung ist die transparente Bediensäule, die effektiv beleuchtbar ist. Ihre gesamte Verkabelung verläuft absolut unsichtbar. Das Gleiche gilt für die Kabel in den Fugen des Oberlichtes, welche zum Antrieb führen.

DORMA TEGO Glas empfiehlt sich aber nicht nur als designorientierte Systemlösung, die mit flexiblen Glaspartitionen ausgestattet werden kann. Besonders vorteilhaft ist auch, dass die gesamte Lieferung sowie die komplette Installation und Wartung aus einer Hand kommen. Damit sind maximaler Komfort und einwandfreie Funktion zu jeder Zeit gewährleistet. Vor allem im Fahrverhalten überzeugt die Ganzglas-Drehflügeltür mit optimaler Geräuscharmheit. Unübertroffen in Transparenz und Leichtigkeit entspricht DORMA TEGO Glas auf ideale Weise den höchsten individuellen Ansprüchen von heute.



Die Summe innovativer Elemente prägt die Perfektion des Ganzen.

Mit ihrem unverwechselbaren Design und ihrer überlegenen Funktion sind die DORMA MANET Punkthalter in Verbindung mit Glas einfach einzigartig.



Die hohe ästhetische Qualität von DORMA TEGO Glas reicht bis in jedes Detail. Denn nur so lässt sich eine kreative Gestaltung umfassend verwirklichen. Bei den einzelnen technischen Bausteinen kommt es darauf an, dass sie die beeindruckende Wirkung der Transparenz unterstützen und nicht stören. Unter dieser Maßgabe fügt sich die Systemlösung DORMA TEGO Glas zu einer attraktiven Einheit zusammen. Im gesamten Markt gibt es keine vergleichbare Alternative. Dank dieser Einzigartigkeit eröffnen sich attraktive Perspektiven für die architektonische Umsetzung planerischer Ideen. Zukunftsweisende Konzepte können nunmehr ohne Kompromisse in die Tat umgesetzt werden.

Die transparente Bediensäule wird mit den passenden Elementen aus dem Programm System 55 optimal ausgestattet.



Im Oberlicht ist die Kabelführung nahezu unsichtbar angelegt.

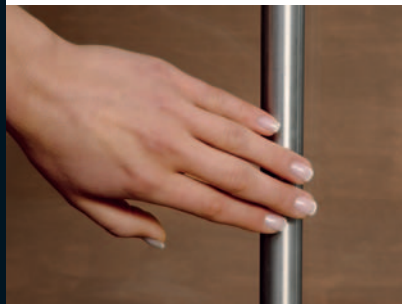


Der elektrohydraulische Antrieb DORMA CD 80 arbeitet vollkommen geräuscharm. Er integriert sich harmonisch in das Gesamtkonzept des Systems. Bei einer Antriebshöhe von nur 70 mm und minimalen Abmessungen entwickelt er maximale Leistung.

TEGO® Glas

Mit Sicherheit die fortschrittlichste Türlösung der Welt.

Neben dem anspruchsvollen Design beeindruckt das System DORMA TEGO Glas mit dem höchsten Maß an Betriebssicherheit. Hierfür wurde unter anderem ein spezieller Klemmschutz als intelligente Absicherung der Nebenschließkante entwickelt. Damit sind Finger-Verletzungen absolut ausgeschlossen. Die TÜV-Baumusterprüfung bestätigt den hohen Sicherheitsaspekt der technisch vorbildlich konstruierten Ganzglas-Drehflügeltür.



Ausschreibungstext TEGO® Glas

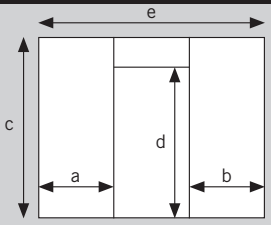
Automatisierte, punktgehaltene MANET Ganzglas-Drehflügel-türanlage mit zwei Seitenteilen und einem Oberlicht. Drehbeschlag mit durchgehender Drehstange und Bodenlager. Automatik-Türantrieb DORMA CD 80 Design mit integriertem Sperrelement oder Push-and-Go-Funktion. Öffnungszeit, Schließzeit, Offenhaltezeit einstellbar. Öffnungswinkel mindestens 100°. Anschlussspannung 230 V AC. Absicherung der Nebenschließkante durch speziellen Fingerklemmschutz. Zusätzliche Sicherheit durch TÜV-Baumusterprüfung. Unsichtbare Kabelführung zum Antrieb CD 80 Design. Verglasung Seitenteile und Türflügel: 12 mm ESG. Verglasung Oberlicht: 2 x 6 mm VSG.

Abmessungen:

Gesamt-Anlagenbreite (1.600–3.500 mm): mm
 Gesamt-Anlagenhöhe (2.400–3.000 mm): mm
 Türflügelbreite fix: 1.000 mm
 Türflügelhöhe (2.000–2.400 mm): mm

Optionen:

- Piezo-Funktaster als kabelloser Impulsgeber für Befestigung auf dem Glas
- Glas-Design-Bediensäule für zwei Einsätze im System 55
- ESG 8 mm klar, unbeleuchtet
- ESG 8 mm satiniert, beleuchtet blau/weiß,
- ESG 8 mm satiniert, beleuchtet Sonderfarbe:
- Sonderausführung Glas
- Bestückung Glas-Design-Bediensäule mit:
 - Taster
 - CODIC MasterCard Zutrittskontrolle Stand-alone
 - CODIC Card Zutrittskontrolle im Rahmen des Gesamt-Gebäudekonzeptes
- Ausführung Rahmen/Einsätze im System 55
 - weiß silberfarbig
 - anthrazit Sonderausführung
- Wandanschlussprofile oben und seitlich in Edelstahl-Design, U-Profil unten (Standard)
- Wandanschlussprofil oben, U-Profile seitlich und unten
- Montage und Inbetriebnahme

Komponenten	Ausführung	Art.-Nr.
Ganzglasanlage	Breite a mm	
	Breite b mm	
	Höhe c mm	
	Türhöhe d mm	
	Breite e mm	
Antriebsset mit Verriegelung	<input type="checkbox"/> DIN rechts <input type="checkbox"/> DIN links	89 0000 10 89 0000 11
Antriebsset mit Push-and-Go ohne Verriegelung	<input type="checkbox"/> DIN rechts <input type="checkbox"/> DIN links	89 0000 12 89 0000 13
Beschlagset	<input type="checkbox"/> DIN rechts <input type="checkbox"/> DIN links	89 0000 20 89 0000 21
Piezofunktaster	<input type="checkbox"/> Aufputz, selbstklebend	89 0000 40
Design-Bediensäule	<input type="checkbox"/> unbestückt, ESG 8 mm klar	89 0000 30
Design-Bediensäule Variante	<input type="checkbox"/> ESG 8 mm klar <input type="checkbox"/> Sonderausführung Glas <input type="checkbox"/> ohne Beleuchtung <input type="checkbox"/> perforiertes Edelstahlrohr, Leuchtfarbe weiß/blau, ESG 8 mm satiniert <input type="checkbox"/> perforiertes Edelstahlrohr, Sonderausführung Leuchtfarbe, ESG 8 mm satiniert <input type="checkbox"/> Taster <input type="checkbox"/> CODIC MasterCard <input type="checkbox"/> CODIC Card <input type="checkbox"/> Sonderausstattung <input type="checkbox"/> Rahmen/Einsätze weiß <input type="checkbox"/> Rahmen/Einsätze silber <input type="checkbox"/> Rahmen/Einsätze anthrazit	89 0000 31
Glasset	<input type="checkbox"/> 2 Seitenteile, Tür, Oberlicht. ESG 12 mm klar inklusive Bearbeitung	
	Deckenanschluss über Wandanschlussprofil	
	Wandanschluss <input type="checkbox"/> über Wandanschlussprofil <input type="checkbox"/> mit U-Profil auf Putz <input type="checkbox"/> mit U-Profil eingeputzt	
	<input type="checkbox"/> mit Bodeneinstand <input type="checkbox"/> ohne Bodeneinstand	



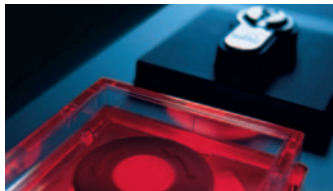
Türtechnik



Automatic



Glasbeschlagtechnik



**Sicherungstechnik/Zeit-
und Zutrittskontrolle (STA)**



Raumtrennsysteme

DORMA GmbH + Co. KG
Postfach 4009
D-58247 Ennepetal
Breckerfelder Straße 42-48
D-58256 Ennepetal
Tel. +49 2333 793-0
Fax +49 2333 793-495
www.dorma.de

DORMA Austria GmbH
Pebering Strass 22
A-5301 Eugendorf
Tel. +43 6225 28488
Fax +43 6225 28491
www.dorma.at

DORMA Schweiz AG, Thal
Industrie Hegi
CH-9425 Thal
Tel. +41 71 8864646
Fax +41 71 8864656
www.dorma.ch