

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

10      1      **PRIOELEC ES – 30 Minuten  
Elektro-Standgehäuse**

PRIORIT Elektro-Standgehäuse in einflügeliger 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 und einen wechselbaren Türanschlag von DIN R auf DIN L. Die Innenmaße richten sich nach den elektrotechnisch genormten Verteilerfeldern und Montageplatten.

**Funktion**

- Feuerwiderstand über 30 Min. feuerhemmend
- Klassifizierung: Geeignet zur Brandlastdämmung über 30 Min.
- Rauchschutz
- Schutzart entsprechend IP 42
- Schutzklasse II

**Aufbau**

- Leergehäuse mit hoher mechanischer und chemischer Beständigkeit
- Belüftungssystem in der Gehäuserückwand
- Tür aushängbar zur Gewichtsreduzierung beim Transport
- Türanschlag vor Ort wechselbar, DIN rechts/links
- Tür in den Korpus einschlagend, Öffnungswinkel ca. 180°
- 2-Punkt-Türverriegelung mit Schwenkhebel und Doppelbartzylinder
- Umlaufende Brandschutzdichtung, im Brandfall selbsttätig aufschäumend
- Kabeleinführung oben + unten
- Kabelschott zur Bündel- oder Einzeleinführung
- Integrierter Sockel unterfahrbar, mit abnehmbarer Frontblende
- Befestigungspunkte für Elektroeinbauten
- Kippsicherung des Gehäuses durch Befestigungslaschen oben

**Materialgüte**

- Baustoff mit Oberflächenbeschichtung nichtbrennbar, Klassifizierung A2 – s1, d0
- Standardoberfläche CPL ist chemisch hochbeständig und feuchtigkeitsunempfindlich
- Standardfarbe lichtgrau – ähnlich RAL 7035, Kanten und Fasen dunkel abgesetzt

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

**Abhängigkeit Brandklassifikation/Belüftungssystem**

- Brandlastdämmung über 30 Minuten durch Verschluss des Lüftungssystems
- Brandlastdämmung, kaltrauchdicht über 30 Minuten mit technischer Lüftung und Rauchmelder gesteuertem Verschlussystem: EBEL:VENTO + EBEL:NETZ + EBEL:VENT-RM

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

Oberfläche: .....

Gewicht: .....

Türanschlag  
(DIN L / DIN R): .....

Feldhöhen: .....

Feldbreiten: .....

Platzeinheiten: .....

Optionen: .....

**Typ: PRIOELEC ES**

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