



## Wichtige Sicherheitshinweise für die Montage und Nutzung von unseren Glasbeschlägen

Zusätzlich zur Montage- und Bedienungsanleitung zu beachten, um Schäden am Produkt sowie Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

**Wichtig: Alle Nutzer sind über die sie betreffenden Punkte der nachfolgenden Hinweise sowie die Hinweise aus Montage- und Bedienungsanleitung zu informieren!**

### Allgemein

1. Wir empfehlen empfiehlt die Verwendung von ESG-H (heißgelagertem Einscheibensicherheitsglas) nach DIN EN 12150-1.
2. Unsere Glasbeschläge sind für Räume, in denen Chemikalien (z. B. Chlor) zum Einsatz kommen, z. B. Schwimm-, Sauna- und Sole- bäder, nicht geeignet.
3. Schiebeflügel dürfen nicht schneller als mit Schrittgeschwindigkeit bewegt werden und müssen vor Erreichen der Endlage von Hand abgestoppt werden.
4. Drehflügel dürfen nicht zu hart geworfen werden. Wenn eine Überdrehung zu befürchten ist, ist die Überdrehung durch einen Türstopper zu verhindern.

### Montage

1. Der Einbau von unseren Glasbeschlägen darf ausschließlich durch Fachpersonal, das speziell für die Glasmontage geschult wurde, erfolgen.
2. Gläser mit Ausmuschelungen und/oder Kantenverletzungen dürfen nicht verbaut werden.
3. Es besteht die Gefahr von Quetschungen - unter anderem im Bereich der Nebenschließkante - sowie von Verletzungen aufgrund von Glasbruch während der Montage. Entsprechend ist die erforderliche Schutzkleidung (insbesondere Handschuhe und Schutzbrille) zu tragen.
4. Vor der endgültigen Beschlagsmontage muss das Glas im Klemmbereich mit fettlösenden Haushaltsmitteln von Fetten befreit werden.
5. Die Verwendung von Klemmbeschlägen auf strukturierten Glasoberflächen (ausgenommen davon sind satinierte Gläser) oder Gläsern mit großen Schwankungen in der Glasdicke ist nur mit Auftrag einer Ausgleichsschicht zulässig.
6. Die Verwendung von Klemmbeschlägen auf selbstreinigenden Beschichtungen ist unzulässig.
7. Beim Ausrichten der Glaselemente müssen die für den jeweiligen Beschlag vorgegebenen Spaltmaße beachtet werden. Die Spaltmaße müssen so eingestellt werden, dass ein Kontakt des Glases mit harten Werkstoffen (z. B. Glas, Metall, Beton) verhindert wird.
8. Es ist ein zwängungsfreier Einbau (ohne lokale Spannungsüberschreitung durch zu fest angezogene Schrauben) sicherzustellen.

### Wartung

Der Sitz und die Gängigkeit der Beschläge sowie die Justierung der Tür müssen regelmäßig kontrolliert werden. Insbesondere bei hochfrequentierten Anlagen sollte die Prüfung von einem Fach- oder Installationsbetrieb erfolgen. Beschädigte Glaselemente (Abplatzungen und/oder Ausmuschelungen) müssen unverzüglich ausgetauscht werden. Die Reinigung der Oberflächen darf nur mit geeigneten Reinigern und Pflegemitteln erfolgen.



## Important safety-related information for the mounting and use of our glass fittings

Follow these instructions in addition to the mounting and operating instructions in order to avoid damage of product and damage to person or property.

**Important: All users have to be informed about relevant points mentioned in these safety-related information and the mounting and operating instructions!**

### General information

1. We recommend using TSG-H (heat soaked toughened safety glass) to DIN EN 12150-1.
2. Our glass fittings are not suitable for application in rooms where chemicals (e.g. chlorine) are used such as indoor swimming pools, saunas or salt-water pools.
3. Never move sliding panels faster than walking speed. Always stop the door manually before it reaches end position.
4. Do not shut swing doors with excessive force. Install a door stop to prevent the door from opening too far.

### Mounting

1. Only properly qualified and specially trained staff is authorized to mount our glass fittings.
2. Never use glass with conchoidal fractures and/or damaged edges.
3. Due to crushing hazards - among others in the area of the secondary closing edge and possible injury caused by breakage of glass during mounting, corresponding protective clothing (especially gloves and protective goggles) is required.
4. Clean the clamping area with fat solvent (standard commercial cleaning agent) before mounting the glass fitting.
5. Never use clamping shoes on structured glass surfaces (except on satined glass) or glass of heavily varying thickness unless with a corresponding leveling layer.
6. Never use clamping shoes on self-cleaning coatings.
7. When adjusting glass elements, always stick to the required clearance for the respective fitting. Adjust clearance so that the glass does not touch hard components such as glass, metal or concrete.
8. Make sure not to use excessive force when installing the glass (avoid local stress resulting from very tight screws).

### Maintenance

Check fittings at regular intervals for proper positioning and smooth running and door for correct adjustment. Especially highly-frequented door systems require inspection by properly qualified staff (specialized companies or installation firms). Immediately replace damaged glass elements (no glass flaking and/or conchoidal fractures). Only use suitable cleaning and care products to clean the surfaces.

Montageanleitung / Mounting instruction

# STUDIO

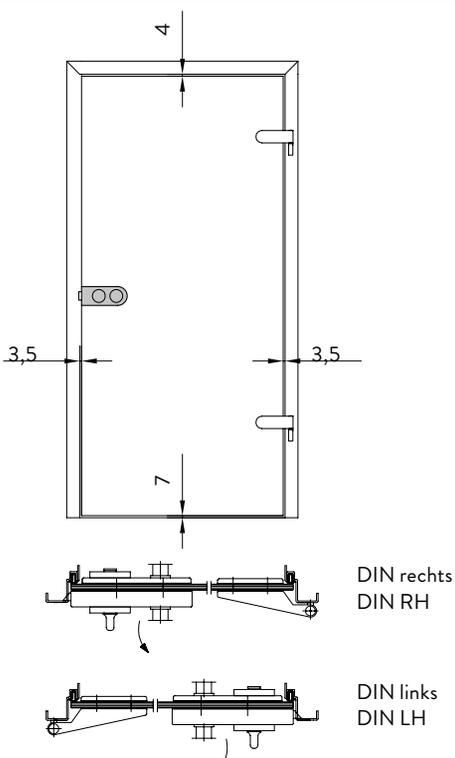
WC Schloss

WC lock

DE / EN

WN 80052-909-632

2023-10 / 016768



**Wichtige Informationen:**  
**Important information:**

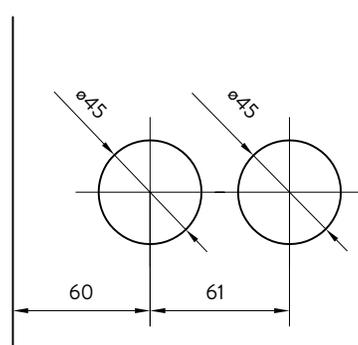
1.; 1.1; ... = Montagefolge  
Installation sequence

Vor der Montage Glasflächen mit handelsüblichem Glasreiniger im Bereich der Klemmflächen reinigen.

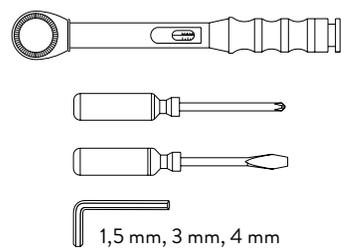
All glass clamping areas have to be cleaned with standard glass cleaning products prior to installation.

 **Keine Verdünnung verwenden**  
**Do not use thinners**

**Glasbearbeitung:**  
**Glass preparation:**



**Montagewerkzeug:**  
**Requisite tool:**



1,5 mm, 3 mm, 4 mm

**Pflege allgemein:**  
Die Oberflächen der Beschläge sind nicht wartungsfrei und sollten gemäß ihrer Ausführung gereinigt werden.

- Für metallische Oberflächen (Eloxaltöne, Edelstahl) bitte nur geeignete Reiniger ohne Scheuermittelanteil verwenden.
- Für lackierte Oberflächen bitte nur entsprechende, lösemittel-freie Reiniger verwenden.
- Messing-Oberflächen (ohne Oberflächenschutz) müssen von Zeit zu Zeit mit geeignetem Pflegemittel behandelt werden, um Anlaufen zu vermeiden.

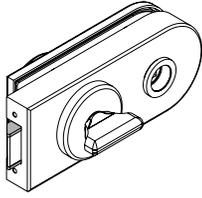
**Wartung allgemein:**  
Wir empfehlen, die Funktion der Beschläge alle 200.000 Bewegungen durch Fachleute prüfen zu lassen.

**General care instructions:**  
The surface finishes of the fittings are not maintenance-free and should be cleaned according to their material and texture.

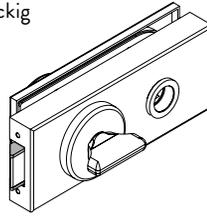
**Service and maintenance:**  
We recommend to check the function of the fitting every 200.000 movements by specialists.

**Design Varianten:**  
**Design options:**

Rund

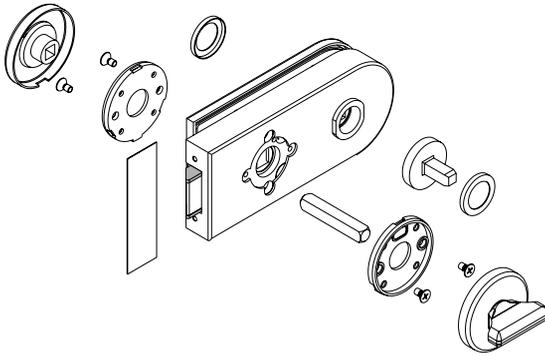


Eckig

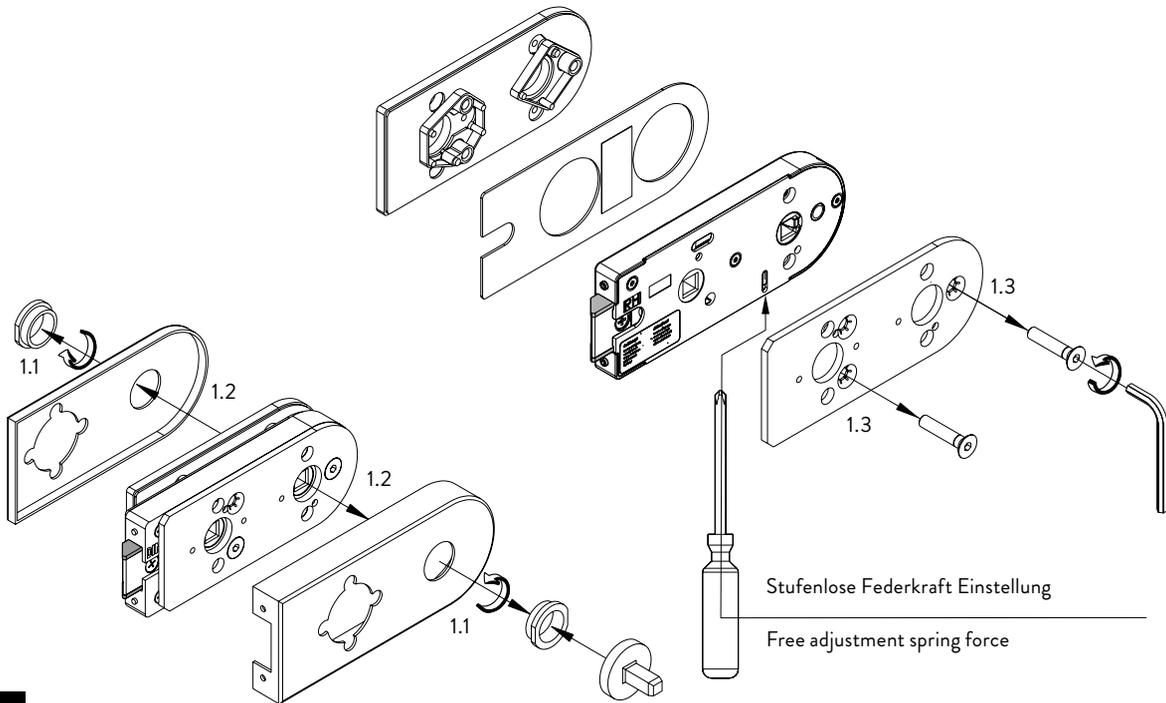


**Lieferumfang:**  
**Scope of delivery:**

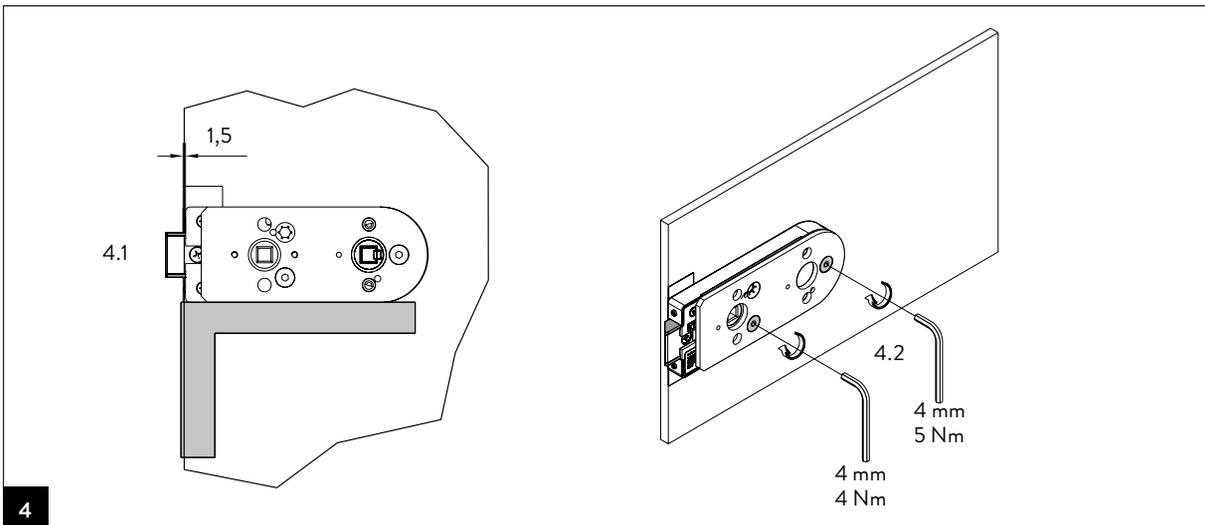
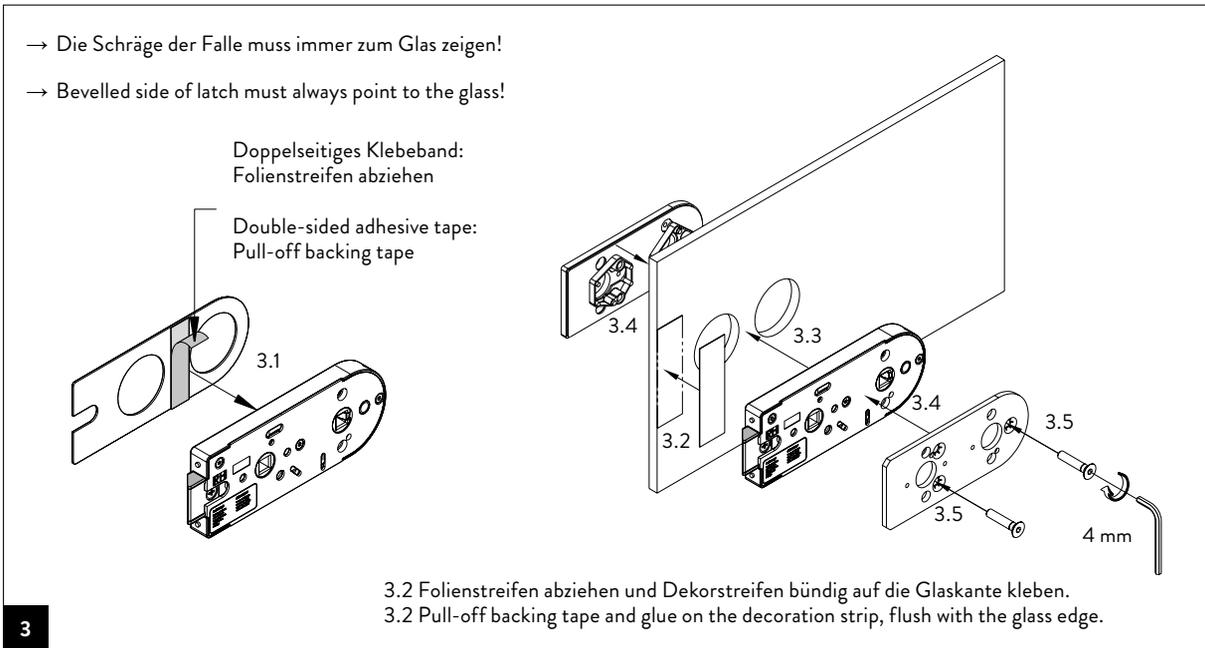
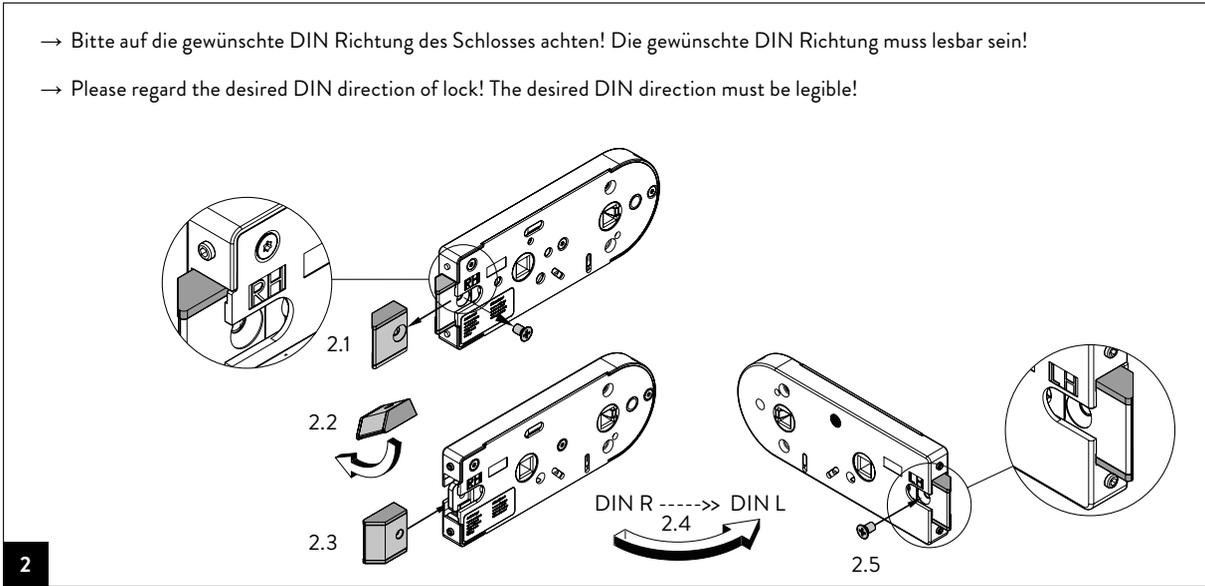
- Verpackungseinheiten sind bei allen aufgeführten Schlössern gleich!
- Pack contents identical for all listed lock types!



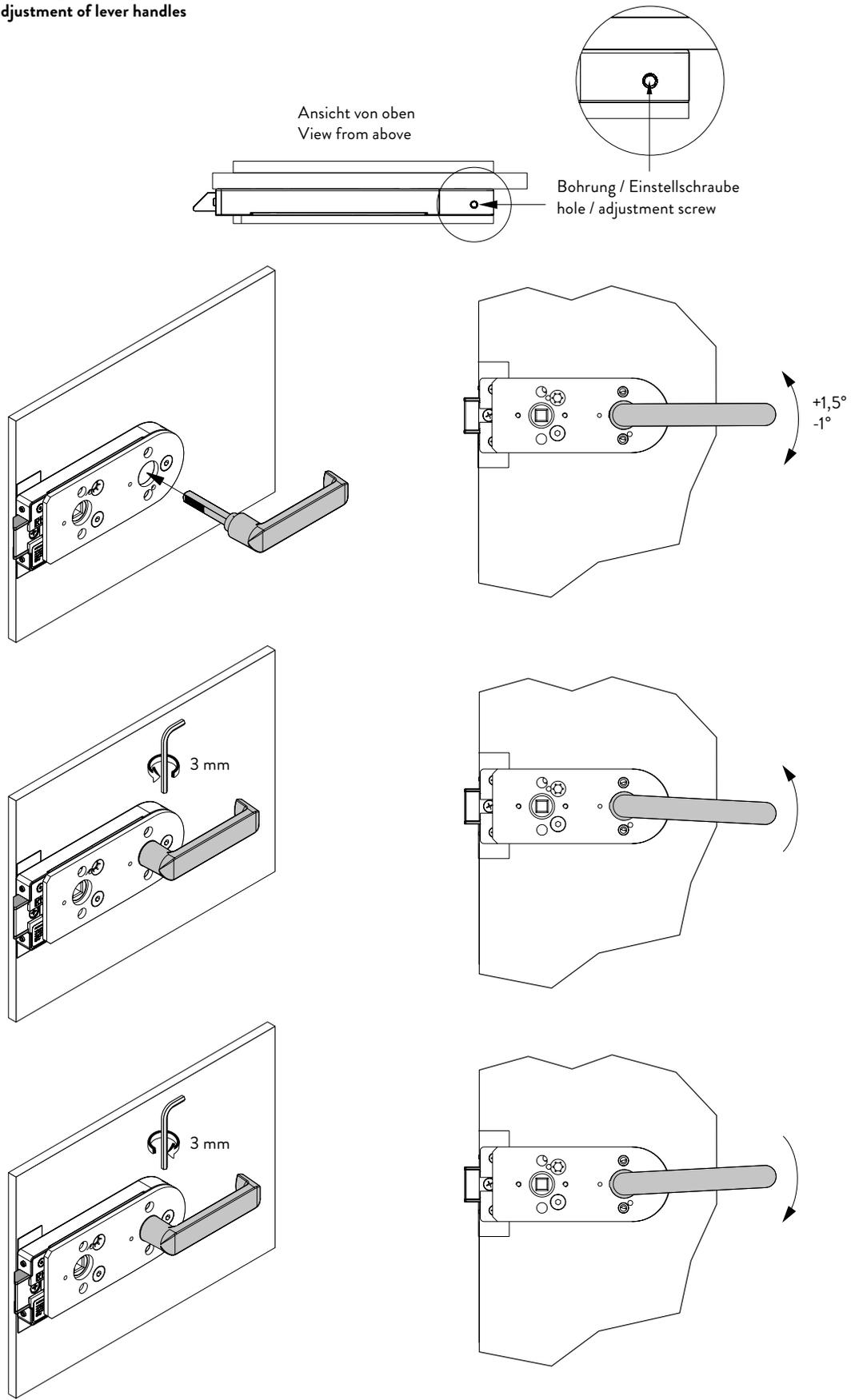
Montage für alle Schloss Varianten. **Darstellung: STUDIO Rondo**  
Step-by-step installation instruction for all listed lock types. **Pictured: STUDIO Rondo**

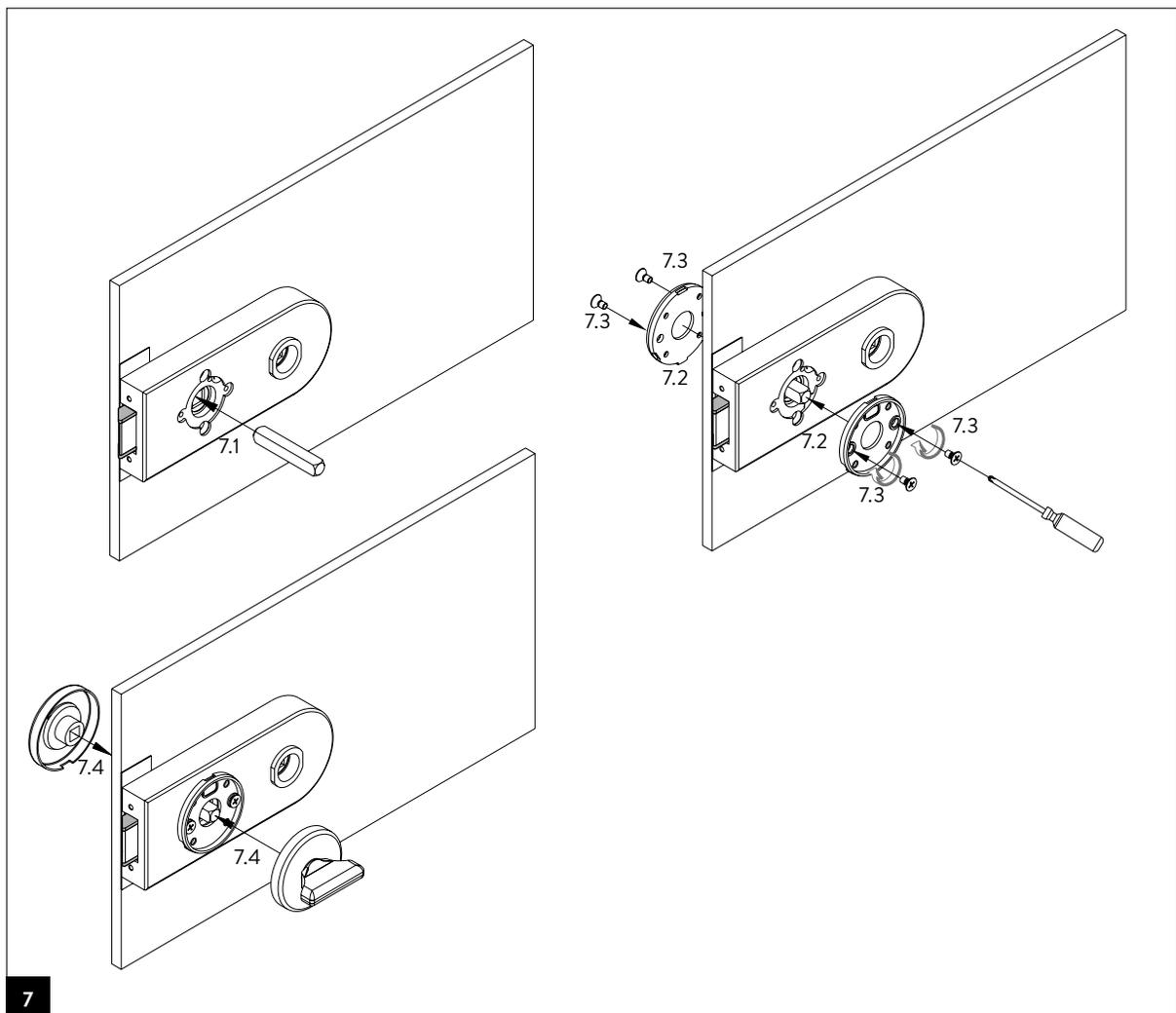
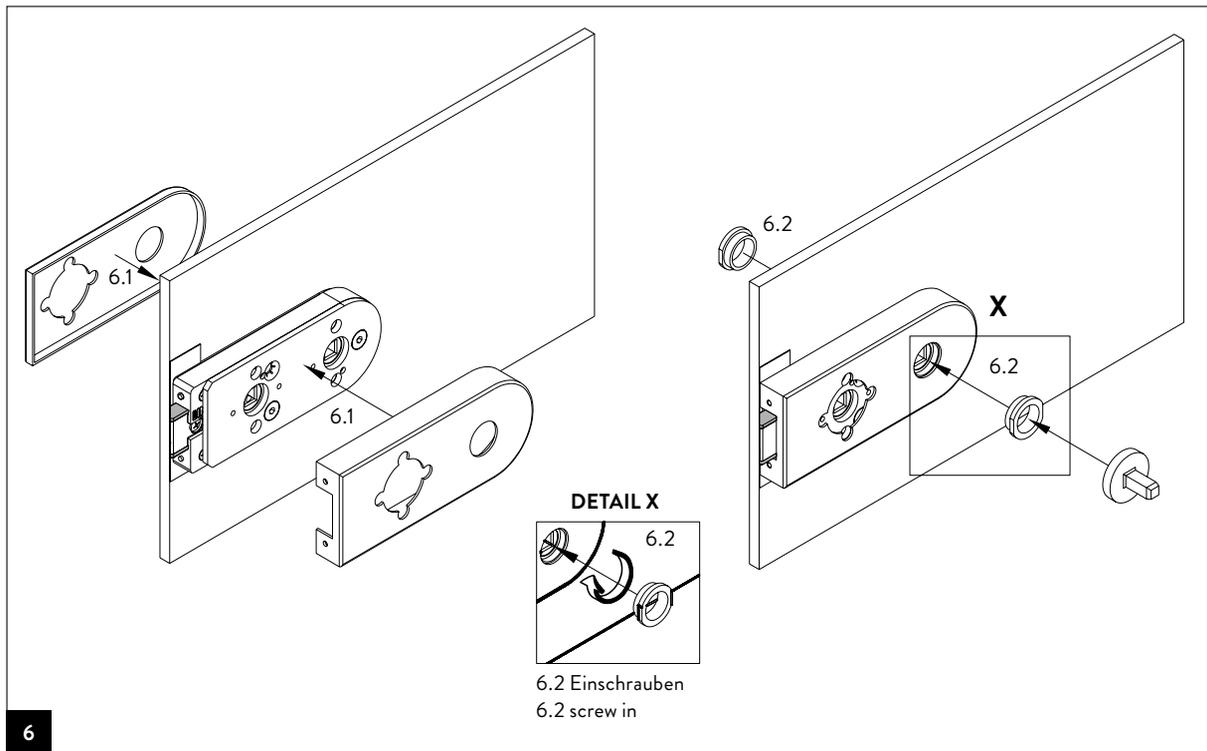


1

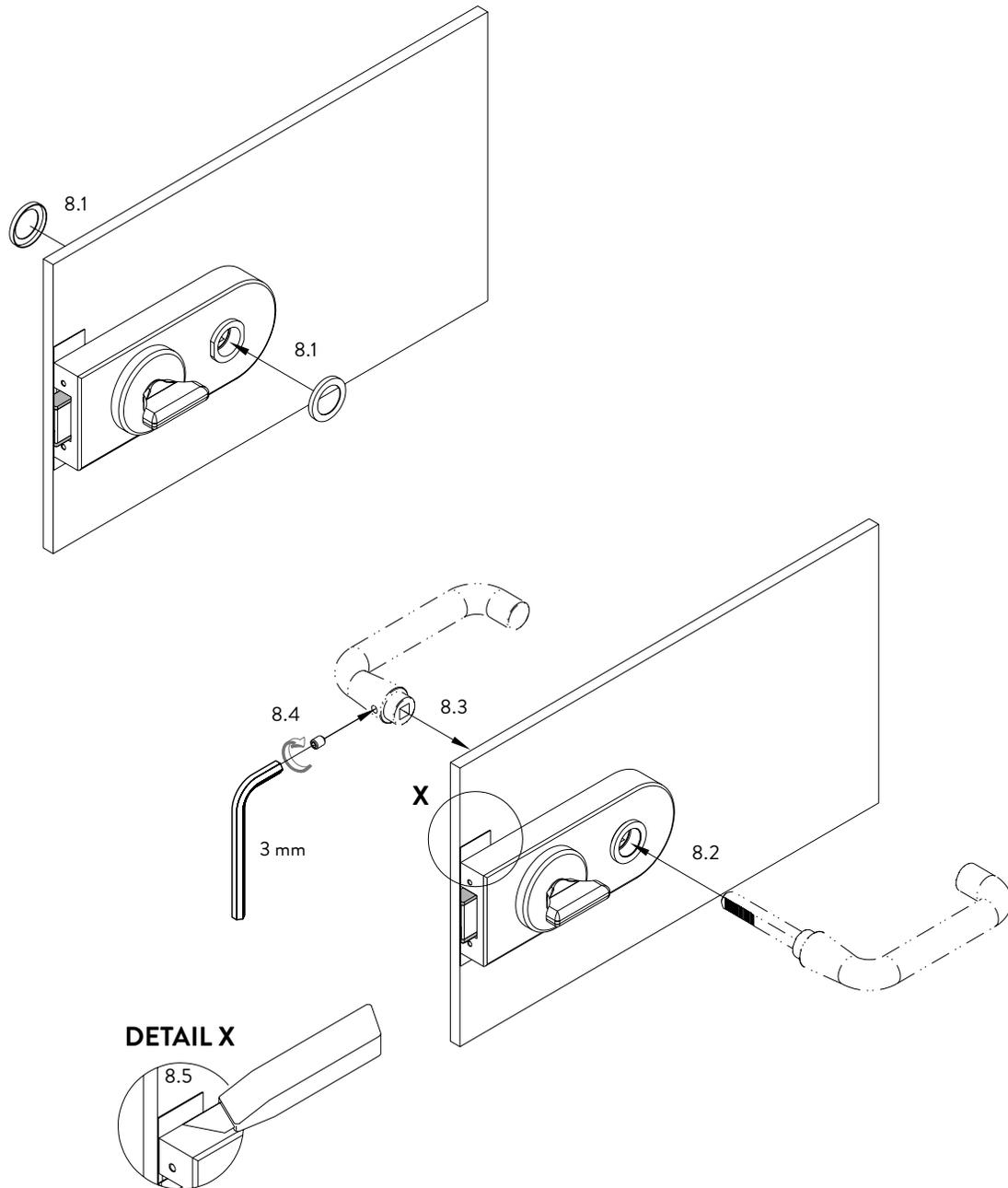


Höheneinstellung Drückergarnitur  
Height adjustment of lever handles





- Drückergarnitur ist nicht im Lieferumfang enthalten!  
Lever handles are not included in scope of delivery!
- Bei Verwendung sonstiger Drücker, siehe Montageanleitung Drückerhersteller!  
By use of other lever handles, please see installation instruction of manufacturer!



---

**Manufactured for:**  
HORNACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
76879 Bornheim/Germany  
[www.hornbach.com](http://www.hornbach.com)