Datenblatt

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

# HSL Doppelbart Riegelschloss mit ProfilzylinderZusatzriegel (ohne Wechsel)

Artikel-Nr.: HSL 110

Riegelschloss mit zusätzlichem Riegel. In der Standardvariante hat das Schloss in der einseitig schließenden Version eine mechanische Riegelstellungsanzeige auf der Schlüsselführungsseite.

## Eigenschaften

- Entwickelt für spezielle Anforderungen im Justizvollzug
- Realisierung des Vier-Augen-Prinzips
- Zusätzliches Riegelschloss via Profilzylinder
- Einfache Bedienung mit HSL-Doppelbartschlüssel (1-tourig ohne Wechsel)
- Schließung umstellbar ohne Umstellschlüssel

## Funktionsbeschreibung

Der HSL-Doppelbartschlüssel wird in das Schloss eingeführt.
Der Riegel wird mit dem Schlüssel über eine Tour (180°-Drehung) zurückgeschlossen.
Der Zusatzriegel wird mit dem Profilzylinderschlüssel über eine Tour (360°-Drehung) zurückgeschlossen.
Die Tür kann geöffnet werden.
Die Tür wird geschlossen.
Der Zusatzriegel wird mit dem Profilzylinderschlüssel über eine Tour (360°) wieder vorgeschlossen. Der Profilzylinderschlüssel wird abgezogen.
Der Riegel wird mit dem HSL-Doppelbartschlüssel über eine Tour (180°-Drehung) wieder vorgeschlossen. Der Schlüssel wird abgezogen.
Die Tür ist vollständig verriegelt. Für die Bedienung des Schlosses ist die Reihenfolge der Schließvorgänge (Haupt- oder Zusatzriegel) unerheblich.
Umstellung der Schließung
Das Schließwerk kann im unverschlossenen Zustand (Riegel zurückgeschlossen) auf eine andere Schließung umgestellt werden. Dazu ist ein Schlüssel der aktuellen Schließung und ein Schlüssel der zukünftigen Schließung erforderlich.
Das Schloss HSL 110 wurde für spezielle Anforderungen im Justizvollzug entwickelt. Durch den zusätzlichen Riegel ist es möglich, ein Vier-Augen-Prinzip zu realisieren. Der Schlüssel kann in der Standardvariante im verschlossenen und unverschlossenen Zustand abgezogen werden.

## Einsatzorte

- Durchgangstür
- Haftraumtür

Gewahrsamstür

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Werkstoff | Edelstahl |
| Oberfläche | Matt |
| Stulpmaß [mm] | 280 x 30 x 4 |
| Material Stulp | Edelstahl |
| Material Riegel | Edelstahl |
| Material Schlossgehäuse | Edelstahl |
| Schließwerk | HSL-Doppelbart |
| Zuhaltungen | 7 |
| Umkodierbarkeit | Ja |
| Gewicht [kg] | 3,4 |
| Schlossmaße [mm] | 200 x 22 x 220 |
| Schließvorgänge | 500.000 |
| Max seitliche Riegelbelastbarkeit [kN] | 50 |
| Relative Luftfeuchtigkeit [%] | 95% nicht kondensierend |
| Riegelausschluss [mm] | 20 |
| Riegelstellungsanzeige | mechanisch |