

# LÖSUNGEN FÜR BESTEHENDE SICHERHEITSTECHNISCHE ANLAGEN



Brandschutzsysteme GmbH

**Violution MODUS 90**



# Violution MODUS 90 Serie

## Violution MODUS Standsystem

Geeignet für den  
Funktionserhalt über  
90 Minuten

Feuerwiderstand: 90 Minuten  
Brand von Innen: 90 Minuten



### Einsatzbereiche:

Wohn- und Bürogebäude  
Industriegebäude  
Verkaufsstätten  
Schulen und Kindertagesstätten  
Altenpflegeheime und Krankenhäuser  
Versammlungsstätten  
Gaststätten und Hotels

## Anwendungsbereich



### Funktionserhalt

- vorhandene sicherheitstechnische Elektroanlagen
- Brandmeldeanlagen
- Notstromversorgungseinheiten
- Sicherheitsbeleuchtungsanlagen
- Personenaufzüge mit Brandfallsteuerung
- Rauchabzugsanlagen
- USV- und SAA-Anlagen



### Feuerwiderstand

- für den Brand von Außen



### Rauchgeschützt

- für den Rauch von Innen und Außen



Entwicklungsgrundlagen oder  
Prüfungsumfang **europäisch:**

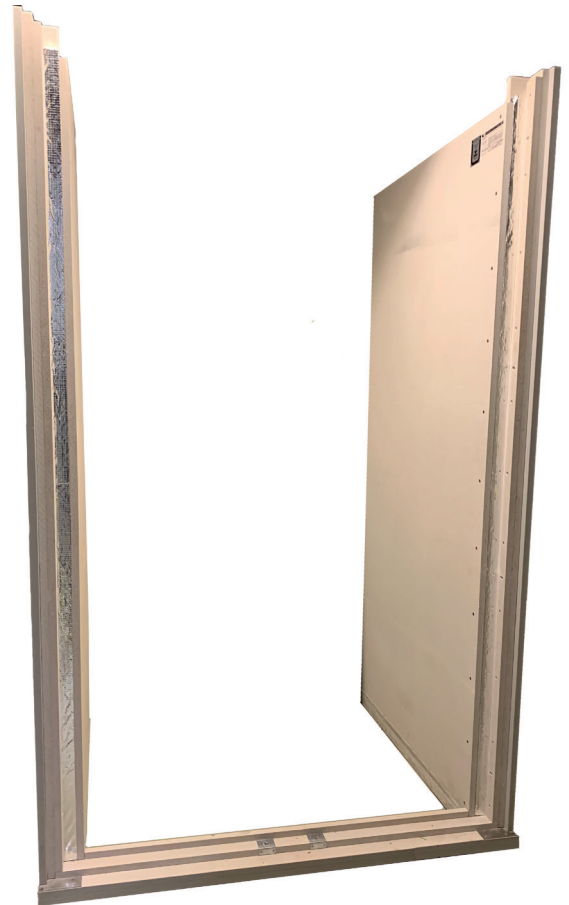
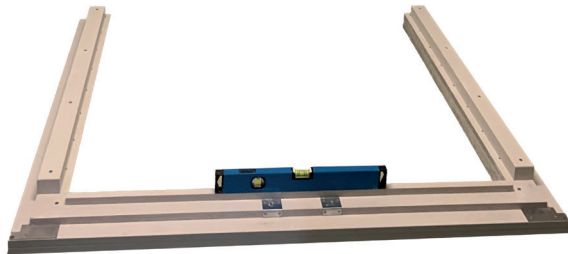
- **EN 1634-3**  
Rauchschutznachweis
- **EN 1363-1**  
Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile
- **VKF Nr. 27593**  
Feuerwiderstand

### Im Sinne der europäischen Klassifizierungskriterien:



## Besonderheit Modulbauweise

Das System Violution MODUS wird meist den Gegebenheiten vor Ort angepasst, die Ausführung mit den Sachverständigen abgestimmt und als vorgefertigtes System in Modulen geliefert.



## Besonderheit Modulbauweise

Durch die Lieferung in Einzelteilen wird das Gewicht für die Einbringung erheblich reduziert und damit eine Montage durch den Kunden möglich.



Stand Oktober 2020

**Beachten Sie dazu die aktuelle MLAR Punkt 5.1.1 und Punkt 5.2.2**

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Hauptkatalog, der Betriebs- und Montageanleitung sowie den Verwendbarkeitsnachweisen (ABZ).



[www.celsion.de](http://www.celsion.de)

**Ansprechpartner vor Ort**



**Verwaltung Bautzen**

Celsion Brandschutzsysteme GmbH  
Dresdener Straße 51  
D-02625 Bautzen  
Tel.: +49 (0) 3591 / 270 78 - 0  
Fax: +49 (0) 3591 / 270 78 - 19  
E-Mail: [office@celsion.de](mailto:office@celsion.de)

**Technisches Büro München**

Celsion Brandschutzsysteme GmbH  
Ohmstraße 3, 2. OG  
D-85716 Unterschleißheim  
Tel.: +49 (0) 89 / 720 577 - 20  
Fax: +49 (0) 89 / 720 577 - 22  
E-Mail: [muenchen@celsion.de](mailto:muenchen@celsion.de)