

**Feuerbeständige Türen in Schächten
und vor Hausverteilungen
Sondergrößen und -ausführungen
zum Standardpreis**

PRIODOOR ETX – Feuerschutzabschlüsse

- ETX – Ein- und zweiflügelige Türen mit umlaufender Zarge / als deckenhohe Paneele
- Nationale deutsche Zulassung T30 / T60 / T90 – RS mit AbP Wand F30 / F90
- Prüfnachweis nach EN 1634, EI90; nicht brennbar A2s1d0 EN 13501-1
- Geprüfte Dauerfunktion, Rauchdichtheit, Klimaverhalten, Einbruchschutz

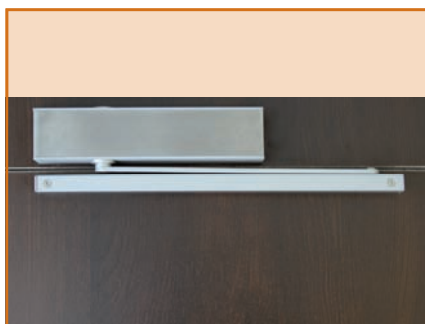


PRIODOOR ETX – Feuerschutzabschlüsse



Bänder:

Edelstahl-Rollenbänder mit Gleitlager, Dauerfunktionsgeprüft (200.000 Schließungen). ETX31 / ETX91 werden standardmäßig mit Rechtsanschlag ausgeliefert.



Türschließer:

Feuerschutzabschlüsse sind gemäß Baurecht selbstschließend auszuführen. In der Leitungsanlagen-Richtlinie (LAR) wird auf die Selbstschließung verzichtet.



Drückergarnituren:

Optional können PRIODOOR ETX mit einem Muschelgriff oder mit einer Drückergarnitur ausgestattet werden.





Rauchschutzdichtung:

PRIODOOR ETX sind mit einer umlaufenden Rauchschutzdichtung serienmäßig ausgestattet.



Einbau:

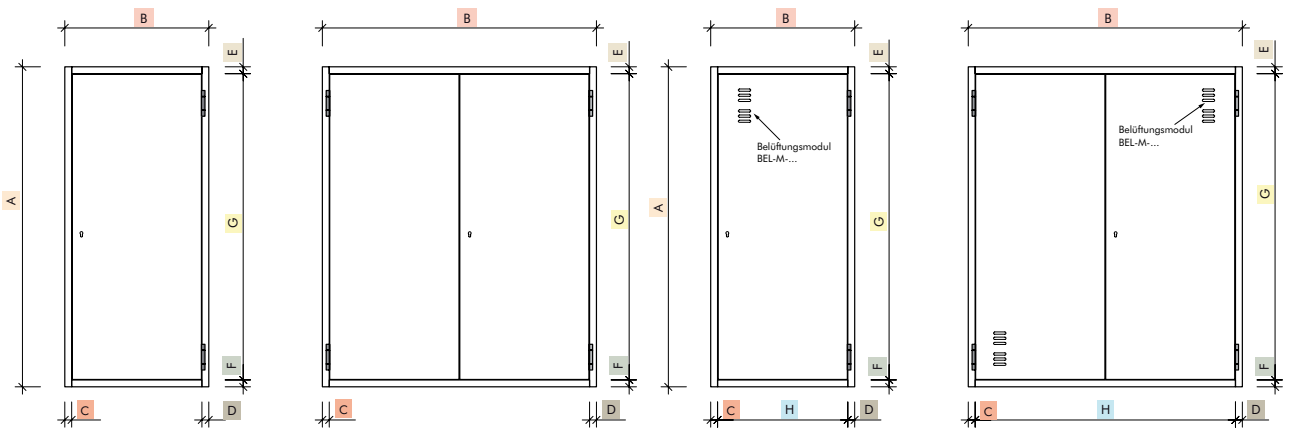
PRIODOOR ETX können flächenbündig oder auch optisch rahmenlos eingebaut bzw. eingeputzt werden.



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.

PRIDOOR ETX – Feuerschutzabschlüsse



Standardgrößen – Bestellangaben PRIDOOR ETX, Standarddekor lichtgrau RAL7035 | Andere Größen / Dekore / Furniere siehe Kalkulation „Sondergrößen“

Artikel-Nr. EI30 / T30	Artikel-Nr. EI90 / T90	Außenmaß			Innenmaß			Gewicht ca. [kg]	Schutzart entspr. [IP]	Türan- schlag	PG	Preis* EI30 / T30 [EUR/St.]	Preis* EI90 / T90 [EUR/St.]	Fracht** [EUR/St.]
		A [mm]	B [mm]	Tiefe [mm]	G [mm]	H [mm]	Tiefe [mm]							
ETX – 1-flüglig; Feuerwiderstand 30 und 90 Minuten														
ETX31-067-057	ETX91-067-057	785	685	42	675	575	42	34	54	DIN R	E	587,00	653,00	61,00
ETX31-082-082	ETX91-082-082	935	935	42	825	825	42	55	54	DIN R	E	700,00	775,00	61,00
ETX31-112-057	ETX91-112-057	1235	769	42	1125	575	42	60	54	DIN R	E	688,00	760,00	61,00
ETX31-150-082	ETX91-150-082	1610	935	42	1500	825	42	95	54	DIN R	E	1.095,00	1247,00	85,00
ETX31-210-082	ETX91-210-082	2210	935	42	2100	825	42	131	54	DIN R	E	1.411,00	1621,00	121,00
ETX – 2-flüglig; Feuerwiderstand 30 und 90 Minuten														
ETX32-112-107	ETX92-112-107	1235	1185	42	1125	1075	42	93	54	–	E	1.300,00	1.377,00	121,00
ETX32-150-107	ETX92-150-107	1610	1185	42	1500	1075	42	121	54	–	E	1.530,00	1.679,00	121,00
ETX32-210-107	ETX92-210-107	2210	1185	42	2100	1075	42	165	54	–	E	1.774,00	1.982,00	121,00
ETX32-210-150	ETX92-210-150	2210	1610	42	2100	1500	42	225	54	–	E	2.208,00	2.466,00	121,00

Zusatzausstattung

Artikel-Nr.	Beschreibung	PG	Preis* [EUR/St.]	Fracht** [EUR/St.]
Belüftungssysteme				
BEL-M-EM	Belüftungsmodul mit elektromagnetischer Auslösung, Rauchmelder, Ventilator, Netzteil	F	850,00 ³⁾	–
BEL-M-EM-2	2 Belüftungsmodulare mit elektromagnetischer Auslösung, Rauchmelder, Ventilator, Netzteil	F	1.412,00 ³⁾	–
BEL-M-SK-230V	Belüftungsmodul mit Schmelzkeil-auslösung, mit Ventilator	F	617,00 ³⁾	–

³⁾ Preise inkl. Zuschlag für Belüftungsöffnungen im Türblatt

Standarddekore



Standardfurnier

Maße für Sondergrößen

POS	Bezeichnung	Abmessungen Min. / Max. [mm]	Ihre Abmessungen [mm]
A	Element-Außenhöhe	490 - 2.500	
B	Element-Außenbreite	480 - 2.500	
C	Zargenbreite links	55 - 1.250	
D	Zargenbreite rechts	55 - 1.250	
E	Zargenbreite quer oben	55 - 1.250	
F	Zargenbreite quer unten	55 - 1.250	
G	Lichte Höhe	G = A - (E + F)	
H	Lichte Breite	H = B - (C + D)	

Sondergrößen – Kalkulation / Bestellangaben / Preise PRIDOOR ETX

Wir fertigen individuell Ihre Türe in der Regel innerhalb von 3 Arbeitswochen. Besondere Einkaufsteile - insbesondere individuelles Brandschutzglas - können die Lieferzeit verlängern.

POS	Preisbildende Positionen	Einheit	PG	Preis* je Einheit bei Feuerwiderstand / Qualität			Ihr Errechneter Preis	Beispiel ¹⁾
				T30 / EI30	T60 / EI60	T90 / EI90		
Grundausrüstung								
1a	Gesamtfäche inkl. Zarge, Türblätter in Oberfläche Standarddekor , nicht brennbar A2	m ²	G	317,00 €	428,00 €	475,00 €		455,69 €
1b	Gesamtfäche inkl. Zarge, Türblätter in Oberfläche Standardfurnier , nicht brennbar A2	m ²	G	396,00 €	535,00 €	594,00 €		
2	Zuschlag je Türflügel	Stück	G	429,00 €	536,00 €	612,00 €		612,00 €
3	Vierseitige Zarge für Einbau in Schachtwand	Stück	G	123,00 €	144,00 €	160,00 €		160,00 €
4	Verpackung und Montagematerial / -Satz für den Türereinbau	Stück	G	50,00 €	50,00 €	50,00 €		50,00 €
Zusatzausstattung								
5	Türkanten / Falze (Türblatt + Zarge) farbig lackiert (RAL), einmal umlaufend	lfm	G	18,00 €	18,00 €	18,00 €		
6a	Zuschlag für Türanlage in Sonderdekor zu Pos. 1a (nur Richtpreis, genaue Angaben auf Anfrage)	m ²	G	60,00 €	60,00 €	60,00 €		
6b	Zuschlag für Türanlage in Sonderfurnier zu Pos. 1b (nur Richtpreis, genaue Angaben auf Anfrage)	m ²	G	162,00 €	162,00 €	162,00 €		
7a	Zuschlag für Türanlage in Edelstahl 2 mm, V2A (1.4301) zu Pos. 1a, einseitig, (andere Seite Standarddekor) - Edelstahl 2 mm V4A (1.4571) + 45%; Zusätzliche Pulverlackierung (RAL) + 15%	m ²	\	285,00 € ²⁾	285,00 € ²⁾	285,00 € ²⁾		
7b	Zuschlag für Türanlage in Edelstahl 2 mm, V2A (1.4301) zu Pos. 1a, beidseitig - Edelstahl 2 mm V4A (1.4571) + 45%; Zusätzliche Pulverlackierung (RAL) + 15%	m ²	\	570,00 € ²⁾	570,00 € ²⁾	570,00 € ²⁾		
Gesamtpreis:								1.277,69 €

Wir sind besonders leistungsfähig bei Sondermaßen und -ausführungen.

Türschließer und Drückergarnitur sind nicht im Lieferumfang enthalten. Für eine zulassungskonforme Ausstattung verweisen wir auf unser Zubehörprospekt. Hinweis: Bei Türflügelgrößen ab H x B: 2.500 x 800 werden größere 3D-Bänder eingesetzt.

²⁾ Preis ist abhängig von der Marktentwicklung und ist nicht rabattierbar.

¹⁾ Beispiel: PRIDOOR ETX (T90) H 1.200 B 800 mm (0,96 m²) Standarddekor und einem F90-Glas
Bruttolistenpreis für diese T90-Türanlage: 1.277,69 EUR

PRIODOOR ETX – Feuerschutzabschlüsse

Eigenschaften



Brandschutz

Die Türen sind feuerhemmend (T30/EI30), hochfeuerhemmend (T60/EI60) und feuerbeständig (T90/EI90).

DIN EN 13501-2 [DIN 4102]: EI₂30-C [T30]; EI₂60-C [T60]; EI₂90-C [T90]



Schallschutz

Das bewertete Schalldämmmaß beträgt $R_w = 37$ dB mit einer wirksamen Bodendichtung, sowie mit einer Blockzarge.



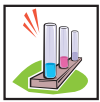
Feuchtigkeitsunempfindlich

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



Klimaverhalten

Differenzklima nach DIN EN 1121 geprüft. (Prüfklima C)



Chemische Beständigkeit

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



Nicht brennbar (optional)

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.



Einbruchschutz (optional)

Türen erfüllen mit werkseitiger Sonderausstattung die Anforderungen DIN V ENV 1627 (WK 2).



Rauchschutz (optional)

Mit einer Bodendichtung und umlaufenden Dichtungen werden die Anforderungen der DIN 18095 erfüllt.

DIN EN 13501-2 [DIN 4102]: EI₂30-C..S_m [T30-RS]; EI₂60-C..S_m [T60-RS]; EI₂90-C..S_m [T90-RS]



Beschusshemmend (optional)

Die Anforderung „beschusshemmende Widerstandsklasse“ ist in Prüfung.

Verwendbarkeits- / Prüfnachweise	DIN	EN
Verwendbarkeitsnachweis Z-6.20-2056		
Bauart: Ein- und Zweiflügliger Feuerschutzabschluss aus PRIODEK-H		
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-2007-B-2616		
Bauart: Nichttragende, raumabschließende Installationswand der Feuerwiderstandsklasse F90-A gemäß DIN 4102 Teil 2 (Gleiche Bauweise, -ausführung wie PRIODOOR)		
Verwendbarkeitsnachweis AbP P-2009-B-2938		
Bauart: Nichttragende, raumabschließende Trennwand „RB EI90“ der Feuerwiderstandsklasse EI90 nach DIN EN 13501-2; 2003-12 (Gleiche Bauweise, -ausführung wie PRIODOOR)		
Gutachten: 2007-B-4227		
Bauart: Nichttragende, raumabschließende Trennwand „RB EI90“ der Feuerwiderstandsklasse EI90		
Prüfbericht: Nr.: 271 33662		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	F90	EI90
Tragekonstruktion: PRIODEK H Wand		
Prüfbericht: Nr.: 2008-B-0487		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	F60	EI90
Belastungsseite: Bandgegenseite		
Prüfbericht: Nr.: 271 34765		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	F60	EI90
Belastungsseite: Bandgegenseite		
Prüfbericht: Nr.: 271 35286		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	F90	EI90
Belastungsseite: Bandgegenseite		
Prüfbericht: Nr.: 271 35287		
Bauart: 1-flügeliger Feuerschutzabschluss	F90	EI ₂ 90
Belastungsseite: Bandgegenseite		
Prüfbericht: Nr.: 271 35736		
Bauart: 1-flügeliger Feuerschutzabschluss	F90	EI ₂ 90
Belastungsseite: Bandseite		
Prüfbericht: Nr.: 2008-B-2345		
Bauart: 1-flügeliger Feuerschutzabschluss	F90	EI ₂ 90
Belastungsseite: Bandseite		
Prüfbericht: Nr.: 2008-B-2346		
Bauart: 1-flügeliger Feuerschutzabschluss	F60	EI60
Belastungsseite: Bandseite		
Prüfbericht: Nr.: 2008-B-2347		
Bauart: 1-flügeliger Feuerschutzabschluss	F90	EI ₂ 90
Belastungsseite: Bandgegenseite		
Prüfbericht: Rauchdichte 281 34203/1		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	Ja	S _m
Belastungsseite: Bandgegenseite		
Prüfbericht: Rauchdichte 281 34203/4		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	Ja	S _m
Belastungsseite: Bandseite		
Prüfbericht: Dauerfunktion 251 34203/1		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	Ja	C5
Tragekonstruktion: PRIODEK H Wand		
Prüfbericht: Dauerfunktion 251 34203/2		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	Ja	C5
Tragekonstruktion: PRIODEK H Wand		
Prüfbericht: Dauerfunktion 251 34203/3		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss	Ja	C5
Tragekonstruktion: Massivwand		
Prüfbericht: Klimaverhalten 221 42189		
Bauart: 2-flügeliger Feuerschutzabschluss		
Prüfbericht: Luftschalldämmung 162 41728/Z1		
Bauart: 1-flügeliger Feuerschutzabschluss		

