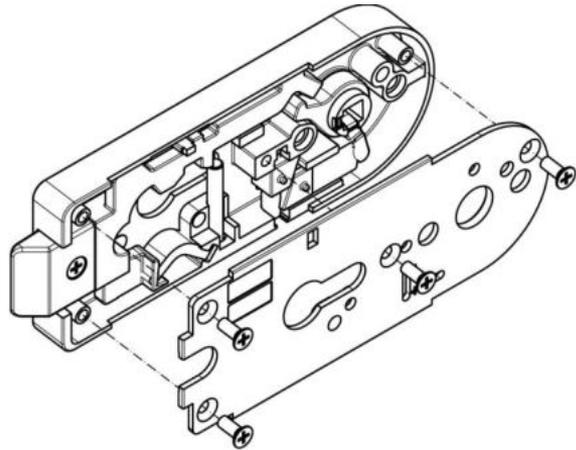
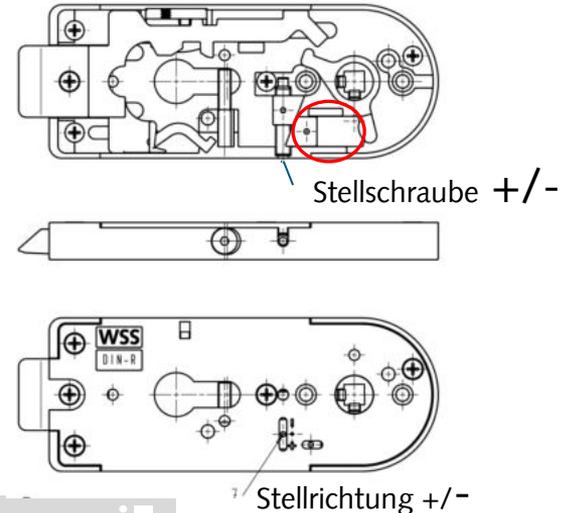
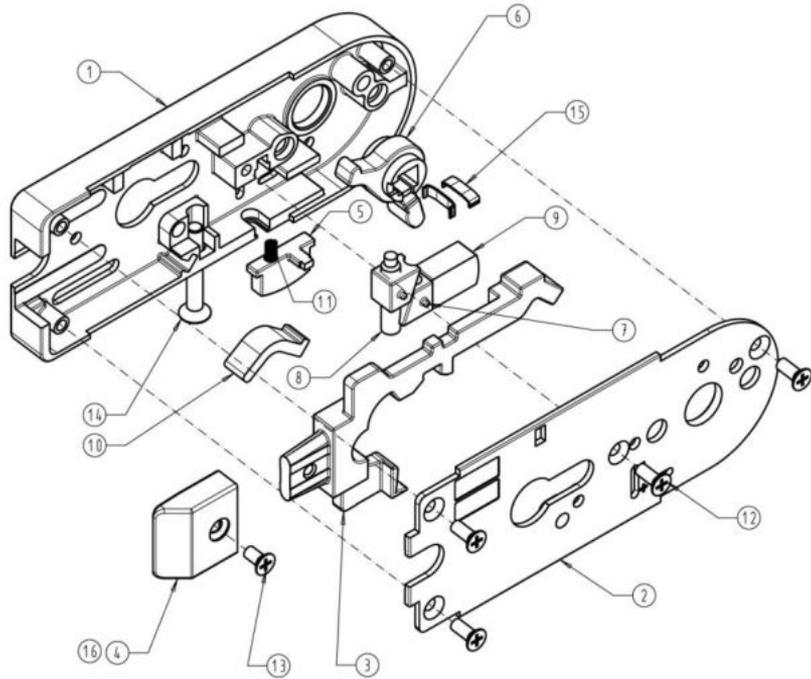


Federntausch und Wartung Studioschlösser

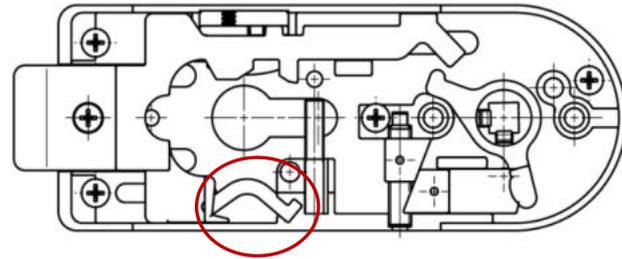


1. Demontage der Zylinder/ Drücker gem. Montageanleitung Ma_h000566_Studio demontieren
2. Die 4 Schrauben der Schosdecke lösen und Decke entfernen
- 3A. Zum Tausch der Drückerfeder die Haltekraft in Richtung minus stellen / Federreste entfernen / Einbauflächen von Verschmutzungen / Fetten reinigen und neue Feder Montieren





3B. Zum Tausch der Fallenfeder die Federreste entfernen / Einbaufächen von Verschmutzungen / Fetten reinigen und neue Feder Montieren



Fallenfeder

4. Decke wieder mit allen 4 Schrauben montieren
5. Grundkörper und Zubehör gem. Ma_h000566_Studio komplett montieren.





PRODUKTZERTIFIKAT

Das Unternehmen Wih. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG bestätigt hiermit, dass das Produkt

STUDIO Private Line/Business Line Schloss

in Anlehnung an **DIN 18251/Klasse 4** mit 1,5 Million Zyklen (Vorgaben der Schließzyklen nach DIN: 500.000 Fallen- und 100.000 Riegelbetätigungen) und in Anlehnung an **DIN EN 1670** auf Korrosionsbeständigkeit geprüft wurde.

Versuchsaufbau:
Das Schloss wurde an einer Glasür im Prüfstand montiert und auf Funktion sowie auf Dauerbelastung geprüft.

Ergebnis der Prüfung:
Die Schlösser zeigten nach 1,5 Million Zyklen keine Anzeichen von Beschädigungen. Die Korrosionsbeständigkeit nach **DIN EN 1670** entspricht **Klasse 4**.

Hellgenhaus, den 5. Januar 2005




Thomas Rehm
Leiter Prüfwesen

Wih. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG • Hauptstraße 18, 32 • 42579 Hellgenhaus • Web: www.wss.de

STUDIO OLIS

Qualität und Technik.

Höchste Ansprüche an Wohn- und Lebensqualität.

Technische Daten:

Glas:	8 und 10 mm ESG (12 mm bei Bedarf) 8,76 und 10,76 mm VSG aus 2x ESG
Türgewicht:	max. 47 kg (Türbänder für Privatbereich) max. 60 kg (Türbänder für Objektbereich)
Türbreite:	max. 1.000 mm
Falztiefe:	24 bis 45 mm möglich
Schloss:	analog DIN EN 12209 geprüft mit 1,5 Millionen Schließzyklen (Vorgabe: 500.000 Schließzyklen)
Korrosionsschutz:	analog DIN EN 1670 / Klasse 3
Riegelausschluss:	20 mm (1-tourig)
Türband:	analog DIN EN 1935 geprüft mit 200.000 Schließzyklen (Privatbereich) und 500.000 Schließzyklen (Objektbereich)
Verwendung:	Einbau in Zargen nach DIN 18101/18111

Weitere Hinweise:

Glasbearbeitungen.....	Seite 60–63
Türgewichte.....	Seite 64–65
Einbaudetails.....	Seite 66–72

Merkmale:

- Schlösser für den Einsatz im Privat- und Objektbereich
- Türbänder wahlweise für den Privat- oder Objektbereich
- Schloss und Türband in abgerundetem Design
- Schloss mit Standard- und Flüsterfalle
- Schloss links/rechts verwendbar
- Schloss wahlweise mit hoher oder flacher Klemmplatte
- Schloss optional auch mit Magnetfalle
- Schloss wahlweise in abschließbar, nicht vorschließend
- Schloss mit verschleißarmen Polyisocyanat-Federn
- optimaler Halt des Drückerstiftes durch neue Klemmnuss
- Justierung des Türdrückerwiderstands stufenlos möglich
- für handelsübliche Türdrücker mit 18 mm Ansatzführung, wahlweise auch mit Drückerrosetten
- bei 10 mm ESG und 24 mm Falztiefe kann der Fallenkopf abgefräst geliefert werden

Werkstoffe und Oberflächen:

Aluminium	E4/C-0 silberfarbig eloxiert.....	112
	E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert.....	137
	glanzverchromt.....	174
	Edelstahl-Effekt.....	198
	in Sonderfarbe eloxiert.....	199
	RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet.....	250
	RAL pulverbeschichtet.....	295

Wartung:

Studioschlösser sind an sich wartungsfrei!

1x jährlich oder Nutzungsorientiert ist der feste Sitz aller Bauteile und eine Funktionsprüfung durchzuführen!

Auf keinem Fall sind flüssige Schmiermittel (z. B. WD 40) als Wartung einzusetzen, da es hier zu unerwünschten Reaktionen mit den Federn oder den Schmierstellen mit lebenslanger Auslegung kommen kann!

Pflege:

Bei der Reinigung der Türen / Desinfektion der Griffelemente ist darauf zu achten, dass der Schlossbereich nicht direkt mit Putzmitteln / Desinfektion eingesprüht werden, damit keine unerwünschten Stoffe in den Schlosskörper gelangen können. Hier ist ein angefeuchteter Lappen zu verwenden!