



**LUFTDICHTE STAHLTÜR
VARIANTE ST-R/Z15**

Stahltür mit Schauglas,
Druckausgleichsventil und
Zylinder-Kasten-
Riegelschloss (Zylinder auf
der Türseite, Kasten-
Riegelschloss auf der
Schließseite)



SCHAUGLAS



DRUCKAUSGLEICHVENTIL



ZYLINDER-KASTEN-
RIEGELSCHLOSS



**ABNEHMBARER
FRONTHEBEL (VOM
DOPPELHEBELVERSCHLUSS)**

Z* – TÜREN

ZUR OPTIMIERUNG UND ERWEITERUNG DER EINSATZMÖGLICHKEITEN

Anbauteile für luftdichte Stahl- und Revisionstüren für erhöhte Anforderungen und Anwendungswünsche

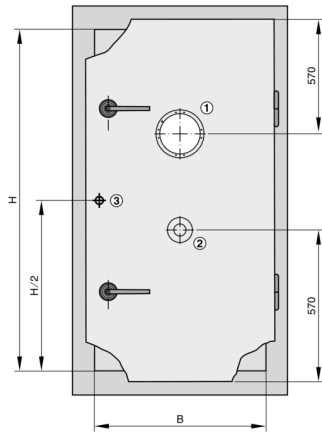
- Zylinder-Kasten-Riegelschloss zum Abschließen der Tür am Drehknopf oder mit einem Schlüssel
- Einsteck-Riegelschloss, vorbereitet für den Einbau eines Profilzylinders zum Verschließen der Tür
- Schauglas bestehend aus 2 Glasscheiben
- Druckausgleichsventil zum Druckausgleich zwischen Öffnungs- und Schließseite, Tür lässt sich dann ohne großen Kraftaufwand öffnen
- Doppelhebelverschluss mit abnehmbarem Fronthebel, Tür kann ohne den Fronthebel von außen nicht geöffnet werden
- Bei den Stahltüren sind die Anbauteile beliebig miteinander kombinierbar

TECHNISCHE INFORMATION

Funktion



Anordnung Anbauteile für einflügelige luftdichte Stahltür Serie ST



- ① Schauglas (H < 1500 bei H/2)
- ② Druckausgleichsventil
- ③ Zylinder-Kasten-Riegelschloss (Zylinderseite)

Anschlagseite rechts

Varianten, Produktdetails



Die Anbauteile werden mit dem Bestellschlüssel der luftdichten Türen definiert.

Z01

Anwendung

- Zum Verschließen der Tür und zum manuellen Öffnen von der Innenseite

Bauteile und Eigenschaften

- BKS-Kasten-Riegelschloss
- BKS-Zylinder mit drei Schlüsseln
- Für doppelflügelige Türen paarweise gleichschließend

Z02

Anwendung

- Zum Verschließen der Tür, vorgerichtet für den Einbau eines Profilzylinders

Bauteile und Eigenschaften

- Einsteckriegelschloss für kundenseitigen Profilzylinder Länge innen 22 mm, Länge außen 35 mm
- Profilzylinder, z. B. BKS Nr. 3100
- Zwei Rosetten

Z03

Anwendung

- Zur Optimierung und Erweiterung der Einsatzmöglichkeiten von luftdichten Stahltüren und Revisionstüren

Bauteile und Eigenschaften

- Schauglas bestehend aus zwei Glasscheiben
- Mit Klemmprofilen befestigt

Z04

Anwendung

- Zum manuellen Druckausgleich zwischen Öffnungs- und Schließseite, Öffnen der Tür ohne großen Kraftaufwand

Bauteile und Eigenschaften

- Druckausgleichsventil aus Aluminium-Druckguss
- Umlaufendes Moosgummiprofil innen und außen
- Zwei Sterngriffe

Z05

Anwendung

- Tür kann ohne den abnehmbaren Fronthebel von außen nicht geöffnet werden

Bauteile und Eigenschaften

- Doppelhebelverschluss mit abnehmbarem Fronthebel
- Fronthebel aus Aluminium-Druckguss
- Vierkantaufnahme
- pro Tür jeweils ein abnehmbarer Fronthebel

Anbauteile für luftdichte Stahltüren

| Bestellschlüsseldetail | Zylinder-Kasten-Riegelschloss | Einsteck-Riegelschloss | Schauglas | Druckausgleichsventil | Abnehmbarer Fronthebel |
|------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------|-----------------------|------------------------|
| | Z01 | Z02 | Z03 | Z04 | Z05 |
| Z01 | x | | | | |
| Z02 | | x | | | |
| Z03 | | | x | | |
| Z04 | | | | x | |
| Z05 | | | | | x |
| Z06 | x | | x | | |
| Z07 | | x | x | | |
| Z08 | | | x | x | |
| Z09 | | | x | | x |
| Z10 | x | | | x | |
| Z11 | | x | | x | |
| Z12 | | | | x | x |
| Z13 | x | | | | x |
| Z14 | | x | | | x |
| Z15 | x | | x | x | |
| Z16 | | x | x | x | |
| Z17 | | | x | x | x |
| Z18 | x | | x | | x |
| Z19 | | x | x | | x |
| Z20 | x | | | x | x |
| Z21 | | x | | x | x |
| Z22 | x | | x | x | x |
| Z23 | | x | x | x | x |

Kombinationen mit Z03 und Z04 ab H=1500 mm

Anbauteile für luftdichte Revisionstüren

| Bestellschlüsseldetail | Zylinder-Kasten-Riegelschloss | Einsteck-Riegelschloss | Schauglas | Abnehmbarer Fronthebel |
|------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------|------------------------|
| | Z01 | Z02 | Z03 | Z05 |
| Z01 | x | | | |
| Z02 | | x | | |
| Z03 | | | x | |
| Z05 | | | | x |

BS ≤ 400 × 400 nur mit Z05

BS > 500 × 500

$BS \leq 500 \times 500$ vertikal verschoben

$B > 500 \times 500$ mittig angeordnet

Zylinder-Kasten-Riegelschloss



Zylinder-Kasten-Riegelschloss



Schauglas



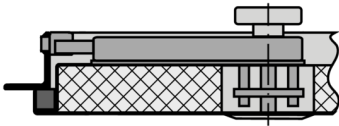
Druckausgleichsventil



Abnehmbarer Fronthebel (vom Doppelhebelverschluss)



Zylinder-Kasten-Riegelschloss (Blattseite)



Auch Montage Türseite möglich