

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

10 1 **PRIOELEC ESL91/ESL92 – 90 Minuten
Elektro-Standgehäuse**

PRIORIT Elektro-Standgehäuse in ein- und zweiflügeliger Ausführung, geeignet zur rauchdichten und feuerwiderstandsfähigen Abtrennung von Elektroverteilern in Rettungswegen (Brandlastdämmung). Das Gehäuse ist aus nichtbrennbarem Baustoff der Klasse A2 – s1, d0 gefertigt. Serienmäßig haben die Schränke ein Lüftungssystem in der Rückwand, Kabeleinführungen oben und unten. Die Innenmaße richten sich nach den elektrotechnisch genormten Verteilerfeldern und Montageplatten.

Funktion

- Feuerwiderstandsfähigkeit über 90 Min. feuerbeständig
- Geeignet zur Brandlastdämmung über 90 Min.
- Rauchschutz, kaltrauchdicht
- Leergehäuse geprüft und zertifiziert durch das Prüfinstitut VDE nach DIN EN 62208
- Schutzart: IK10, IP 44
- Schutzklasse II
- CE-Kennzeichnung

Aufbau

- Leergehäuse mit hoher mechanischer Beständigkeit
- Türbänder aus Edelstahl
- Tür aushängbar
- Türanschlag vor Ort wechselbar
- Tür in den Korpus einschlagend, Öffnungswinkel ca. 180°
- 2-Punkt-Türverriegelung über Schwenkhebel mit Doppelbartzylinder (austauschbar gegen Profilhalbzylinder z.B. Hausschließanlage)
- Umlaufende Brandschutzdichtung, im Brandfall selbsttätig aufschäumend
- Kabeleinführung oben + unten, zur Bündeleinführung
- Kabelabkühlkanal oben
- Befestigungsschiene zur Montage der Geräteträger oder Montageplatte
- Kippsicherung des Gehäuses durch Befestigungslaschen oben
- Integrierter Sockel unterfahrbar, mit abnehmbarer Frontblende

Materialgüte

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

Lieferumfang

- Leergehäuse, mit integrierter Thermosicherung

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

Optionen und Zubehör

- Standardisierte Farben – weiß, ähnlich RAL 9016; Dekor Aluminium gebürstet; Grundierfolie
- Sonderdekore/Sonderfarben
- zusätzliche Rückwand zur freien Gehäuseaufstellung
- Belüftungssystem, bestehend aus Lüfter und Rauchmelder, anschlussfertig (230 V AC)
- Belüftungssystem, bestehend aus Lüfter und Rauchmelder, anschlussfertig (24 V DC)

Hinweis

- Bei einem nachträglichem Einbau der Lüftereinheit verringert sich die nutzbare Höhe um eine Höheneinheit.

Element-Außenmaße
(H x B x T) in mm:

Oberfläche:

Gewicht:

Türanschlag
(DIN L / DIN R):

Feldhöhen:

Feldbreiten:

Platzeinheiten:

Optionen:

Typ: PRIOELEC ESL91/ESL92

Fabrikat: PRIORIT AG
www.priorit.de
Tel.: +49 6181 3640-0
Fax : +49 6181 3640-210