

Moving Details.

TECHNIKPROSPEKT

Manuelle Dreh- und Pendeltürsysteme

Ausgabe 2022

dg DORMA
GLAS®

Inhalt

Drehtürsysteme



08 **STUDIO Rondo**



24 **STUDIO Classic**



34 **STUDIO Gala 2.0**



42 **STUDIO Arcos**



52 **STUDIO Medio**



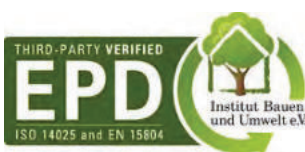
60 **OFFICE Junior**

WICHTIGER HINWEIS:

Die DORMA-Glas GmbH ist Teil der Aliante-Gruppe, einer globalen Industriegruppe mit Präsenz in Europa, dem Nahen Osten und Nordamerika, und gehört daher seit dem 31. Oktober 2021 nicht mehr zur dormakaba-Gruppe.

dormakaba hat der DORMA-Glas GmbH ausschließlich zum Zwecke der lückenlosen Fortführung ihrer eigenen Geschäftstätigkeit für eine kurze Zeit noch gestattet, die dormakaba E-Mail-Adressen und den Verweis auf ihr Produktangebot auf der Internetseite von dormakaba zu verwenden.

DORMA-Glas GmbH kann keine rechtlich verbindlichen Erklärungen mehr für die dormakaba-Gruppe abgeben, sondern ausschließlich für die DORMA-Glas GmbH.



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 die Umweltauswirkungen eines Produktes entlang dessen gesamten Lebenszyklus zu geben, stellt DORMA-Glas Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declarations, EPDs) bereit, in denen die Ergebnisse der Ökobilanz dargestellt werden.

Drehtürsysteme



68 OFFICE Classic



76 OFFICE Mundus



82 OFFICE Arcos



92 Spezialbänder



98 Zubehör



112 Drückerprogramm

Pendeltürsysteme



120 BEYOND



130 TENSOR



140 RP



146 Zubehör



DORMA-Glas Beschläge für Ganzglas-Innentüren eröffnen Ihnen unzählige Möglichkeiten

Einfache Glasbearbeitung, sichere Befestigung

Mit Glas bestens vertraut, hat DORMA-Glas die Beschläge so ausgelegt, dass sich die Glasbearbeitung auf einfache, schnell herzustellende Glasbohrungen beschränkt. Ausgefeilte konstruktive Maßnahmen sorgen für optimale Klemmwirkung.

Zuverlässige Gebrauchseigenschaften

Hochwertige Materialien und solide Ausführung bieten die Gewähr für beispielhafte Gebrauchseigenschaften und hohe Zuverlässigkeit.

Eingeschränkte Verwendung in Schwimm-, Sauna- und Solebädern

Aufgrund von Chemikalien (z. B. Chlor), die auch in der Luft von Schwimm-, Sauna- und Solebädern enthalten sein können, sind die Beschläge für den Einsatz in diesen Bereichen nicht geeignet.

OFFICE Schlösser entsprechen der aktuellen DIN EN 12209

(für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden ausgelegt). Zudem wurden die Schlösser von einem neutralen Prüfungsinstitut mit 500.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 100.000 Bewegungszyklen des Riegels erfolgreich getestet.

STUDIO Schlösser nach DIN EN 12209 geprüft

Typprüfung mit 200.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 200.000 Bewegungszyklen des Riegels.

Bitte beachten Sie, dass STUDIO Medio Schlösser nicht für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden, sondern nur für den Einsatz in Privatbereichen ausgelegt sind.

Merkmale	STUDIO Rondo	STUDIO Classic	STUDIO Gala 2.0	STUDIO Arcos	STUDIO Medio
max. Türflügelgewicht, kg (je nach Band unterschiedlich)	45, 50, 60	45, 50, 60	45, 50, 60	45, 50, 60	*
max. Türflügelbreite (Zargenfalzmaß), mm	1091 ¹⁾	1091 ¹⁾	1091 ¹⁾	1091 ¹⁾	*
max. Türflügelhöhe, mm	Norm Zargen ^{1) 3)}	Norm Zargen ^{1) 3)}	Norm Zargen ^{1) 3)}	Norm Zargen ^{1) 3)}	Norm Zargen ^{1) 3)}
Glasart	ESG/VSG	ESG/VSG	ESG/VSG	ESG/VSG	ESG/VSG
Glasdicken in mm	8/10	8/10	8/10	8/10	8/10
Falztiefe, Standard, mm	24, 40	24	24	24, 40	*
Schlosstypen					
Flüster-Komfort-Geräuschdämpfung (Flüsterfalle = Fallenkopf z.T. mit KS-Ummantelung/Intern gedämpfte Fallenbewegungen)	●	●	●	●	
Einstellbare Drückernuss +/- 1° bei OFFICE Einstellbare Drückernuss + 1,5/- 1° bei Studio zur Vermeidung „hängender Drücker“	●	●	●	●	
Unverschießbar	●	●	●	●	●
Unverschießbar, Drücker vorn	●	●	●	●	
Für Profilzylinder (PZ) vorgerichtet	●	●	●	●	
Externe Prüfung nach DIN EN 12209	●	●	●	●	
Vorgerichtet für Rundzylinder	●	●		●	
Buntbart (BB) mit Wechsel	●	●	●	●	
Buntbart (BB) ohne Wechsel					
WC-Ausführung	●	●		●	
Gegenkasten für 2-flügelige Tür	●	●		●	●
Schlossausführungen					
Mit Drückerführung für Türdrücker ohne Rosetten	●	●	●	●	●
Für Türdrücker mit Rosetten	●	●			
Bandausführungen					
Für Rahmenteile	●	●	●	●	
Mit Rahmenteil für Leichtmetallzarge	●				
Mit Rahmenteil für Holzzarge	●	●	●	●	
Mit Rahmenteil für Stahlzarge	●	●	●	●	
Für Objektüren					
Zur Befestigung an Glasseitenteilen	●				
Pendel-/Anschlagtür					
Türschließer/selbstschließend	○	○	○	○	○
Seite	8	24	34	42	52

1) Weitere realisierbare Glasflügelbreiten, Glashöhen, Glasdicken und Falztiefen sind bei unserer Anwendungstechnik nachzufragen. Die Glasmaße können aufgrund folgender Merkmale abweichen: der Montageart, den Glastoleranzen, der allgemeinen Nutzung.

2) VSG möglich bei Sonderausführung mit MUNDUS Premium Beschlägen

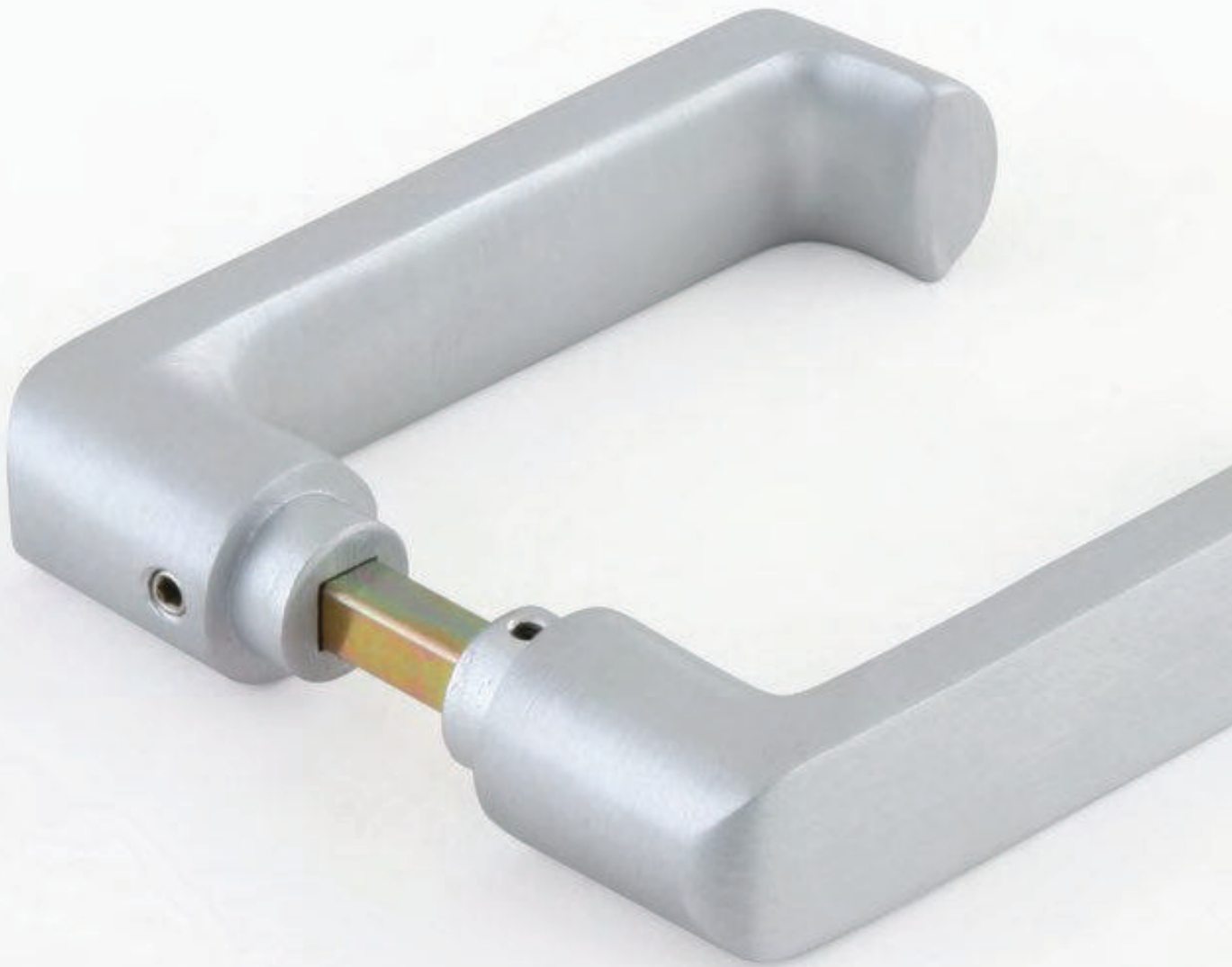
3) max. 2125 mm Baurichtmaß / max. 2108 mm Zargenfalzmaß

4) max. 2750 mm Baurichtmaß (2733 mm Zargenfalzmaß), ab 2250 mm Höhe Baurichtmaß (2233 mm Zargenfalzmaß) drittes Türband verwenden

● Standard ○ Optional

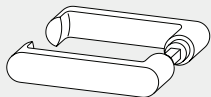
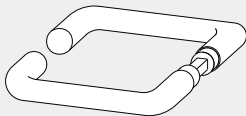
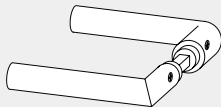
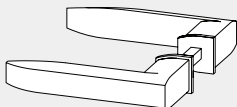
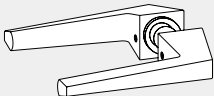
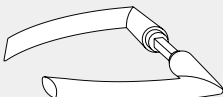
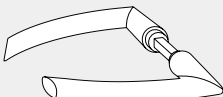
OFFICE Junior	OFFICE Classic	OFFICE Mundus	OFFICE Arcos	Spezialbänder	BEYOND	TENSOR	RP Eckbeschläge
55, 70, 80	55, 70, 80	55, 70, 80	55, 70, 80	30, 35, 45, 55, 70, 80	80	65	80/110
1091, 1216 ¹⁾	1091, 1216 ¹⁾	1091, 1216 ¹⁾	1091 ¹⁾	1100 ¹⁾	1000, 1200	1000 ¹⁾	1100, 1250 ¹⁾
Norm Zargen ¹⁾⁴⁾	Norm Zargen ¹⁾⁴⁾	Norm Zargen ¹⁾⁴⁾	Norm Zargen ¹⁾⁴⁾		2200 ¹⁾	2500 ¹⁾	2500
ESG/VSG	ESG/VSG	ESG/VSG	ESG/VSG	ESG	ESG	ESG	ESG ²⁾
8/10	8/10	8/10	8/10	8/10	10/12	8/10/12	8/10/12/13,5
24, 40 ¹⁾	24, 40	24, 40	24, 40				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●		●				
●	●		●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●	●			
●	●	●	●				
●	●	●	●				
●	●	●	●			●	●
						●	
A	A	A	A	A	A/P	P	A/P
○	○	○	○		●**	●	●
60	68	76	82	92	120	130	140

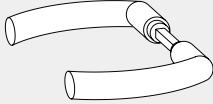
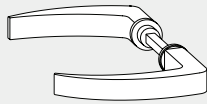

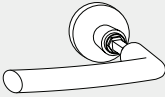
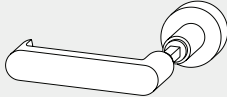

* abhängig vom verwendeten Türband
 ** Als Pendeltür nur mit BTS verwendbar.



Drückerprogramm

Türdrückergarnituren für Schlösser mit Drückerführung (Durchmesser 18 mm)

	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	Drückergarnitur mit flachem Griffteil, erweiterte Farbpalette Gewicht in kg: Aluminium 0,290	10.314
	Drückergarnitur Rundform Gewicht in kg: Aluminium 0,320	10.301
	Drückergarnitur Rundform, für Drückerführung, mit Niro Vierkantstift Gewicht in kg: Aluminium 0,452	10.322
	Drückergarnitur OFFICE-Drücker Gewicht in kg: Edelstahl 0,381	11.299
	Drückergarnitur Gewicht in kg: Aluminium 0,350	19.009
	Drückergarnitur mit kantigem Griffteil Gewicht in kg: Aluminium 0,392	10.010
	Arcos Drückergarnitur Gewicht in kg: Aluminium 0,353 Messing 0,959	24.301

	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	Drückergarnitur mit ovalem Griffteil Gewicht in kg: Aluminium 0,300	24.310
	Drückergarnitur mit eckigem Griffteil Gewicht in kg: Aluminium 0,267	24.312
	L-Form Drücker 33 Gewicht in kg: Edelstahl 0,380	52.330
	Arcos Wechselgarnitur mit Arcos Drücker und frei drehbarem Knopf auf Wechselstift (ohne Funktion) Gewicht in kg: Aluminium 0,335	24.316
	Wechselgarnitur Drücker mit flachem Griffteil, Knopf auf Wechselstift (drehbar ohne Funktion) Gewicht in kg: Aluminium 0,270	10.304
	Wechselgarnitur mit Rundformdrücker und frei drehbarem Knopf auf Wechselstift (drehbar ohne Funktion) Gewicht in kg: Aluminium 0,335	10.316
	Drücker-Knopf-Garnitur mit Rundformdrücker und Drehknopf Gewicht in kg: Aluminium 0,345	10.317

Türdrückergarnituren für Schlösser mit Druckerführung

	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	Knopfgarnitur Drehknopf Gewicht in kg: Aluminium 0,255	10.305
	Knaufzylinder (WC) für PZ-vorgerichtete Schlösser, Knauf aus Leichtmetall, erweiterte Farbpalette Gewicht in kg: 0,225	10.310