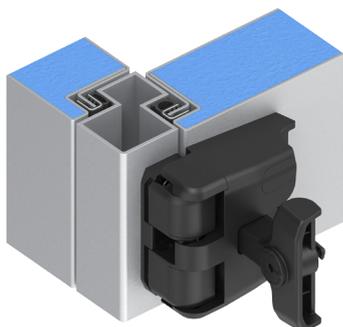
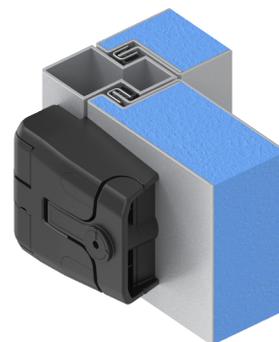


NEU

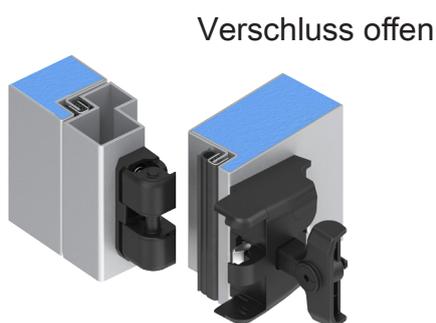
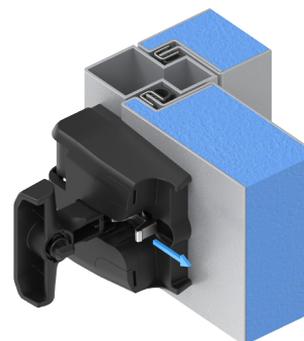
**EMKA**  
Beschlagteile



Verschluss-Scharnier verriegelt

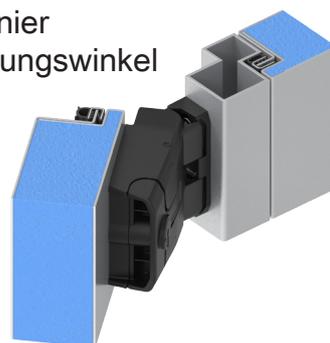


Verschluss mit Druckentlastung,  
Griff entriegelt



Verschluss offen

Scharnier  
mit 180° Öffnungswinkel



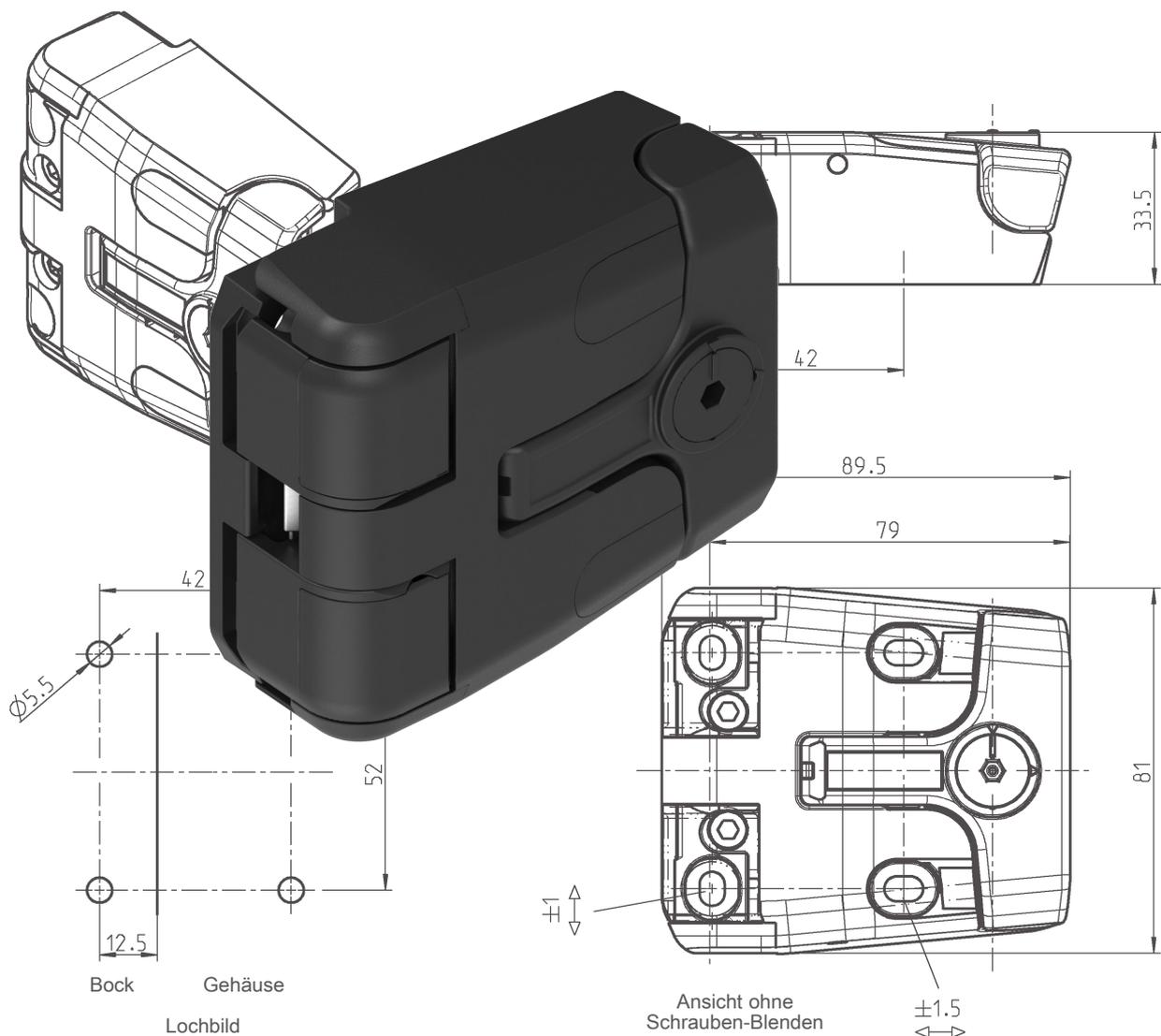
## Verschluss-Scharnier mit Kompression für RLT-Anlagen

### Produkteigenschaften im Überblick:

- Tür bzw. Klappe durch beidseitiges Entriegeln der Griffe abnehmbar
- **3D-Einstellbarkeit (Toleranzausgleich)**
- Verschluss-Scharnier bei eingelegter Tür / Klappe einteilig montierbar
- Türanschlag frei wählbar
- Scharnier mit 180° Öffnungswinkel
- Die ergonomische Gestaltung des Griffes sowie der günstige Drehpunkt ermöglichen eine Dichtungskompression von 5 mm bei geringen Betätigungskräften
- **Im laufenden Betrieb kann der Anpressdruck der geschlossenen Tür komfortabel um bis zu 3 mm nachjustiert werden**
- Optional mit Sicherheitsfunktion „Druckentlastung“ lieferbar
- Neben verschiedenen Betätigungen kann auch ein Rundzylinder aus GD-Zn mit Edelstahlkappe als Schließmittel geliefert werden
- Material: GD-Zn schwarz gepulvert i.V.m. glasfaserverstärktem Polyamid, schwarz
- Patentgeschützt

[www.emka.com](http://www.emka.com)

NEU



## Produkteigenschaften im Detail

Das Verschluss-Scharnier von EMKA ist speziell für die Anforderungen bei RLT-Anlagen konstruiert. Zu den herausragenden Merkmalen gehört die toleranzausgleichende Montage an Tür und Rahmen, die einfache Justierung des Türanpressdrucks, die integrierte Druckentlüftung sowie die flexible Nutzung als Verschluss oder Scharnier.

**Leichte Montage:** Für die Befestigung des Verschluss-Scharniers an Tür und Rahmen sind Langlöcher eingebracht. Diese ermöglichen einen horizontalen und vertikalen Toleranzausgleich und damit eine leichte Montage.

**Einfache Justierbarkeit:** Um eventuelle Leckagen an den Türkanten zu beseitigen, kann der Anpressdruck der geschlossenen Tür im laufenden Betrieb um 3 mm nachjustiert werden.

**Druckentlastung:** Bei RLT-Anlagen mit möglichem Überdruck sollte auf jeder Türseite ein Verschluss-Scharnier in der Ausführung „Druckentlastung“ verbaut werden. Hierdurch wird gewährleistet, dass beim Öffnen der Tür ein Zwischenhalt die Entlüftung der Anlage ermöglicht.

**Flexible Nutzung:** Durch die innovative Bauart des Verschluss-Scharniers kann man die Tür beidseitig öffnen oder komplett abnehmen. Die Betätigung gibt es in verschiedenen Ausführungen.