

**Feuerschutzabschlüsse
mit dem Plus an Design
und Gestaltungsfreiheit**



PRIODOOR EVX – Feuerschutzabschlüsse

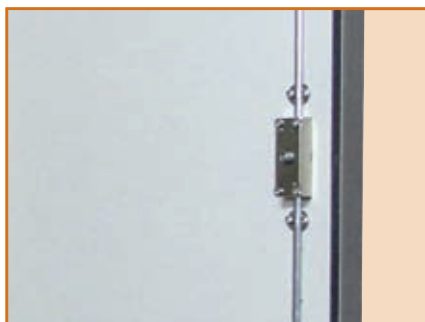
- EVX – Ein- und zweiflügelige Abschlüsse zur Montage auf der Wand
- Nationale deutsche Verwendbarkeitsnachweise, Prüf- und Klassifizierungsberichte
- Nichtbrennbar EI90 A2s1d0, EN 13501-1
- Geprüfter Feuerwiderstand 30 / 90 Minuten; EI30 / EI90 EN 13501-1





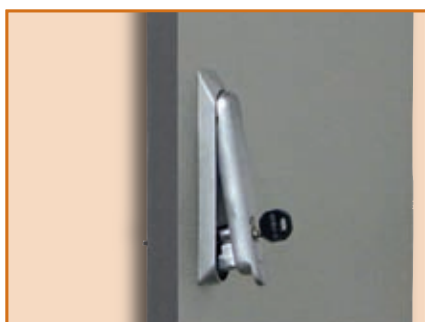
Integrierter Rahmen:

Integrierter umlaufender Befestigungsrahmen mit vorgebohrten Befestigungslöchern. Zusätzliche Rahmen für größere Überdeckungen können aufgesetzt werden.



2-Punkt Verriegelung:

Verriegelung mit Schließzylinder für erhöhte Zugangssicherheit.



Schwenkhebel:

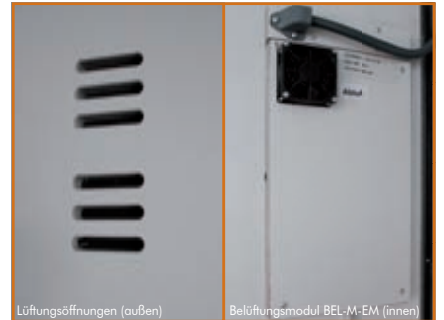
Der Verschluss erfolgt über einen Metallschwenkhebel in Edelstahloptik. Vorbereitet für DIN-Halbzylinder.





Edelstahlscharnier:

PRIODOOR EVX verfügen über ein Edelstahlscharnier mit herausnehmbarem Stift, welches die Montage erheblich vereinfacht.



Lüftungsöffnungen (außen)

Belüftungsmodul BEL-M-EM (innen)

Belüftungssysteme (optional):

Sie können die PRIODOOR EVX optional mit einem Belüftungssystem erweitern. Anordnung der Belüftung je nach Kundenwunsch.



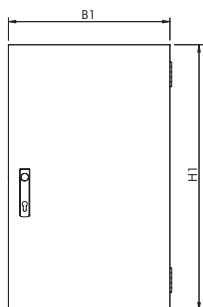
Oberfläche:

Die Brandschutztüren sind in vielen verschiedenen Oberflächen – von hochwertigen Furnieren über Holzreproduktion bis hin zu Dekoren bzw. Farbtönen erhältlich. Darüberhinaus bieten wir unsere Türen mit einer Edelstahlverkleidung an.

PRIDOODOR EVX Feuerschutzabschlüsse

Technische Zeichnung

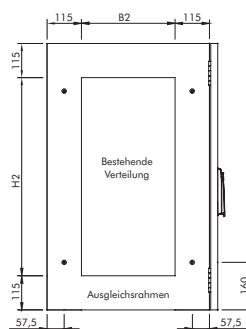
Ansicht, geschlossen



Seitenansicht



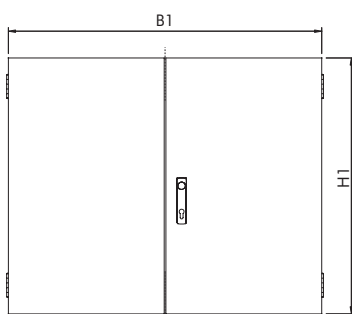
Ansicht, geöffnet



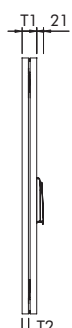
Aufsicht



Ansicht, geschlossen



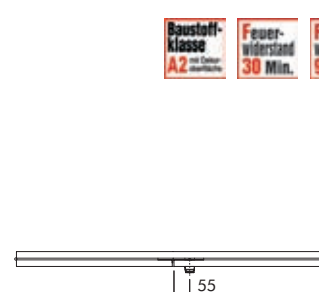
Seitenansicht



Ansicht, geöffnet



Aufsicht



Standardtypen 30 / 90 Minuten

| Artikel-Nr. F30 / EI30 | Artikel-Nr. F90 / EI90 | Außenmaß | | | Innenmaß | | | Gewicht ca. F30 / EI30 | Gewicht ca. F90 / EI90 | Schutzart entspr. | PG | Preis* F30 / EI30 | Preis* F90 / EI90 | Fracht** |
|--|---------------------------|------------|------------|-------------------------|------------|------------|------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|----|----------------------|----------------------|----------|
| | | H1 [mm] | B1 [mm] | T1 F30 / F90 [mm] | H2 [mm] | B2 [mm] | T2 [mm] | | | | | | | |
| PRIDOODOR EVX – Einflügelige Feuerschutzabschlüsse | | | | | | | | | | | | | | |
| EV31-066-034 | EV91-066-034 | 895 | 575 | 51 / 71 | 665 | 345 | 22 | 30 | 42 | 54 | E | 550,00 | 623,00 | 61,00 |
| EV31-066-056 | EV91-066-056 | 895 | 795 | 51 / 71 | 665 | 565 | 22 | 37 | 58 | 54 | E | 637,00 | 672,00 | 61,00 |
| EV31-081-056 | EV91-081-056 | 1045 | 795 | 51 / 71 | 815 | 565 | 22 | 42 | 67 | 54 | E | 668,00 | 709,00 | 61,00 |
| EV31-081-081 | EV91-081-081 | 1045 | 1045 | 51 / 71 | 815 | 815 | 22 | 53 | 86 | 54 | E | 709,00 | 738,00 | 85,00 |
| EV31-096-034 | - | 1195 | 575 | 51 / - | 965 | 345 | 22 | 35 | - | 54 | E | 618,00 | - | 61,00 |
| EV31-096-056 | EV91-096-056 | 1195 | 795 | 51 / 71 | 965 | 565 | 22 | 47 | 76 | 54 | E | 694,00 | 731,00 | 61,00 |
| EV31-096-081 | EV91-096-081 | 1195 | 1045 | 51 / 71 | 965 | 815 | 22 | 60 | 97 | 54 | E | 971,00 | 1.120,00 | 85,00 |
| EV31-126-056 | EV91-126-056 | 1495 | 795 | 51 / 71 | 1265 | 565 | 22 | 58 | 94 | 54 | E | 851,00 | 1.173,00 | 85,00 |
| EV31-126-081 | EV91-126-081 | 1495 | 1045 | 51 / 71 | 1265 | 815 | 22 | 73 | 120 | 54 | E | 1.136,00 | 1.316,00 | 85,00 |
| EV31-186-056 | EV91-186-056 | 2095 | 795 | 51 / 71 | 1865 | 565 | 22 | 79 | 129 | 54 | E | 1.208,00 | 1.476,00 | 85,00 |
| PRIDOODOR EVX – Zweiflügelige Feuerschutzabschlüsse | | | | | | | | | | | | | | |
| EV32-096-106 | EV92-096-106 | 1195 | 1295 | 51 / 71 | 965 | 1065 | 0 | 72 | 118 | 54 | E | 1.217,00 | 1.412,00 | 85,00 |
| EV32-111-106 | EV92-111-106 | 1345 | 1295 | 51 / 71 | 1115 | 1065 | 0 | 80 | 132 | 54 | E | 1.275,00 | 1.509,00 | 85,00 |
| EV32-126-106 | EV92-126-106 | 1495 | 1295 | 51 / 71 | 1265 | 1065 | 0 | 88 | 146 | 54 | E | 1.404,00 | 1.608,00 | 85,00 |
| EV32-156-131 | EV92-156-131 | 1795 | 1545 | 51 / 71 | 1565 | 1315 | 0 | 125 | 206 | 54 | E | 1.724,00 | 2.006,00 | 85,00 |
| EV32-186-106 | EV92-186-106 | 2095 | 1295 | 51 / 71 | 1865 | 1065 | 0 | 119 | 201 | 54 | E | 1.757,00 | 2.022,00 | 85,00 |

Zusatzausstattung

| Artikel-Nr. | Außenmaß | | | Innenmaß | | | Gewicht ca. [kg] | PG | Preis* [EUR/St.] | Fracht** [EUR/St.] | Artikel-Nr. | Außenmaß | | | Innenmaß | | | Gewicht ca. [kg] | PG | Preis* [EUR/St.] | Fracht** [EUR/St.] |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|----|---------------------|-----------------------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|----|---------------------|-----------------------|
| | H1 [mm] | B1 [mm] | T1 [mm] | H2 [mm] | B2 [mm] | T2 [mm] | | | | | | H1 [mm] | B1 [mm] | T1 [mm] | H2 [mm] | B2 [mm] | T2 [mm] | | | | |
| Zusätzliche Ausgleichsrahmen F30 / F90 für PRIDOODOR EVX, 1-flüglig | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AREV01-066-034 | 895 | 575 | 22 | 665 | 345 | 22 | 11 | F | 216,00 | 19,00 | AREV02-096-106 | 1195 | 1295 | 22 | 965 | 1065 | 22 | 18 | F | 308,00 | 31,00 |
| AREV01-066-056 | 895 | 795 | 22 | 665 | 565 | 22 | 12 | F | 231,00 | 19,00 | AREV02-111-106 | 1345 | 1295 | 22 | 1115 | 1065 | 22 | 20 | F | 315,00 | 31,00 |
| AREV01-081-056 | 1045 | 795 | 22 | 815 | 565 | 22 | 13 | F | 235,00 | 19,00 | AREV02-126-106 | 1495 | 1295 | 22 | 1265 | 1065 | 22 | 21 | F | 324,00 | 31,00 |
| AREV01-081-081 | 1045 | 1045 | 22 | 815 | 815 | 22 | 15 | F | 257,00 | 31,00 | AREV02-156-131 | 1795 | 1545 | 22 | 1565 | 1315 | 22 | 26 | F | 368,00 | 31,00 |
| AREV01-096-034 | 1195 | 575 | 22 | 965 | 345 | 22 | 12 | F | 230,00 | 19,00 | AREV02-186-106 | 2095 | 1295 | 22 | 1865 | 1065 | 22 | 26 | F | 345,00 | 31,00 |
| AREV01-096-056 | 1195 | 795 | 22 | 965 | 565 | 22 | 14 | F | 244,00 | 19,00 | | | | | | | | | | | |
| AREV01-096-081 | 1195 | 1045 | 22 | 965 | 815 | 22 | 16 | F | 264,00 | 31,00 | | | | | | | | | | | |
| AREV01-126-056 | 1495 | 795 | 22 | 1265 | 565 | 22 | 17 | F | 268,00 | 31,00 | | | | | | | | | | | |
| AREV01-126-081 | 1495 | 1045 | 22 | 1265 | 815 | 22 | 19 | F | 282,00 | 31,00 | | | | | | | | | | | |
| AREV01-186-056 | 2095 | 795 | 22 | 1865 | 565 | 22 | 22 | F | 311,00 | 31,00 | | | | | | | | | | | |

Belüftungssysteme

| | | | | |
|---------------|---|---|------------------------|---|
| BEL-M-EM | Belüftungsmodul mit elektromagnetischer Auslösung, inkl. Rauchmelder, Ventilator und Netzteil (B x H x T: 395 x 240 x 88 mm) | F | 850,00 ¹⁾ | - |
| BEL-M-EM-2 | 2 Belüftungsmodule mit elektromagnetischer Auslösung, inkl. Rauchmelder, Ventilator und Netzteil (B x H x T: 395 x 240 x 88 mm) | F | 1.412,00 ¹⁾ | - |
| BEL-M-SK-230V | Belüftungsmodul mit Schmelzkeilauslösung, mit Ventilator (B x H x T: 395 x 240 x 74 mm) | F | 617,00 ¹⁾ | - |

¹⁾ Preise inkl. Zuschlag für Belüftungsöffnungen im Türblatt

Sondergrößen auf Anfrage

*Preise zzgl. MwSt. Preise ohne Montage. Unverbindliche Preisempfehlung für Deutschland. Preisänderungen bleiben vorbehalten.

** Frachtpreise gelten für 1 Stück, zzgl. gesetzl. MwSt., ebenerdige Anlieferung innerhalb Deutschland (ohne Inseln). Frachtpreise nicht rabattfähig.

PRIODOOR EVX

Feuerschutzabschlüsse

Eigenschaften



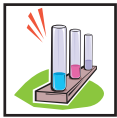
Brandschutz

Die Feuerschutzabschlüsse PRIODOOR EVX sind feuerhemmend (F30/EI30) und feuerbeständig (F90/EI90). DIN EN 13501-2 [DIN 4102]



Feuchtigkeitsunempfindlich

Durch die Oberflächenbeschichtung sind unsere Brandschutztüren feuchtigkeitsunempfindlich. Durch den Einsatz von nässeunempfindlichen Materialien können Brandschutztüren in Feuchträumen eingesetzt werden.



Chemische Beständigkeit

Das Material weist eine hohe chemische Beständigkeit und Oberflächenhärte auf. Somit können auch in Laborbereichen eingesetzt werden.



Nicht brennbar

Nicht brennbar inkl. Oberflächenbeschichtung (Kunststoff / Furnier / Lack) PRIODEK-H, A2s1d0 nach DIN EN 13501-1



Farbe / Oberfläche

Das Material kann mit verschiedenen Oberflächen (Dekor / Lack / Furnier / Metall) versehen werden.



Unerlaubter Zugriff

Die Feuerschutzabschlüsse PRIODOOR EVX bieten standardmäßig einen Schutz gegen unerlaubten Zugriff.



Rauchdichtigkeit

PRIODOOR EVX wurde mit einer umlaufenden Brand- und Rauchschutzdichtung ausgestattet.



Beschusshemmend (optional)

Die Anforderung „beschusshemmende Widerstandsklasse“ ist in Prüfung.

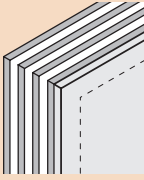
| Verwendbarkeits- / Prüfnachweise | DIN | EN |
|--|------------|--------------|
| Verwendbarkeitsnachweis Z-56.424-932 | | |
| Material: Beidseitig mit Echtholz furnieren kaschierte bzw. mit Lacksystemen beschichtete Platte „PRIODEK-H Furnier“ bzw. „PRIODEK-H Lack“ | | |
| Verwendbarkeitsnachweis Z-56.424-933 | | |
| Material: Beidseitig mit Schichtstoff kaschierte Platte „PRIODEK-H Schichtstoff“ | | |
| Verwendbarkeitsnachweis AbP P-2003-6-1350-01 | | |
| Bauart: Raumabschließende Wandkonstruktion aus Gipskartonplatten mit Revisionsöffnungen der Feuerwiderstandsklasse F30-A gemäß DIN 4102-4 bei einseitiger Brandbeanspruchung. (Produkt: EV31 / EV32) | | |
| Verwendbarkeitsnachweis AbP P-2003-6-1350-02 | | |
| Bauart: Raumabschließende, massive Wandkonstruktion mit Revisionsöffnungen der Feuerwiderstandsklasse F30-A gemäß DIN 4102-4 bei einseitiger Brandbeanspruchung (Produkt: EV31 / EV32) | | |
| Verwendbarkeitsnachweis AbP P-2003-6-1350-03 | | |
| Bauart: Raumabschließende Wandkonstruktion aus Gipskartonplatten mit Revisionsöffnungen der Feuerwiderstandsklasse F90-A gemäß DIN 4102-4 bei einseitiger Brandbeanspruchung. (Produkt: EV91 / EV92) | | |
| Verwendbarkeitsnachweis AbP P-2003-6-1350-04 | | |
| Bauart: Raumabschließende, massive Wandkonstruktion mit Revisionsöffnungen der Feuerwiderstandsklasse F90-A gemäß DIN 4102-4 bei einseitiger Brandbeanspruchung (Produkt: EV91 / EV92) | | |
| Verwendbarkeitsnachweis Z-78.7-111 | | |
| Bauart: Ein- und Zweiflügliger Brandschutzgehäuse mit einer Feuerwiderstandsdauer von mind. 30 Minuten bei einer Brandbeanspruchung von innen. | | |
| Gutachten Nr.: 06-6-2470 | | |
| Bauart: Revisionsverschlüsse EV31 / EV32 bzw. EV91 / EV92 | F30 F90 | EI30 EI90 |
| Material: PRIODEK H | | |
| Gutachten Nr.: 2008-B-4626 | | |
| Bauart: 1- und 2-flügeliger Feuerschutzabschluss EV (Scharniere) | F30 F90 | EI30 EI90 |
| Gutachten Nr.: 2009-B-2136 | | |
| Bauart: 1- und 2-flügeliger Feuerschutzabschluss EV | F30 F90 | EI30 EI90 |

Technische Zeichnungen

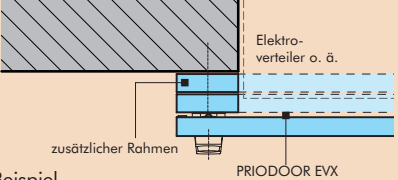
- Lieferung inkl. Ausgleichsrahmen (1-fach) und Befestigungsmaterial
- Befestigung direkt auf der Wand über vorgebohrte Löcher im Ausgleichsrahmen
- Türflügel leicht ein- und aushängbar über Scharniere mit herausdrückbarem Stift
- Zusätzliche 3-fache Rahmenaufdopplung für Überdeckung hervorstehender Elemente möglich (z.B. Verteiler)
Siehe Seite 4 „Zusatzausstattung“

| Überdeckung* | | | |
|----------------------|--------------------|-------|-------|
| Standard 1 Rahmen | Zusätzliche Rahmen | | |
| | 1 | 2 | 3 |
| 1-flüglig 22 mm | 44 mm | 66 mm | 88 mm |
| 2-flüglig 0 mm | 22 mm | 44 mm | 66 mm |

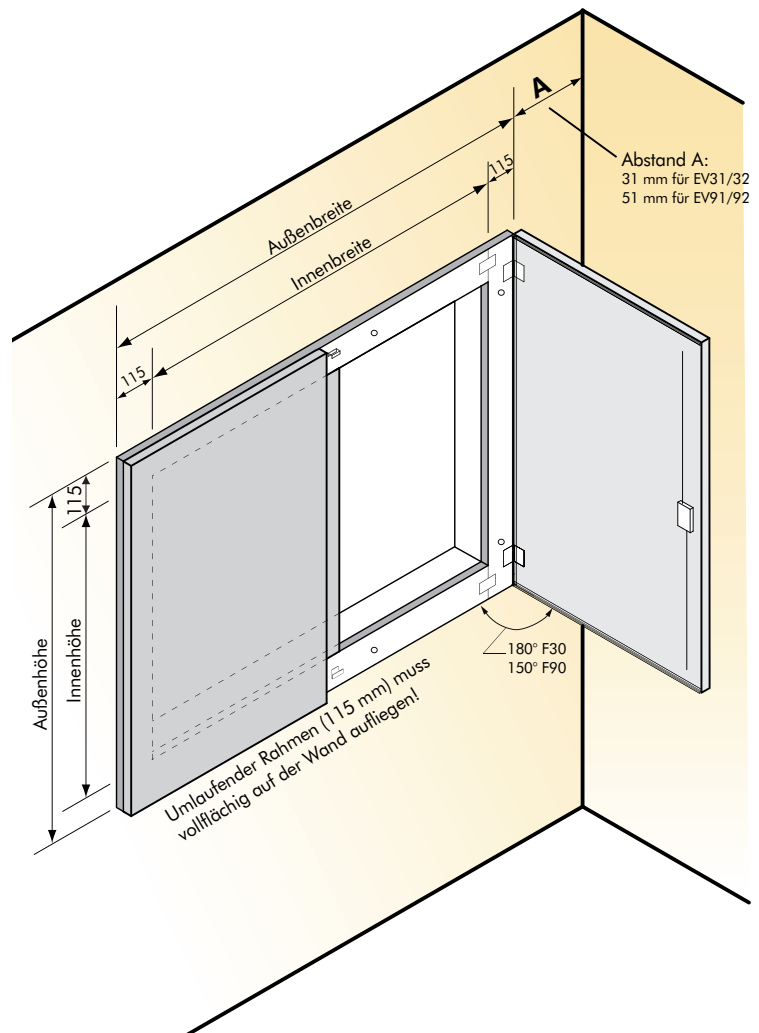
max. 3-fache Rahmenaufdopplung (3 x 22 mm)



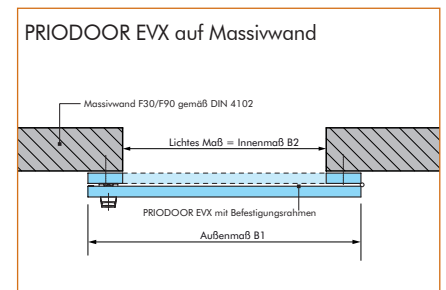
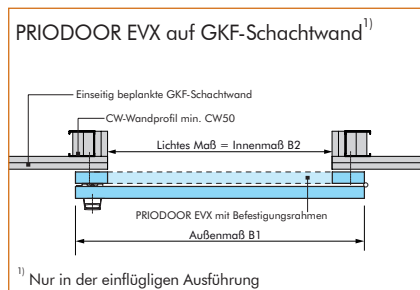
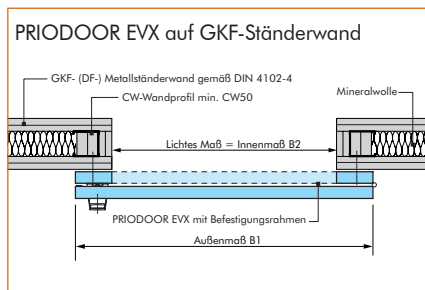
Beispiel



*Bei größeren Überdeckungen verwenden Sie bitte unsere Elektro-Überstülpgewäuse (EU) aus der Produktgruppe „Brandschutzgehäuse“.



Einbaubeispiele



Lieferumfang: PRIODOOR EVX mit Ausgleichsrahmen (1-fach), Befestigungsmaterial für Massivwand

Für den Einbau in GKF-Metallständer- / GKF-Schachtwände liegt kein Befestigungsmaterial bei. Beachten Sie bitte hier die Hinweise in der Bedienungs- und Montageanleitung.