

Ausschreibungstext: Revisionsöffnungsverschluss (Vioparum) 90 Min.

Geprüfter Revisionsöffnungsverschluss mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 90 Minuten, bei einer Brandbelastung von innen im Sinne I90 geprüft in Anlehnung an DIN EN 1361-1 und 1364-1.

Geprüfte Revisionstür, geeignet für den Raumabschluss mindestens 90 Minuten, bei einer Brandbelastung von innen im Sinne I90.

Basiert auf der Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-6.55-2287.

Revisionstür Typ Wandaufsatztür (Vioparum)

- mit einem geprüfem Feuerwiderstand über 90 Minuten von innen
- mit einer geprüften Brandlastdämmung über 90 Minuten
- mit einem nach VDE geprüfem Gehäuse
- geprüft durch eine staatliche MPA in Anlehnung an DIN EN 1363-1 im Sinne I90

Maße und technische Daten

- **Typ Vioparum 4.1 - Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, eintürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 790 B 440 T 60 H 710 B 360 T 3
Gewicht ca. 21 kg
- **Typ Vioparum 4.2 – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, eintürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 790 B 690 T 60 H 710 B 610 T 3
Gewicht ca. 31 kg
- **Typ Vioparum 5.1 – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, eintürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 940 B 440 T 60 H 860 B 360 T 3
Gewicht ca. 24 kg
- **Typ Vioparum 5.2 – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, eintürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 940 B 690 T 60 H 860 B 610 T 3
Gewicht ca. 37 kg
- **Typ Vioparum 5.3 DT – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, doppeltürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 940 B 940 T 60 H 860 B 860 T 3
Gewicht ca. 50 kg
- **Typ Vioparum 6.1 – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, eintürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 1090 B 440 T 60 H 1010 B 360 T 3
Gewicht ca. 28 kg
- **Typ Vioparum 6.2 – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, eintürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 1090 B 690 T 60 H 1010 B 610 T 3
Gewicht ca. 42 kg
- **Typ Vioparum 6.3 DT – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, doppeltürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 1090 B 940 T 60 H 1010 B 860 T 3
Gewicht ca. 58 kg

Weitere Informationen unter www.celsion.de

Druckfehler und Irrtümer können nicht ausgeschlossen werden. In Zweifelsfall setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

- **Typ Vioparum 7.3 DT – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, doppeltürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 1240 B 940 T 60 H 1160 B 860 T 3
Gewicht ca. 65 kg

- **Typ Vioparum 7.4 DT – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, doppeltürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 1240 B 1190 T 60 H 1160 B 1110 T 3
Gewicht ca. 81 kg

- **Typ Vioparum 8.3 DT – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, doppeltürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 1390 B 940 T 60 H 1310 B 860 T 3
Gewicht ca. 73 kg

- **Typ Vioparum 12.4 DT – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, doppeltürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 1880 B 1180 T 60 H 1800 B 1100 T 3
Gewicht ca. 120 kg

- **Typ Vioparum 13.4 DT – Revisionsöffnungsverschluss als Wandeinbauvariante, doppeltürig**
Außenmaß in mm **Innenmaß in mm**
H 2080 B 1180 T 60 H 2000 B 1100 T 3
Gewicht ca. 133 kg

- **Typ Wandeinbauvariante (Vioparum), Individuell**
Abdeckabmessung in mm
Außenmaße H / B / T: ____ x ____ x 60 mm
Innenmaße H / B / T: ____ x ____ x 3 mm
Gewicht: vom Maß abhängig

Zubehör:

- Schutzklasse 2, Verteiler nichtleitend, aus nicht metallischem Gehäuse
- Geprüfter Revisionsverschluss mit Prüf Nr. einer staatlichen MPA

Abschluss

- Tür mit schmaler Umleimer-Kante zum Schutz gegen Stoßbelastung an der Kante, Schwenkhebel und 2-Punktverriegelung, in das Gehäuse einschlagend.
- Schwenkhebel (Nachrüstung auf Schließsystem mit DIN Halbzylinder möglich).
- Branddicht mit umlaufender Dichtung zur Behinderung des Rauchdurchtritts (dreistufige Schutzfunktion). Erste Stufe 68°C bis 95°C rauchhemmend und feuerdicht. Die zweite Stufe beginnt bei ca. 300°C mit der kompletten endothermen Abschottung des Gehäuses. Von 180°C bis 1000°C beginnt die dritte Stufe das Gehäuse gegebenenfalls zusätzlich nachzuschäumen
- Außenfarbe lichtgrau, ähnlich RAL 7035 beschichtet

Material

- Basisbrandschutzplatten nicht brennbar
- beschichtete Brandschutzplatten erfüllen die Anforderungen nach DIN EN 438-2 z.B. Abriebfestigkeit, Stoßfestigkeit, Kratzfestigkeit

- mehrschichtiger, patentierter Wandaufbau aus nichtbrennbaren Baustoffen, mit endothermen Mittelschichten, um die Temperatur auch im Brandfall gering zu halten
- Oberfläche: hochwertig beschichtete Basisbrandschutzplatten mit hoher Schlag- und Stoßfestigkeit sowie chemischer Beständigkeit
- Standard-Oberflächenbeschichtung $\leq 0,5$ mm, erfüllt somit die Hinweise in der MVVTB, Beschichtungen bis 0,5 mm Schichtstärke beeinflussen die Bewertung der Baustoffklasse nicht.
- Feuerschutz mit umlaufender Dichtung zur Behinderung des Rauchdurchtritts (dreistufige Schutzfunktion) von innen nach außen gegenüber bspw. Flucht- und Rettungswegen oder anderen Nutzungseinheiten

Aufstellung und Montage

- Hochwertige Montageanleitung zur einfachen Aufstellung und Montage mit beiliegender Dokumentation für das jeweilige Brandschutzgehäuse.
- Inkl. Wandbefestigungssatz Metallrahmendübeln F 10 M 72, mit Stahlschrauben M10,
- Die Fugen zwischen den Rahmen des Revisionsabschlusses und den angrenzenden Bauteilen sind auf der Innenseite des Installationsschachts umlaufen mit dem dämmschichtbildenden Baustoff „Crystal Cel“ abzudichten
- Zertifikat RAL-Gütezeichen von der Gütegemeinschaft Brandschutz im Ausbau e.V.

Fabrikat

Celsion Brandschutzsysteme GmbH
Dresdener Straße 51
D-02625 Bautzen
Tel.: 03591 / 270 78 16
Fax: 03591 / 270 78 19
Mail: office@celsion.de
Web: www.celsion.de

oder gleichwertig

Wird ein anderes Fabrikat eingesetzt, so sind die Zulassungen und Prüfberichte der MPA inkl. Temperaturkurven dem Planungsbüro vorzulegen. Die Gleichwertigkeit ist nur dann gegeben, wenn die o.g. Anforderungen erfüllt werden.

Service:

Lieferung und betriebsfertige Montage

Montageunternehmen zertifiziert nach GBA oder gleichwertige

Vorteile Revisionsöffnungsverschluss Typ Vioparum 90 Min

Diese Revisionsstür ist entwickelt worden, um bestehende Öffnungen in Installationsschächten feuerwiderstandsfähig zu verschließen. Der Raumabschluss ist somit auch für Revisionsöffnungen gegeben. Der Brandeintritt wird über 90 Minuten von innen nach außen gemäß MLAR 2005 3.5.1 verhindert. Dies geschieht, indem der Revisionsöffnungsverschluss Typ Vioparum 90 einfach in die Wand im Bereich der Öffnungen gemäß Aufstell- und Betriebsanleitung eingebaut wird.

Durch die freiwählbare Oberfläche, die optional an die vorhandene Architektur angepasst wird, kann der Revisionsverschluss auch in repräsentativen Bereichen eingesetzt werden.

Erläuterungen:

Abkürzung	Beschreibung
AbZ	Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung
MPA	Materialprüfungsanstalt
MLAR	Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie
VDE	Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik e. V.

Weitere Informationen unter www.celsion.de

Druckfehler und Irrtümer können nicht ausgeschlossen werden. In Zweifelsfall setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.