

## Installation Magnetfallenschloss Serie cludo

### Sicherheitshinweise

#### ACHTUNG

Magnete und magnetische Quellen können elektronische Daten beschädigen oder löschen. Durch unsachgemäßen Umgang mit den Magneten der Schlossfalle bzw. des Schließblechs können elektronische Daten von Magnetstreifenkarten und Speichermedien beschädigt oder gelöscht werden!

- Magnete und magnetische Quellen von Magnetstreifenkarten und Speichermedien fernhalten oder abschirmen.

### Allgemeine Hinweise

Alle Maße der Magnetfallenschlösser entsprechen der ÖNORM B 5350, die Anforderungen entsprechen der EN 12209. Magnetfallenschlösser sind für den Einbau in Türen nach ÖNORM B 5330 ausgelegt.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Magnetfallenschlösser der Serie cludo dürfen nur für das Öffnen und Schließen von Türen benutzt werden. Ein anderer Gebrauch ist nicht zulässig.

Magnetfallenschlösser der Serie cludo eignen sich nur für den Einbau in Türen mit Holzrahmen!

**i** Wenn Türen beim Versetzen an den Beschlägen (Drückern) getragen oder gehoben werden, können Türschlösser die auftretenden Belastungen nicht übernehmen. Türschlösser können auch beschädigt werden, wenn Türpuffer so angeordnet sind, dass Türdrücker darauf anschlagen. Sollten diese Hinweise nicht eingehalten werden, können Funktionsstörungen und Deformationen an der Schlossnuss bzw. am Türdrücker auftreten. Beim Lackieren von Türen sind Schlösser auszubauen. Der Schlossstulp darf nicht gestrichen werden, da dadurch die Falle bzw. der Riegel verkleben können und die Funktion des Schlosses beeinträchtigt wird.

### Inhalt und Zweck

Der Inhalt dieser Anleitung beschränkt sich auf die Installation und Wartung von Magnetfallenschlösser der Serie cludo. Detailinformationen entnehmen Sie der Installations- und Wartungsanleitung IM\_serie.cludo\_202012\_de.

### Garantie und Gewährleistung

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der dormakaba Austria GmbH.

**i** Durch Öffnen des Magnetfallenschlosses erlischt jeder Haftungs- bzw. Garantieanspruch gegenüber dormakaba!

### Montage

#### ACHTUNG

- Bei Ausführung CLUDO/WZ dürfen handelsübliche mechanische und elektronische Doppel- bzw. Halbzylinder verwendet werden!
- Der Schlüssel muss nach dem Abschießen abgezogen werden!
- Drehknopfzylinder sind nur mit Sonderknaufausführung zulässig!

#### ACHTUNG

Bei Ausführung CLUDO/RZ/LM90 muss die Montage und Demontage des Magnetfallenschlosses mit ausgesperrtem Kunststoffriegel erfolgen!

- Vor dem Einbau des Magnetfallenschlosses in die Schlosstasche, muss diese von Spänen gereinigt werden.
- Magnetfallenschloss mit Spanplattenschrauben 4x40 mm befestigen!

**i** Um Beschädigungen am Magnetfallenschloss zu vermeiden, muss bei der Montage der Beschläge von beiden Seiten der Tür gebohrt werden.

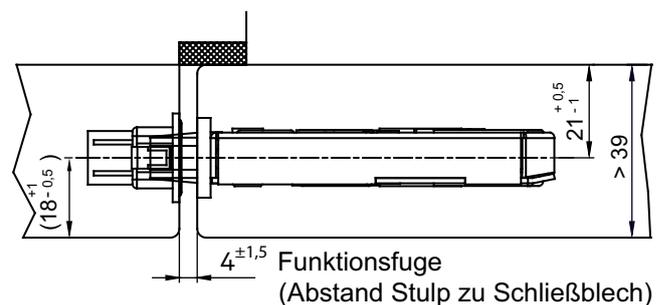
Es muss sichergestellt werden, dass durch das Bohren der Beschlagslöcher keine Späne in den Schlosskasten gelangen können.

#### ACHTUNG

Die Schlosstaschenausfräsung nach ÖNORM B 5350 ist einzuhalten, ebenso sind die Vorgaben der ÖNORM B 5335 beim Einbau und Versetzen der Türblätter zu erfüllen.

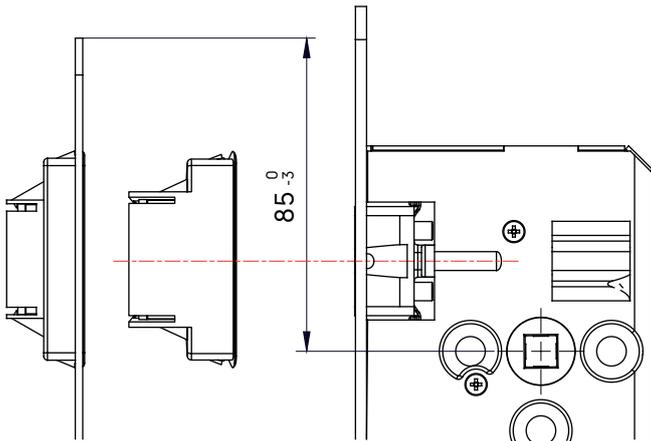
### Falleneingriff

Falleneingriff und Funktionsfuge (Falzluft) sind wie unten dargestellt einzuhalten!



**i** Bei stumpfen Türen ist die Funktion laut Darstellung zu überprüfen!  
Bei Türen mit Falz muss die Schlossposition (Schlossmitte zur Innen- bzw. Außenseite der Tür) laut ÖNORM B 5330 Teil 1 zwischen 13 und 14 mm liegen!

**Lage Schloss zum Schließblech**

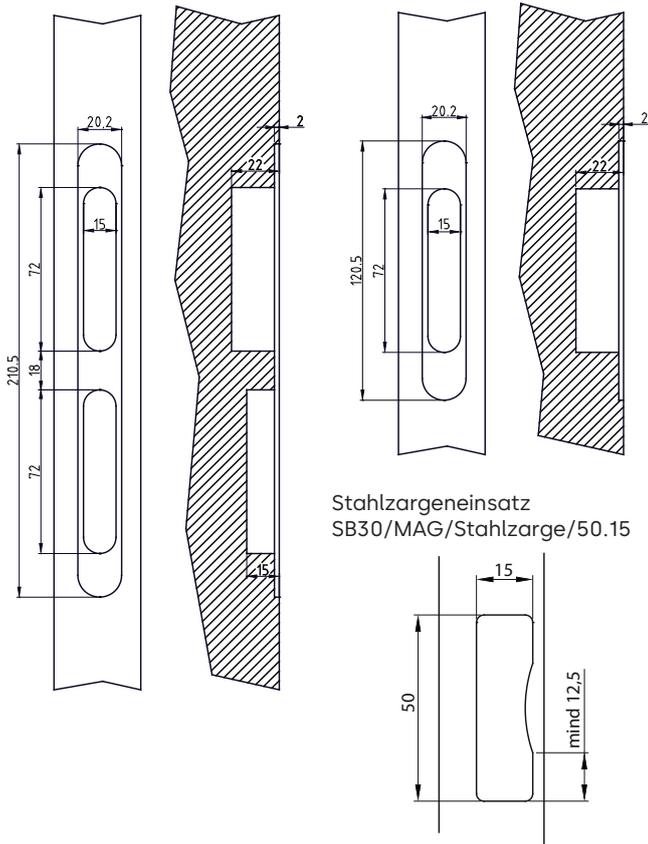


**Einfürsung für Magnetfallenschloss**

**i** Einfürsmaße für das Magnetfallenschloss der Serie cludo laut ÖNORM B 5350!

**Ausnehmungen für Schließbleche bzw. Stahlzargeneinsatz**

2-fach verstellbares Fallen- und Riegelschließblech SB\*/MAG/210.20.2,0/\*      2-fach verstellbares Fallen-schließblech SB\*/MAG/120.20.2,0/\*



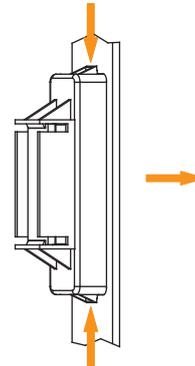
**Stahlzargeneinsatz montieren/demontieren**

**i** Genaue Informationen zum Montieren bzw. Demontieren des Stahlzargeneinsatzes sind in der Installations- und Wartungsanleitung IM\_serie.cludo\_202310\_de zu finden!

**Schließblech einstellen**

**Falle- bzw. Riegeleinsatz herausnehmen**

1. Rasten oben und unten des Fallen- bzw. Riegeleinsatzes gleichzeitig drücken.
2. Fallen- bzw. Riegeleinsatz nach vorne herausziehen.

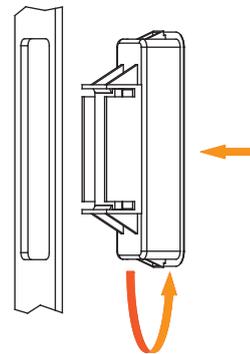


**Fallen- bzw. Riegeleinsatz drehen und einsetzen**

**ACHTUNG**

Um sicher zu stellen, dass der Riegeleinsatz fest im Schließblech einrastet, muss der Riegeleinsatz kräftig in das Schließblech eingedrückt werden!

1. Fallen- bzw. Riegeleinsatz um 180° drehen.
2. Fallen- bzw. Riegeleinsatz wieder in das Schließblech einstecken.
3. Dabei müssen beide Rasten der Einsätze hörbar einrasten.



**Wartung**

Einmal jährlich die Befestigungsschrauben des Schlosses, des Schließblechs und des Beschlags bzw. der Rosetten auf Sitz kontrollieren und gegebenenfalls nachziehen!

**Reinigung**

Bei der Reinigung von Türen muss unbedingt darauf geachtet werden, dass keine scharfen oder sauren Reinigungsmittel, Polituren und Lösungsmittel etc. in Kontakt mit dem Türschloss kommen.

Auf keinen Fall dürfen diese Reinigungsmittel in das Türschloss eindringen, da sich sonst die im Türschloss eingebrachten Schmiermittel auflösen und am Türschloss selbst Korrosion entstehen kann. Diese Korrosion kann zu Funktionsstörungen führen.