

Willkommen auf der sicheren Seite.

Schlösser von DORMA Schlosstechnik überzeugen mit hoher Qualität und langlebiger Funktionssicherheit. Aufgrund hochwertiger Werkstoffe, sorgfältiger Herstellung und eines umfassenden Qualitätsmanagements lassen sich nahe-

zu alle technischen Anforderungen erfüllen. Gemäß DIN 18251 und EN 12209 bieten DORMA Schlösser umfangreiche Sicherheits- und Komfortmerkmale. Zuverlässigkeit und intelligente Ausstattungsdetails gehören zum Standard.

Neben den hier aufgeführten Schlössern speziell für den deutschen bzw. europäischen Markt, bietet DORMA weltweit ein länderspezifisches Schlossportfolio an.

	Einsteckschlösser für Vollblattdüren						
	PREMIER Premiumschloss universal	PROJECT Schloss universal	PROJECT Schloss DIN	CONTRACT Schloss universal	STANDARD Schloss universal	Klassenraum- Schloss	
Schloss-Nr.	381 €	371	152	281 €	271	393	
Weitere Varianten							
Merkmale	techn. nach DIN 18251-1, Klasse 3	techn. nach DIN 18251-1, Klasse 3	DIN 18251-1, Klasse 3	techn. nach DIN 18251-1, Klasse 3	techn. nach DIN 18251-1, Klasse 3	techn. nach DIN 18251-1, Klasse 3	
Für Feuer- und Rauchschutztüren gemäß EN 12209 zugelassen	•	–	–	•	–	•	
Dornmaße D (mm)	55, 60, 65	55, 60, 65, 70, 80	55, 60, 65	55, 60, 65, 70, 80	55, 60, 65, 70, 80	55, 60	
Fallen- und Riegellage	mittig	mittig	DIN-links oder DIN-rechts	mittig	mittig	links – aus- wärts öffnend; rechts – aus- wärts öffnend	
Riegelausschluss (mm)	2-tourig, 21	2-tourig, 20	2-tourig, 20	2-tourig, 20	2-tourig, 20		
Stulpbreiten (mm)	20, 24	20, 24	20	20, 24	20, 24	20, 24	
Stulpausführungen							
Künftig	•	•		•	•	•	
Abgerundet	•	•	•	•	•	•	
Stulpoberfläche							
Edelstahl matt gebürstet	•	•	•	•	•	•	
Für Profilzylinder	•	•	•	•	•	•	
Für Bad/WC, Riegelausschluss 10 mm	•	•	•	•	•		
Empfohlene Schließbleche Nr. (technische Unterlagen bitte anfordern)	20	20	20	20	20	Set	
Seite	323	324	325	326	327	328–329	

• ja – nein



Einsteckschloss (381)
für Vollblattdüren



Einsteckschloss (400)
für Schiebetüren

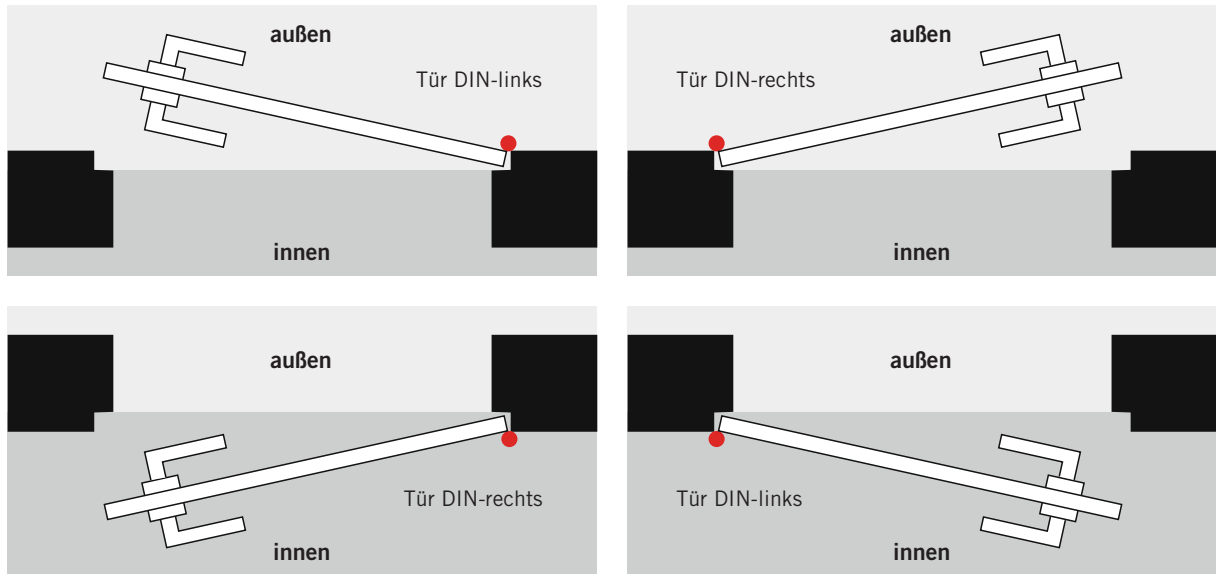


Einsteckschloss (952)
für Profiltüren

				Einsteckschlösser für Profiltüren			
	Schiebetürschloss universal	Feuerschutz-, Rauchschutz-Panikschlösser	Feuerschutz-, Rauchschutzschlösser mit Panikfunktion	Schloss mit Falle und Riegel	Riegelschloss	Fallenschloss	Schloss mit Rollfalle
	400	180	181 (E)*	952	958	959	985
			182 (D)* 183 (B)*		917	936	989 939
		DIN 18250	DIN 18250 EN 179	DIN 18251-2, Klasse 3	DIN 18251-2, Klasse 3	DIN 18251-2, Klasse 3	DIN 18251-2, Klasse 3
		•	•	–	–	–	–
	55, 60, 65, 70, 80	55, 65, 80, 100	55, 65, 80, 100	25, 30, 35, 40, 45	25, 30, 35, 40, 45	25, 30, 35, 40, 45	25, 30, 35, 40, 45
	mittig	DIN-links oder DIN-rechts	DIN-links oder DIN-rechts	mittig	mittig	mittig	mittig
		2-tourig, 22	2-tourig, 22	1-tourig, 20	1-tourig, 20		1-tourig, 20
	22	20, 24	20, 24	24	24	24	24
	•	•	•	•	•	•	•
		•	•				
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	Set	20	20	71	75	74	28
	330–331	332	333	334	334	334	335

*Erläuterung der Panikfunktion E, D und B auf Seite 333.

Richtungsangaben für Eingangstüren



Anwendungsbeispiele mit den Drückern der DORMA Beschlagtechnik

DORMA Schlösser sind vorgerichtet für die Verwendung mit Drückern der DORMA Beschlagtechnik Serien Premium und Plus.

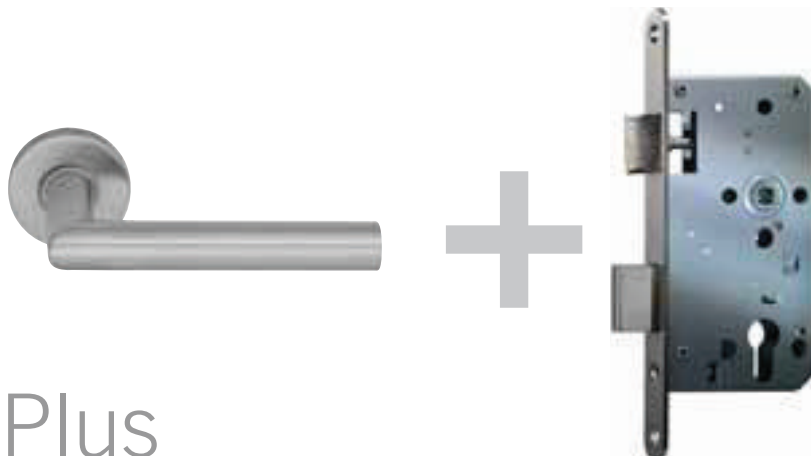


Premium

Premium für Projekte mit hohen Anforderungen an Funktion und Design.

Siehe Seite 164/165 und 216/217.

381



Plus

Plus für funktionelle Türen.

Siehe Seite 274.

281

Ausführungen

- Schlosskasten geschlossen, verzinkt
- Falle und Riegel aus Edelstahl
- Riegel mit gehärteten Sägeschutzstiften
- Riegelausschluss 2-tourig, 20 mm
- Klemmnuss 8 mm
- gelagerte Klemmnuss für spielfreien Sitz des Türdrückers
- wartungsfreie Fallenführung
- Späneschutzhülsen für die Durchbrüche zur Montage genormter Beschläge
- technische Anforderungen gemäß DIN 18251-1, Klasse 3
- EN 12209
- rechts/links verwendbar

Dornmaße D (mm)
 55, 60, 65, 70, 80

Stulpbreite (mm)
 20, 24

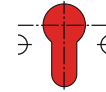
Stulpausführung
 - abgerundet
 - käftig

Stulpoberfläche
 - Edelstahl matt gebürstet

Weitere Varianten*
 - Fallen-/Riegelschloss mit Sperrfalle (391)
 - Fallenschloss mit Sperrfalle (392)

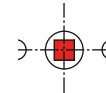
381 

für Profilzylinder nach DIN 18252, mit Wechsel, Entfernung 72 mm



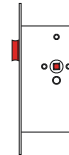
385 

für Bad/WC, ohne Wechsel, Riegelausschluss 10 mm, Entfernung 78 mm



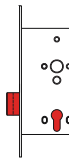
389 

Fallenschloss



388 

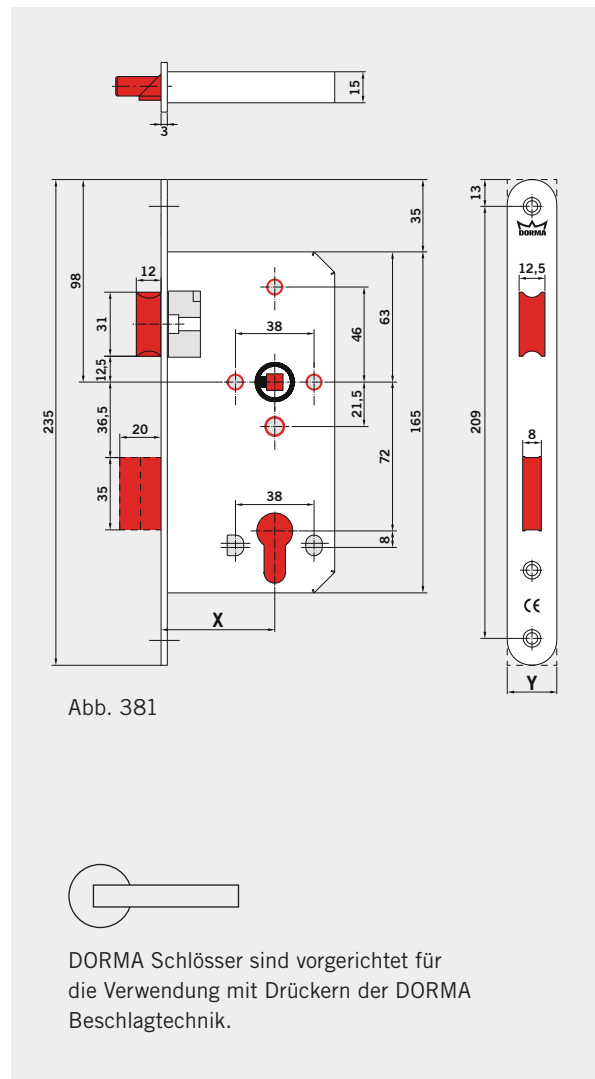
Riegelschloss



Maße



*Alle Varianten auch als Set verpackt (Schloss, Schließblech und Schrauben) erhältlich.



Ausführungen

- Schlosskasten geschlossen, verzinkt
- Falle und Riegel vernickelt
- Riegelausschluss 2-tourig, 20 mm
- Riegel mit gehärteten Sägeschutzstiften
- Nussvierkant 8 mm
- gelagerte Klemmnuss für spielfreien Sitz des Türdrückers
- wartungsfreie, dauergeschmierte und geräuschgedämpfte Fallenführung
- Späneschutzhülsen für die Durchbrüche zur Montage genormter Beschläge
- technische Anforderungen gemäß DIN 18251-1, Klasse 3

- EN 12209
- rechts/links verwendbar

Dornmaße D (mm)
55, 60, 65, 70, 80

Stulpbreiten (mm)
20, 24

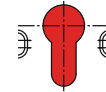
Stulpausführungen
- abgerundet
- kätig

Stulpoberfläche
- Edelstahl matt gebürstet

Weitere Varianten
Alle Varianten auch als Set verpackt (Schloss, Schließblech und Schrauben) erhältlich

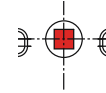
371

für Profilylinder nach DIN 18252, mit Wechsel, Entfernung 72 mm



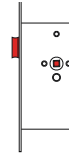
375

für Bad/WC, ohne Wechsel, Riegelausschluss 10 mm, Badnuss 8 mm, Entfernung 78 mm



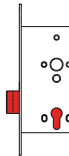
379

Fallenschloss

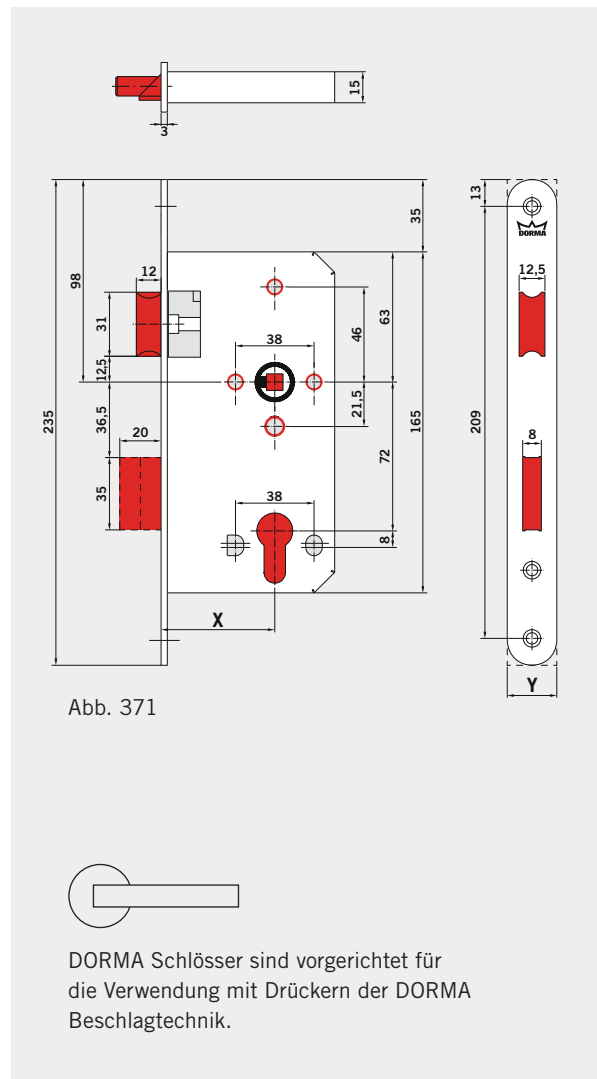


378

Riegelschloss



Maße



Ausführungen

- Schlosskasten geschlossen, verzinkt
- Falle und Riegel vernickelt
- Riegelausschluss 2-tourig, 20 mm
- Nussvierkant 8 mm
- wartungsfreie Fallenführung
- DIN 18251-1, Klasse 3
- EN 12209
- DIN-links oder DIN-rechts

Dornmaße D (mm)

55, 60, 65

Stulpbreite (mm)

20

Stulpausführung

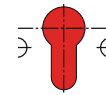
- abgerundet

Stulpoberfläche

- Edelstahl matt gebürstet

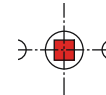
152

für Profilzylinder nach DIN 18252, mit Wechsel, Entfernung 72 mm

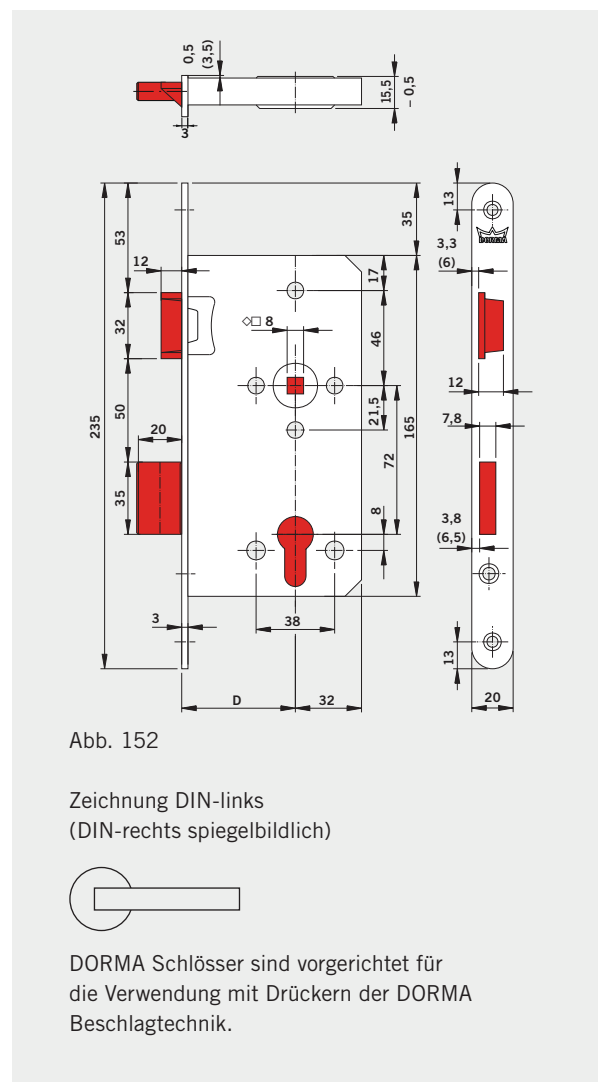


192

für Bad/WC, ohne Wechsel, Riegelausschluss 10 mm, Entfernung 78 mm



Maße



Ausführungen

- Schlosskasten geschlossen, verzinkt
- Falle und Riegel aus Edelstahl
- Riegelausschluss 2-tourig, 20 mm
- Nussvierkant 8 mm
- Durchbrüche zur Montage genormter Beschläge
- technische Anforderungen gemäß DIN 18251-1, Klasse 3
- EN 12209
- rechts/links verwendbar

Dornmaß D (mm)

55, 60, 65, 70, 80

Stulpbreite (mm)

20, 24

Stulpausführung

- abgerundet
- kätig

Stulpoberfläche

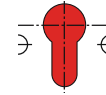
- Edelstahl matt gebürstet

Weitere Varianten

- Fallenschloss (PZ) mit Wechselfunktion (290)
- Alle Varianten auch als Set verpackt (Schloss, Schließblech und Schrauben) erhältlich

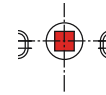
281 CE

für Profizylinder nach DIN 18252, mit Wechsel, Entfernung 72 mm



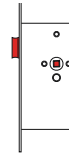
285 CE

für Bad/WC, ohne Wechsel, Riegelausschluss 10 mm, Badnuss 8 mm, Entfernung 78 mm



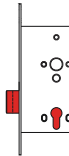
289 CE

Fallenschloss

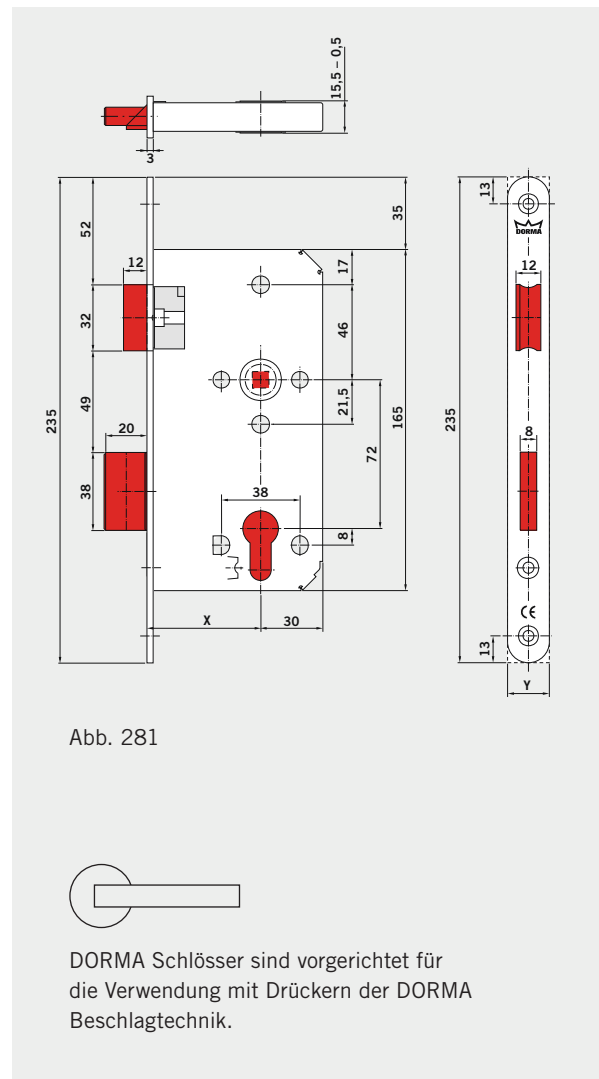


288 CE

Riegelschloss



Maße



Ausführungen

- Schlosskasten geschlossen, verzinkt
- Falle und Riegel vernickelt
- Riegelausschluss 2-tourig, 20 mm
- Nuss 8 mm
- Durchbrüche zur Montage genormter Beschläge
- technische Anforderungen gemäß DIN 18251-1, Klasse 3
- EN 12209
- rechts/links verwendbar

Dornmaß D (mm)

55, 60, 65, 70, 80

Stulpbreiten (mm)

20, 24

Stulpausführungen

- abgerundet
- kätig

Stulpoberfläche

- Edelstahl matt gebürstet

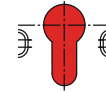
Weitere Varianten

- Fallenschloss kleiner Kasten (209)
- Riegelschloss kleiner Kasten (208)
- Riegelschloss Bad/WC (233)
- Rollfallenschloss (232)
- Fallenschloss (PZ) mit blockierbarem Drücker (234)

Alle Varianten auch als Set verpackt (Schloss, Schließblech und Schrauben) erhältlich

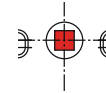
271

für Profilzylinder nach DIN 18252, mit Wechsel, Entfernung 72 mm



275

für Bad/WC, ohne Wechsel, Riegelausschluss 10 mm, Badnuss 8 mm, Entfernung 78 mm



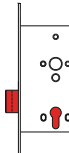
279

Fallenschloss



278

Riegelschloss



Maße

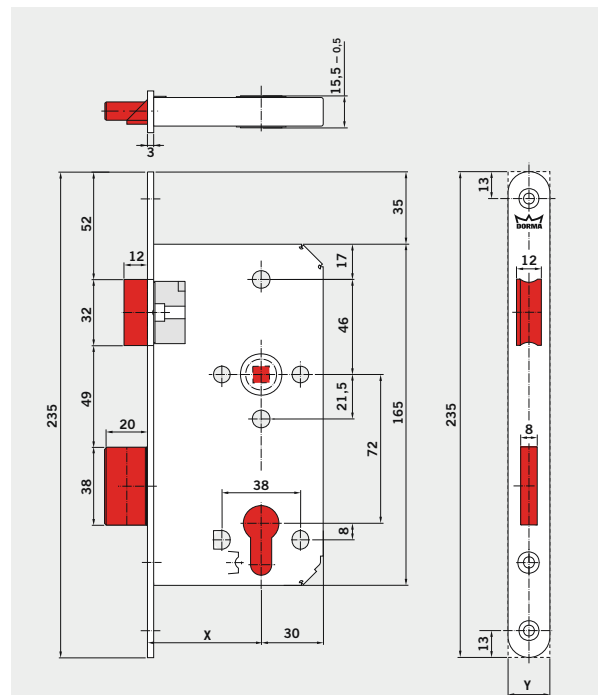


Abb. 271



DORMA Schlösser sind vorgerichtet für die Verwendung mit Drückern der DORMA Beschlagtechnik.

Zutrittsschutz von Klassenraumtüren, Schutz vor unbefugtem Zutritt während des Unterrichts.

Funktionsweise

1. Vor dem Unterrichtsbeginn Tür von innen und außen frei über den Drücker begehbar.

2. Berechtigte Personen, z.B. Lehrkörper, können dann von innen über den Zylinder den Außendrücker sperren, sodass von außen kein unberechtigter Zutritt möglich ist.

Außendrücker wird durch Abschließen auf der Türinnenseite blockiert. Von

außen ist ein Zutritt nur über einen Schlüssel möglich.

3. Permanente Fluchtmöglichkeit von innen über den Drücker möglich. Panikfunktion ist gegeben, das heißt, ein Verlassen des Klassenraums über den Innendrücker ist jederzeit möglich.

Montage und Austausch

Ein schneller Austausch von vorhandenen Schlössern ist möglich, da andere Kompo-

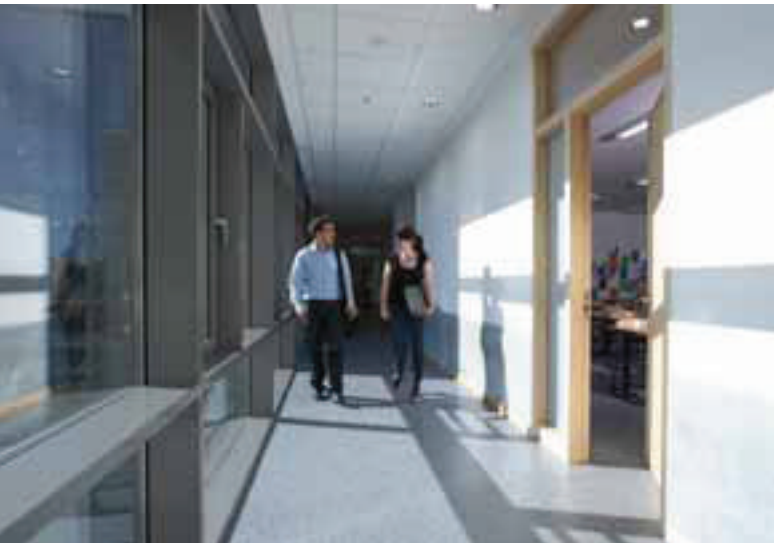
nenten wie Türdrücker und Zylinder weiterverwendet werden können. Da es sich hierbei um DIN-Schlösser handelt, ist eine Kompatibilität mit anderen DIN-Schlössern gegeben.

Technische Beschreibung

- Beidseitig Drücker.
- 8 mm geteilte Nuss. Durch sie wird ein Zutritt von außen in den Klassenraum nur gesteuert zugelassen. Das Verlassen des Raumes

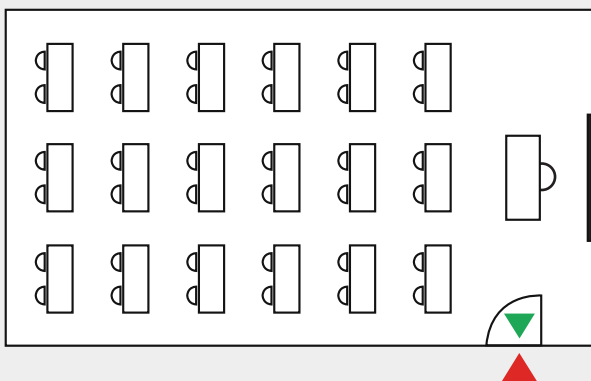
ist von innen jederzeit möglich (permanente Fluchtmöglichkeit).

- Die Sperrfalle verhindert ein unberechtigtes Zurückdrücken der Hauptfalle und ist somit ein weiteres Sicherheitsmerkmal gegen unberechtigten Zutritt. Hierdurch wird der Riegel nicht benötigt.



Zutrittsschutz von Klassenraumtüren

Durch das Klassenraum-Schloss ist bei geschlossener Tür von außen kein unberechtigter Zutritt möglich.



Ausführungen

- Schlosskasten geschlossen, verzinkt
- Falle und Sperrfalle aus Edelstahl
- geteilte Nuss 8 mm
- gelagerte Nuss für spielfreien Sitz des Türdrückers
- wartungsfreie Fallenführung
- technische Anforderungen gemäß DIN 18251-1, Klasse 3
- EN 12209
- DIN links – auswärts öffnend
- DIN rechts – auswärts öffnend

Dornmaß D (mm)

55, 60

Stulpbreiten (mm)

20, 24

Stulpausführung

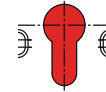
- abgerundet
- kätig

Stulpoberfläche

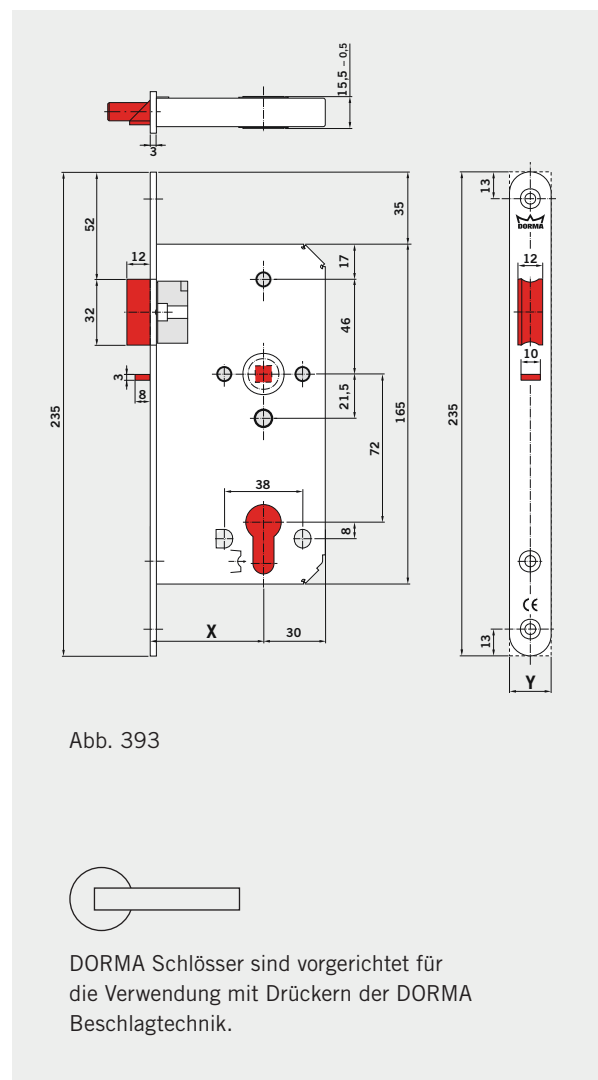
- Edelstahl matt gebürstet

393 CE

für Profizylinder nach DIN 18252, Entfernung 72 mm



Maße



Ausführungen

- Schlosskasten
ammerschlaglackiert
- Zirkelriegel/Hakenfalle
aus Stahlguss
- sämtliche Innenteile
korrosionsgeschützt
- mit passendem Schließ-
blech

Dornmaße D (mm)

55

Stulpbreite (mm)

22

Stulpausführung

- kätig

Stulpoberfläche

- Edelstahl matt
gebürstet

400

für Profilzylinder nach
DIN 18252, mit Zirkelriegel



401

für Profilzylinder nach
DIN 18252, mit hebender
Hakenfalle

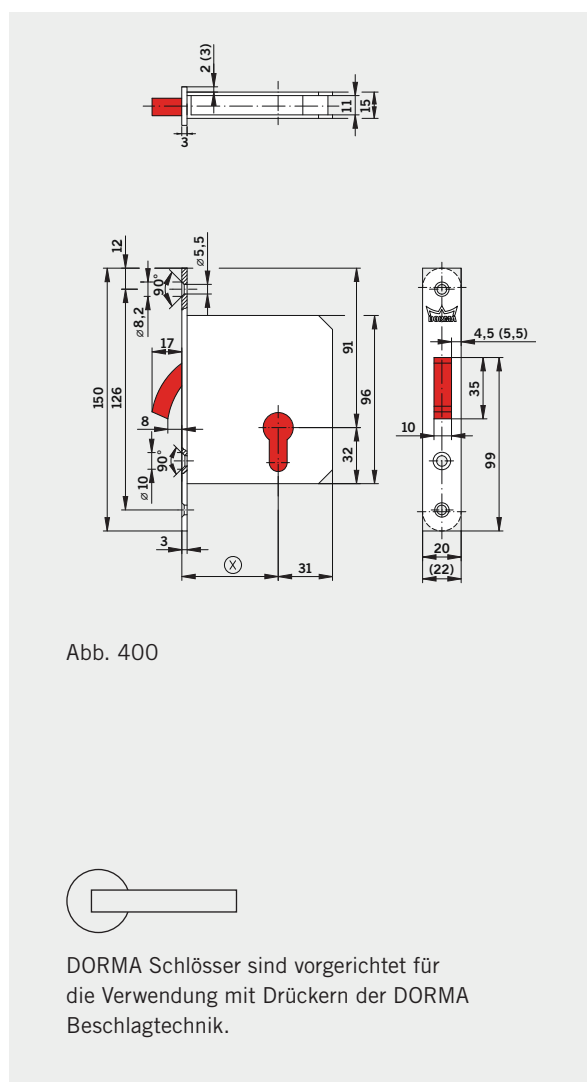


402

mit 8-mm-Nuss,
mit hebender Hakenfalle



Maße



Ausführungen

- Schlosskasten
 hammerschlaglackiert
- Hakenfalle aus Stahlguss
- Ziehgriff aus Messing
- sämtliche Innenteile
 korrosionsgeschützt
- mit passendem Schließ-
 blech

Dornmaße D (mm)

50, 55, 60, 65
(404 nur 55 mm)

Stulpbreite (mm)

22

Stulpausführung

- käftig

Stulpoberfläche

- Edelstahl matt
 gebürstet

403

für Profilzylinder nach
DIN 18252, mit hebender
Hakenfalle, abschließbar,
mit Wechsel

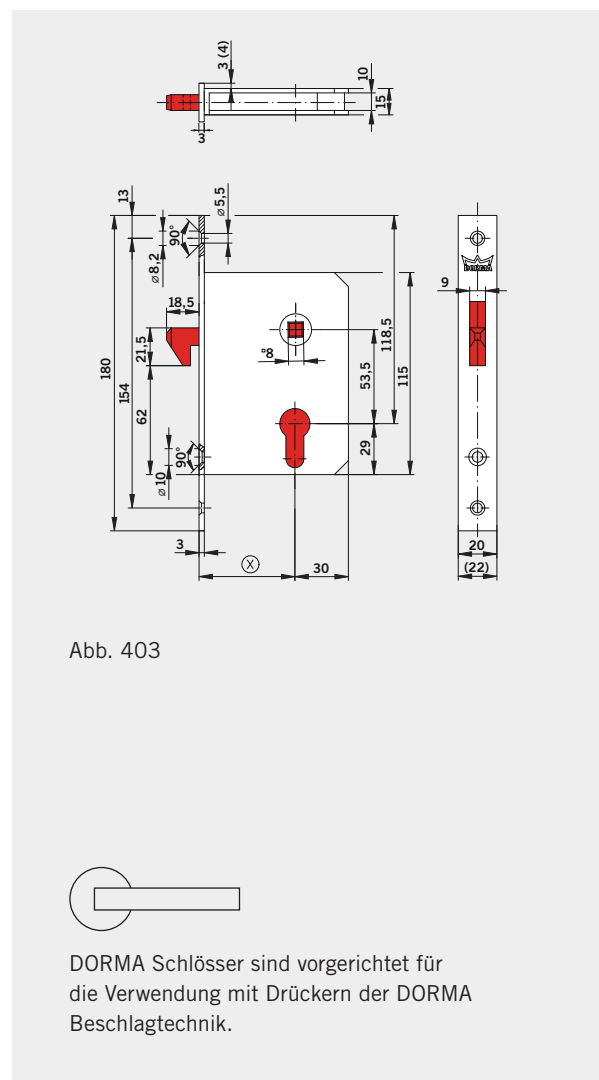


404

mit Ziehgriff



Maße



Ausführungen

- Schlosskasten geschlossen, verzinkt
- Falle und Riegel aus Stahl, vernickelt
- Riegelausschluss 2-tourig, 22 mm
- Stahlnuss 9 mm
- Anforderungen gemäß DIN 18250 für Feuer- und Rauchschutztüren
- EN 12209
- DIN-links oder DIN-rechts

Dornmaße D (mm)

55, 65, 80, 100

Stulpbreite (mm)

20, 24

Stulpausführung

- abgerundet

Stulpoberfläche

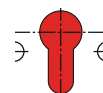
- Edelstahl matt gebürstet

Sonderausführung

- Stulp kätig

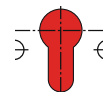
180 F

für Feuer- und
Rauchschutztüren,
Nuss □ 9 mm



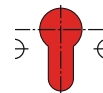
181 F

Panik + Wechsel E,
Nuss □ 9 mm,
CE EN 179



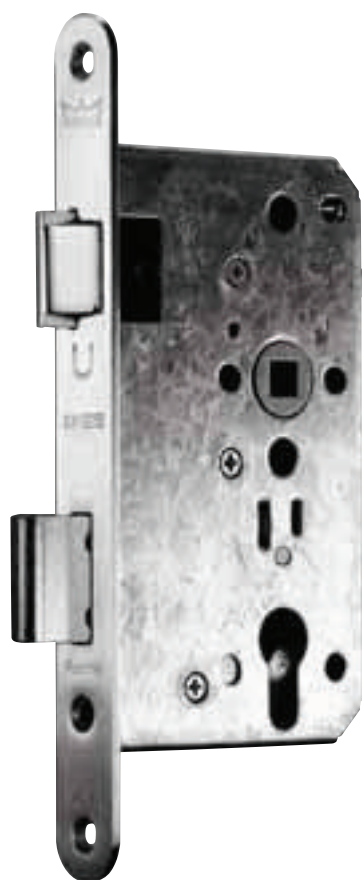
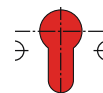
182 F

Panik + Durchgang D,
geteilte Nuss □ 9 mm,
CE EN 179



183 F

Panik + Umschalt B,
geteilte Nuss □ 9 mm,
CE EN 179



Maße

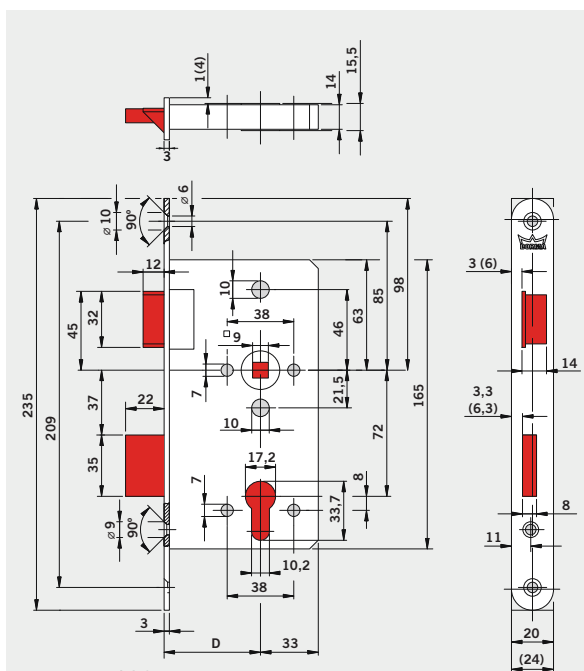


Abb. 180

Zeichnung DIN-links
(DIN-rechts spiegelbildlich)



DORMA Schlösser sind vorgerichtet für
die Verwendung mit Drückern der DORMA
Beschlagtechnik.

Wechselfunktion E

Für Türen, bei denen grundsätzlich eine unberechtigte Öffnung von außen verhindert werden soll.

Eine Öffnung der Tür von innen (Gefahrenseite) ist immer möglich.

Auf der Innenseite werden im Panikfall (nach der Drückerbetätigung) die Falle und der vorgeschlossene Riegel gleichzeitig zurückgezogen. Der Riegel bleibt eingezogen und kann mit dem Schlüssel wieder verriegelt werden. Auf

der Außenseite befindet sich ein fest stehender Knopf. Mit dem Schlüssel kann das Schloss entriegelt und die Falle zurückgezogen werden. Eine Verriegelung erfolgt wieder mit dem Schlüssel.

Durchgangsfunktion D

Für Türen, bei denen zeitweise ein Durchgang von außen erforderlich ist.

Eine Öffnung der Tür von innen (Gefahrenseite) ist immer möglich.

Nach der Drückerbetätigung ist automatisch auch der

Zugang von der Außenseite möglich. Auf der Innenseite werden im Panikfall (nach der Drückerbetätigung) die Falle und der vorgeschlossene Riegel gleichzeitig zurückgezogen. Nach einer Panikentriegelung bleibt der Riegel einge-

zogen und kann nur mit dem Schlüssel wieder verriegelt werden.

Auf der Außenseite befindet sich ein Türdrücker. Mit dem Schlüssel kann das Schloss entriegelt und die Falle mit dem Türdrücker zurückgezogen werden.

Umschaltfunktion B

Für Türen, bei denen zeitweise ein Durchgang von außen erforderlich ist. Der Türdrücker kann ein- und ausgekuppelt werden.

Eine Öffnung der Tür von innen (Gefahrenseite) ist immer möglich.

Auf der Innenseite werden im Panikfall (nach der

Drückerbetätigung) die Falle und der vorgeschlossene Riegel gleichzeitig zurückgezogen. Nach einer Panikentriegelung bleibt der Riegel eingezogen und kann nur mit dem Schlüssel wieder verriegelt werden. Auf der Außenseite befindet sich ein Türdrücker. Mit dem Schlüssel kann das Schloss entriegelt,

der Drücker eingekuppelt und die Falle dann über den Drücker zurückgezogen werden. Der Drücker bleibt so lange eingekuppelt, bis über den Schlüssel wieder eine Verriegelung erfolgt.