

LÖSUNGEN FÜR BESTEHENDE SICHERHEITSTECHNISCHE ANLAGEN

Gemäss Gruppe 704 - Brandschutzgehäuse

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



Rauchhemmend

- mit umlaufender Dichtung zur Behinderung des Rauchdurchtritts



Entwicklungsgrundlagen oder
Prüfumfang **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 an die Gegebenheiten vor Ort angepasst, die Ausführung mit den Sachverständigen abgestimmt und als vorgefertigtes System in Modulen geliefert.



Durch die Lieferung in Einzelteilen wird das Gewicht für die Einbringung erheblich reduziert und die Montage für den Kunden vereinfacht.



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 27593

Inhaber /-in
Celsion Brandschutzsysteme GmbH
Dresdener Str. 51
02625 Bautzen
Germany

Hersteller /-in
BAFU Brandschutz- und Sicherheitssysteme GmbH
02625 Bautzen
Germany

Gruppe 704 - Brandschutzgehäuse

Produkt VIOLUTION 90

Beschreibung Brandschutzgehäuse bestehend aus mehrschichtigen Plattenelementen aus Kalzium-Silikat. Mit ein- oder zweiflügeliger Gehäuseöffnung und Lüftungssystem. Details siehe Seite 2

Anwendung EI 90 Brandbeanspruchung von aussen zur Abtrennung von elektrischen Anlagen. Das Gehäuse wird als raumabschliessendes Bauteil zum Schutz der Installation vor einer Brandeinwirkung von aussen eingesetzt.

Unterlagen MPA, Stuttgart: Prüfbericht 'Nr. 903 0749 000/La' (15.11.2016), Prüfbericht 'Nr. 903 2035 000/La' (16.03.2017)

Prüfbestimmungen EN 1363-1

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse EI 90

Gültigkeitsdauer 31.12.2022

Ausstellungsdatum 08.07.2020

Ersetzt Dokument vom 01.07.2020

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy

Beachten Sie dazu die aktuelle

VKF Brandschutzrichtlinie 14-15de

Ziffer 5.2.2 Schaltgerätekombinationen

und

VKF Brandschutzrichtlinie 17-15de

Ziffer 3.3.3 Standort

sowie

den Anhang

Ziffer 3.3.3 Standort



ALMAT AG
NOTLICHT + NOTSTROM
NEUSTADTSTRASSE 1
8317 TAGELSWANGEN

T: +41 52 355 33 55
www.almat.ch
info@almat.ch

Ansprechpartner

