

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

10 1 **PRIOELEC ESL31/ESL32 – 30 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 30 Min. feuerhemmend
- Brand von innen, geeignet zur Brandlastdämmung über 30 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 Hausschließanlage)
- Umlaufende Brandschutzdichtung, im Brandfall selbsttätig aufschäumend
- Kabeleinführung oben + unten, zur Bündeleinführung
- Befestigungsschienen 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**

- 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 ESL31/ESL32**

**Fabrikat: PRIORIT AG**  
[www.priorit.de](http://www.priorit.de)  
Tel.: +49 6181 3640-0  
Fax : +49 6181 3640-210