

Pos.	Stück	Leistungsbeschreibung	E-Preis	G-Preis
------	-------	-----------------------	---------	---------

10      1      **PRIOROOM FEI**  
**Funktionseinheit, individuell**

Feuerbeständige und individuelle Funktionseinheit zur Unterbringung von bauordnungsrechtlich vorgeschriebenen elektrischen Sicherheitsanlagen. Die individuell gestaltbare Funktionseinheit besteht aus 42 mm starken vorgefertigten nichtbrennbaren Einzelkomponenten Wand, Decke, Feuerschutzabschluss („System42“) sowie Schottungen und Lüftungselementen.

Die Funktionseinheit ist rauchdicht, bietet eine Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten und lässt sich in einer schnellen und sauberen Bauweise errichten. Der Nachweis des Funktionserhalts ist nach MLAR führen. Es muss sichergestellt sein, dass die Funktion der elektrotechnischen Einbauten im Brandfall für die notwendige Dauer des Funktionserhaltes gewährleistet ist.

**Funktion**

- Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten
- T 90-RS Klassifizierung der Tür
- Tür rauchdicht, dauerfunktionsgeprüft

**Aufbau**

- Funktionseinheit mit hoher mechanischer Beständigkeit
- Brandschutz durch Ausbildung eines eigenen Brandabschnitts
- Einschlagende Tür, Öffnungswinkel ca. 180°, selbstschließend
- Tür aushängbar; Drückergarnitur in Edelstahl
- Verriegelung über 3-Fallenschloss mit Profilhalbzylinder
- Tür mit umlaufenden Rauch- und Brandschutzdichtungen, im Brandfall selbsttätig aufschäumend
- Feuerbeständiges Zu-/Abluftsystem je NW 100 mm zum Anschluss an bauseitiges feuerwiderstandsfähiges Brandschutz-Kanalsystem (Lüftungsanlage)

**Materialgüte**

- Nichtbrennbare Platte mit Oberflächenbeschichtung, klassifiziert A2 – s1, d0
- Standardoberfläche CPL
- Standardfarbe lichtgrau, ähnlich RAL 7035, Kanten und Fasen dunkel abgesetzt

**Bestehend aus System42 Komponenten**

- Wandsystem PRIOWALL
- Feuerschutzabschluss PRIODOOR FSA
- Deckensystem PRIOCEIL

**Optionen und Zubehör**

- Weitere Kabel- / Rohrschotts
- Weitere Belüftungsschotts
- Standardisierte Farben – weiß, ähnlich RAL 9016; Dekor Aluminium gebürstet; Grundierfolie
- Sonderdekore/Sonderfarben

Pos.	Stück	Leistungsbeschreibung	E-Preis	G-Preis
------	-------	-----------------------	---------	---------

Element-Außenmaße  
(H x B x T) in mm: .....

Bauform (L / I / U): .....

Oberfläche: .....

Türanschlag (DIN L / DIN R): .....

Anzahl Tür: .....

Lichte Türhöhe in mm: .....

Lichte Türbreite in mm: .....

Anzahl Türflügel: .....

Optionen: .....

**Typ: PRIOROOM FEI individuell**

**Fabrikat: PRIORIT AG**  
[www.priorit.de](http://www.priorit.de)  
**Tel.: +49 6181 3640-0**  
**Fax : +49 6181 3640-230**