

LÖSUNGEN FÜR DEN FUNKTIONSERHALT



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
Brand von Innen: 60 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
Rauchschutznachweis
- EN 1363-1
Feuerwiderstand
- VKF Nr. 27593



Beachten Sie unter anderem dazu:

OIB-Richtlinie 2 Brandschutz OIB-330.2-012/19 APRIL 2019
Punkt 3.9.2

OIB-Richtlinien 2.1/2.2/2.3 Stand APRIL 2019

OVE E 8101 Ausgabe 2019-01-01
(+ Berichtigung OVE E 8101/AC1:2020-05-01)

beispielsweise

Punkt 421.1 (Teil 4-42)

Punkt 422.2 (Teil 4-42)

Teil 5-56

u.a. Punkte 560.5.1 /560.8/560.9/560.10

Punkt 710.510 (Teil 7-710)

Punkt 710.56 (Teil 7-710)

OVE-Richtlinie R12-2/AC Ausgabe 2019-07-01

Punkt 3.3.1.1 und Abschnitt 6

OVE-Richtlinie R12-2 Ausgabe 2019-01-01

Punkt 6.1

Punkt 6.3.1

Punkt 6.3.2

TRVB Technische Richtlinien vorbeugender Brandschutz

Aufzählung nicht abschließend - dient nur der Orientierung
Bitte beachten Sie die baurechtlichen Vorgaben der Bundesländer

UNTERNEHMENS PORTRAIT

Die Celsion 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



Hauptsitz Köttmannsdorf bei Klagenfurt

Celsion GmbH Austria
Tschachoritsch 63
A-9071 Köttmannsdorf
Tel.: +43 (0) 4220 / 26275
E- Mail: office@celsiongmbh.at

Ansprechpartner vor Ort



www.celsiongmbh.at

