

LÖSUNGEN FÜR DEN FUNKTIONSERHALT



Brandschutzsysteme GmbH



FWE Serie

Funktionserhalt
Brandlastdämmung
Wandschrank - ENDO

Geeignet für den
Funktionserhalt über
30 Minuten

Feuerwiderstand: 30 Minuten
Brand von Innen: 30 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
- SAA-Anlagen und Batterieschränke



Brandlastdämmung

- zum Schutz von Flucht- und Rettungswegen



Feuerwiderstand

- für den Brand von Außen



Rauchgeschützt

- für den Rauch von Innen und Außen



Entwicklungsgrundlagen oder
Prüfumfang **europäisch**:

- EN 1634-3
- EN 1363-1
- EN 13501-1+A1
- EN 13501-2+A1
- CSN 73 0848

im Sinne
P₃₀

im Sinne
EI_{1,30}

im Sinne
EW₃₀

VIOLUTION W-90 Serie

VIOLUTION Wandschrank

Geeignet für den
Funktionserhalt über
90 Minuten

Feuerwiderstand: 90 Minuten



Einsatzbereiche:

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

Anwendungsbereich



Funktionserhalt

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



Feuerwiderstand

- für den Brand von Außen



Rauchgeschützt

- für den Rauch von Innen und Außen



Entwicklungsgrundlagen oder
Prüfumfang **europäisch:**

- EN 1634-3
Rauchschutznachweis
- EN 1363-1
Feuerwiderstand
- VKF Nr. 27593



Beachten Sie dazu:

die aktuelle MLAR Punkt 5.1.1 und Punkt 5.2.2,

**sowie die Hinweise der MVVTB, besonders die Anforderungen an
sicherheitstechnische Anlagen und Einrichtungen,**

und die VDMA 24177:2020-05 RWA – Funktionserhalt

z.B. Tabelle 6

UNTERNEHMENSSPORTRAIT

Die Celsion Brandschutzsysteme GmbH ist eines der führenden Unternehmen im Brandschutzbereich. Durch den Schutz von Fluchtwegen und der Sicherstellung des Funktionserhaltes im Brandfall, sowie unserer aktiven Mitarbeit in verschiedenen Arbeitsgruppen und Normgremien, verstehen wir uns nicht nur als Hersteller von Produkten, sondern als kundenbezogener Dienstleister.

Im Rahmen der Planungsphasen bieten wir innovative Lösungen, welche individuell mit Planern und Architekten abgestimmt werden um so einen reibungslosen Bauablauf sicherzustellen. Celsion entwickelt, konstruiert und produziert Brandschutzgehäuse (Stand- und Wandverteiler, Überstülpgehäuse), Revisionsabschlüsse und feuerwiderstandsfähige Trennwandsysteme für die unterschiedlichsten Bereiche.



Unser Messestand auf der Light & Building Frankfurt



www.celsion.de



Hauptsitz Dresden

Celsion Brandschutzsysteme GmbH
Cäcilienstraße 5
D-01219 Dresden
Tel.: +49 (0) 351 / 272 046 – 0
Fax: +49 (0) 351 / 272 046 – 29
E-Mail: office@celsion.de

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

Technisches Büro Berlin

Celsion Brandschutzsysteme GmbH
Brunnenstraße 156
D-10115 Berlin
Tel.: +49 (0) 3591 / 270 78 – 0
Fax: +49 (0) 3591 / 270 78 – 19
E-Mail: 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

Technisches Büro Mainz

Celsion Brandschutzsysteme GmbH
Am Weinkastell 16
55270 Klein-Winternheim
Tel.: +49 (0) 3591 / 270 78 – 0
Fax: +49 (0) 3591 / 270 78 – 19
E-Mail: office@celsion.de

Ansprechpartner vor Ort

