

TUERENWAHL.CH

Mechanische Schliessanlagen DOM

DOM RS Sigma

Hersteller:	DOM Schweiz
Anwendungen:	Gewerbe, MFH, Wohnungsbau
Einsatzbereiche:	Öffentliche Gebäude, mittlere bis große Betriebe, Wohnanlagen, Mehrfamilienhäuser
System:	Mechanischer Profil-Zylinder mit 6 gefederten Zuhaltungen Profilzylinder Konventioneller Schlüssel, beidseitig schliessend Modulartechnik
Sortiment:	Türzylinder, Zylinderhebelschloss, Vorhängeschloss Zylinder in diversen Färbungen
Sicherheit:	Sicherheitsstufe ★★ Geprüft nach EN 1303, Verschlussicherheitsklasse 6 Widerstandsfähigkeit gegen Aufbohren gemäss DIN EN 1303: 2 VdS-Klasse (modular): AZ (auf Anfrage) 19 verschiedene Schliessberechtigungsabfragen
Abmessungen:	Zylinder-Grundlänge 30/30 mm L= 60 mm Rundzylinder Durchmesser 22 mm Verlängerungen alle 5 mm
Vorteile:	Hohe Sicherheit Kompatibilität zur DOM Elektronik durch den DOM Clip Tac



DOM ix HT

- Hersteller:** DOM Schweiz
- Anwendungen:** Gewerbe, MFH, Wohnungsbau
- Einsatzbereiche:** Öffentliche Gebäude, mittlere bis große Betriebe, Wohnanlagen, Mehrfamilienhäuser
- System:** Mechanischer Rund-Zylinder mit 5 gefederten Zuhaltungen
Wendeschlüsselsystem mit (HT) Hoch-/Tieffräsungen, beidseitig schliessend
Modulartechnik
- Sortiment:** Türzylinder, Zylinderhebelschloss, Vorhängeschloss
Zylinder in diversen Färbungen
- Sicherheit:** Sicherheitsstufe ★★★
Geprüft nach EN 1303, Verschlussicherheitsklasse 4
Widerstandsfähigkeit gegen Aufbohren gemäss DIN EN 1303: 2
21 verschiedene Schliessberechtigungsabfragen
- Abmessungen:** Zylinder-Grundlänge 30/30 mm L= 60 mm
Rundzylinder Durchmesser 22 mm
Verlängerungen alle 5 mm
- Vorteile:** Hoher Schlüsselkopierschutz
Hohe Sicherheit, auch gegen mechanische Manipulation
Kompatibilität zur DOM Elektronik durch den DOM Clip Tac



DOM RS 8

Hersteller:	DOM Schweiz
Anwendungen:	Gewerbe, Wohnungsbau
Einsatzbereiche:	Öffentliche Gebäude, mittlere bis grosse Betriebe, Wohnungen
System:	Mechanischer Profil-Zylinder mit 8 gefederten Zuhaltungen Profilzylinder Konventioneller Schlüssel, beidseitig schliessend Seitlich aufgesetzte Rippe auf dem Schlüssel (Kopierschutz) Modulartechnik
Sortiment:	Türzylinder, Schlüsselschaltzylinder, Zylinderolive Zylinder in diversen Färbungen
Sicherheit:	Sicherheitsstufe ★★★★★ Geprüft nach EN 1303, Verschlussicherheitsklasse 6 Höchstmögliche VdS-Klasse (modular): BZ+ Widerstandsfähigkeit gegen Aufbohren gemäss DIN EN 1303: 2 13 verschiedene Schliessberechtigungsabfragen
Abmessungen:	Zylinder-Grundlänge 30/30 mm L= 60 mm Rundzylinder Durchmesser 22 mm Verlängerungen alle 5 mm
Vorteile:	Hoher Schlüsselkopierschutz VdS BZ Anerkennung (modular) Auch als codierte Einzelschliessung erhältlich (BZ+) Kompatibilität zur DOM Elektronik durch den DOM Clip Tac



DOM ix 6 SR

- Hersteller:** DOM Schweiz
- Anwendungen:** Private
- Einsatzbereiche:** Wohnungen, Einfamilienhäuser
- System:** Mechanischer Zylinder mit 5 Zuholdungen, Senkrechte und seitliche Stifte
Rundzylinder / Profilzylinder
Wendeschlüsselsystem mit komplexer Codierung, beidseitig schliessend
Über Rollkörper angesteuerte erste Sperrleiste
Massive Bauweise oder Modularartefik
Sperrleistentechnik
- Sortiment:** Türzylinder
Zylinder in diversen Färbungen
- Sicherheit:** Sicherheitsstufe ★★★★★
23 verschiedene Schliessberechtigungsabfragen
- Abmessungen:** Zylinder-Grundlänge 30/30 mm L= 60 mm
Rundzylinder Durchmesser 22 mm
Verlängerungen alle 5 mm
- Vorteile:** Höchster Schlüsselkopierschutz
Der bewegliche Rollkörper im Schlüssel verhindert das Anfertigen von Schlüsselkopien
Hoher Manipulationsschutz
Erhöhter Bohrschutz
Im Handel sind keine Schlüsselrohlinge vorhanden, so dass keine Schlüsselkopien angefertigt werden können
Kompatibilität zur DOM Elektronik durch den DOM Clip Tac



DOM ix Saturn

Hersteller:	DOM Schweiz
Anwendungen:	Private, Gewerbe
Einsatzbereiche:	Öffentliche Gebäude, mittlere bis grosse Betriebe Einfamilienhäuser mit höchstem Schutzbedarf
System:	Mechanischer Rund-Zylinder mit 9 Zuhaltungen Rundzylinder / Profilzylinder Wendeschlüsselsystem, beidseitig schliessend Codierte Einzelschliessung Sperrleistentechnik Modulartechnik Komplexe Schliessanlagenfähigkeit oder codierte Einzelschliessung
Sortiment:	Türzylinder, Zylinderolive Zylinder in diversen Färbungen
Sicherheit:	Sicherheitsstufe ★★★★★ Geprüft nach EN 1303, Verschlussicherheitsklasse 6 Höchstmögliche VdS-Klasse (modular): BZ+ (auf Anfrage: 2 in 1 VdS) Widerstandsfähigkeit gegen Aufbohren gemäss DIN EN 1303: 2 24 verschiedene Schliessberechtigungsabfragen
Abmessungen:	Zylinder-Grundlänge 30/30 mm L= 60 mm Rundzylinder Durchmesser 22 mm Verlängerungen alle 5 mm
Vorteile:	Höchster Schlüsselkopierschutz Hoher Manipulationsschutz VdS BZ Anerkennung (modular) Auch als codierte Einzelschliessung erhältlich Grosse und komplexe Schliessanlagen möglich Kompatibilität zur DOM Elektronik durch den DOM Clip Tac



Beidseitig schliessend

Auch wenn einseitig ein Schlüssel steckt, kann von der Gegenseite mit einem zweiten Schlüssel geschlossen oder aufgeschlossen werden

Zylinderfärbungen

01	matt vernickelt
03	matt chrom
04	glanz verchromt
05	matt gebürstet
06	poliert
07	brüniert
09	altdeutsch gefärbt
25	vergoldet

VdS Verband der Schadenversicherer

Der VdS überprüft Schliesssysteme und vergibt Anerkennungen von A bis BZ+

VdS Klasse A, AZ

Basissicherheit gegen Einbruch
Bohrfestigkeit = 3 Minuten oder länger
Nur Basisanforderungen beim Schlüsselprofil
Zylinder mit integriertem Ziehschutz (modular) AZ

VdS Klasse B, BZ

Mittlere Sicherheit gegen Einbruch
Bohrfestigkeit = 6 Minuten oder länger
Geschütztes Schlüsselprofil
Schlüsselbestellung nur mit Sicherungskarte über Schlüsselhändler
Zylinder mit integriertem Ziehschutz (modular) BZ

VdS Klasse B+, BZ+

Mittlere Sicherheit gegen Einbruch
Bohrfestigkeit = 6 Minuten oder länger
Geschütztes Schlüsselprofil
Schlüsselbestellung nur mit Sicherungskarte über Schlüsselhändler
Zylinder mit integriertem Ziehschutz (modular) BZ+
Profilylinder in bestimmter Ausführung für den Einsatz in EMA

DOM-Schliessanlagenarten

Zentralschloss-Anlage (Z-Anlage)

Bei der Zentralschloss-Anlage schliesst ein Wohnungsschlüssel die eigene Wohnung und alle gemeinsamen oder auch zentralen Türen, welche von allen Mietern geschlossen werden, z.B. Haustür, Hoftür, Kellertür. Keiner dieser Schlüssel passt jedoch auf eine andere Wohnungstür. Individuelle Verschlüsse von Brief- und Zählerkasten oder Mieterkellern können ebenfalls den Wohnungstüren zugeordnet werden.

Z-Anlagen findet man in Mehrfamilienhäusern

Zentralhauptschlüssel-Anlage (ZHS-Anlage)

Oft kommt noch ein technischer Hauptschlüssel hinzu. Dann spricht man von einer kombinierten Zentralschloss-Hauptschlüssel-Anlage. Der Hauseigentümer oder der Hausverwalter kann dabei mit seinem technischen Hauptschlüssel die zentralen Türen (Eingänge etc.), die Versorgungsräume jedoch nicht die Wohnungstüren schliessen. Es können auch mehrere Zentralschloss-Anlagen nebeneinander kombiniert werden, die einen übergeordneten technischen Hauptschlüssel einbeziehen.

ZHS-Anlagen findet man in grösseren Wohnanlagen

Hauptschlüssel-Anlage (HS-Anlage)

Bei der Hauptschlüssel-Anlage schliesst ein übergeordneter Schlüssel, der Hauptschlüssel (HS), alle Zylinder der gesamten Anlage. Jeder Einzelzylinder besitzt jedoch eine eigene Schliessung und kann somit, ausser vom HS, nur von seinem zugehörigen Schlüssel geschlossen werden. Die Hauptschlüssel-Anlage ermöglicht dem Besitzer des Hauptschlüssels jederzeit den Zutritt zu allen Räumen. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, dass die Einzelschlüssel ebenfalls vorhandene zentrale Türen (Eingänge etc.) schliessen.

HS-Anlagen findet man in Schulen, kleineren und mittleren Gewerbebauten

Generalhauptschlüssel-Anlage (GHS-Anlage)

Bei der Generalhauptschlüssel-Anlage werden aus mindestens zwei HS-Anlagen Gruppen gebildet. Mit dem Generalhauptschlüssel (GHS) wird einer Person der Zutritt zu allen Räumen der gesamten Anlage ermöglicht. Auf der Gruppenebene erhalten mehrere Personen Gruppenschlüssel (GS), welche die Zugänge der Teilbereiche in der Gesamtanlage verschliessen. Jeder Zylinder hat auch hier eine Eigenschliessung und kann ausser von dem für ihn bestimmten übergeordneten Schlüsseln nur von seinem eigenen Schlüssel geschlossen werden. In aufsteigender Hierarchie unterscheidet man Untergruppenschlüssel, Gruppenschlüssel, Hauptgruppenschlüssel und Generalhauptschlüssel.

In dieser Art wurden bereits Schliessanlagen mit mehr als 50'000 Einzelschliessungen realisiert. In das Gefüge dieser Anlagenart können zusätzlich Zentralschloss-Funktionen einbezogen werden.

GHS-Anlagen findet man in grösseren, hierarchisch organisierten Objekten oder verteilten Gebäudekomplexen.