

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

10 1 **PRIORACK FEK
Kompakte Funktionseinheit**

Feuerbeständige, freistehende, kompakte Funktionseinheit zur Unterbringung von bauordnungsrechtlich vorgeschriebenen elektrischen Sicherheitsanlagen. Die kompakte Funktionseinheit besteht aus vorgefertigten 42 mm starken nichtbrennbaren Einzelkomponenten Wand, Decke, Boden, Feuerschutzabschluss („System 42“) sowie Schottungen und Lüftungselementen und kann wahlweise in Einzelteilen auf Palette oder fertig montiert geliefert werden.

Die Funktionseinheit ist rauchdicht und bietet eine Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten.

Der Nachweis des Funktionserhaltes ist nach MLAR zu 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, feuerbeständig
- T 90-RS Klassifizierung der Tür
- Tür rauchdicht, dauerfunktionsgeprüft

Aufbau

- Funktionseinheit mit hoher mechanischer Beständigkeit in drei Standardgrößen
- Brandschutz durch Ausbildung eines eigenen Brandabschnitts
- Freistehender Aufbau
- 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)
- Feuerbeständige Kabelschotts 135 mm Durchmesser

Materialgüte

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

Optionen

- Zusätzliche Tür in der Rückwand
- Feuerbeständige Verglasung in der Tür
- Sockel mit Sockelblende
- Weitere Kabel- / Rohrschotts
- Weitere Belüftungsschotts
- Standardisierte Farben – weiß, ähnlich RAL 9016; Dekor Aluminium gebürstet; Grundierfolie
- Sonderdekore/Sonderfarben

Ausführung:

Standard Typ EBR91:810 / EBR91:810-M

Innenmaß HxBxT: 2000 x 810 x 500 mm
Außenmaß HxBxT: 2262 x 894 x 586 mm
Türanschlag: DIN rechts (DIN links optional)

Ausstattung: 2 St. Kabelschotts KRS125
2 St. Im Brandfall verschließenden
Lüftungsschotts NW100

Lieferform: zerlegt zur Eigenmontage
Art.-Nr. EBR91:810
endmontiert
Art.-Nr. EBR91:810-M

Optionen: Sockel mit Sockelblende
Art.-Nr. EBR91:810-SO
Zusätzliches Kabelschott
Art.-Nr. KRS125

Standard Typ EBR91:1060 / EBR91:1060-M

Innenmaß HxBxT: 2155 x 1060 x 650 mm
Außenmaß HxBxT: 2417 x 1144 x 736 mm
Türanschlag: DIN rechts (DIN links optional)

Ausstattung: 4 St. Kabelschotts KRS125
2 St. Im Brandfall verschließenden
Lüftungsschotts NW100

Lieferform: zerlegt zur Eigenmontage
Art.-Nr. EBR91:1060
endmontiert
Art.-Nr. EBR91:1060-M

Optionen: Sockel mit Sockelblende
Art.-Nr. EBR91:1060-SO
Zusätzliches Kabelschott
Art.-Nr. KRS125

Standard Typ EBR91:1060-19Z / EBR91:1060-19Z-M

Innenmaß HxBxT: 2155 x 1060 x 900 mm
Außenmaß HxBxT: 2417 x 1144 x 986 mm
Türanschlag: DIN rechts (DIN links optional)

Ausstattung: 4 St. Kabelschotts KRS125
2 St. Im Brandfall verschließenden
Lüftungsschotts NW100

Lieferform: zerlegt zur Eigenmontage
Art.-Nr. EBR91:1060-19Z
endmontiert
Art.-Nr. EBR91:1060-19Z-M

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

Optionen: Sockel mit Sockelblende
 Art.-Nr. EBR91:1060-19Z-SO
 Zusätzliches Kabelschott
 Art.-Nr. KRS125

Element-Außenmaße
(H x B x T) in mm:

Oberfläche:

Gewicht:

Optionen:

Selbstmontage / ab Werk montiert:

Typ: PRIORACK FEK

Fabrikat: PRIORIT AG
www.priorit.de
Tel.: +49 6181 3640-0
Fax : +49 6181 3640-230