Abb.: PRIOELEC EUL31

Fire Resistance 30 Min.

Chem

Fire Resistance 90 Min.

Ü Components

Material + Decor A2 Class

DIN

EN

PRIOELEC EUL

Elektro-Überstülpgehäuse

Elektrobrandschutzgehäuse zur Montage an der Wand für die **Umbauung elektrischer und elektronischer Betriebsmittel**. Das Gehäuse ist geeignet zur Abtrennung von Elektroverteilern in Rettungswegen.
Das Gehäuse bietet eine Feuerwiderstandsfähigkeit von 30 oder 90 Minuten.

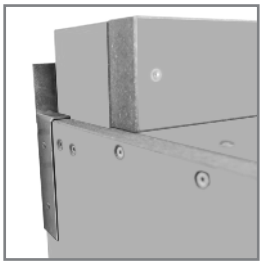
Funktion

- Feuerwiderstandsfähigkeit über 30 oder 90 Minuten; feuerhemmend oder feuerbeständig
- Brand von innen, geeignet zur Brandlastdämmung über 30 Min.

Technische Änderungen vorbehalten. | Stand: 05.04.2024

■ Leergehäuse

■ Wechselbarer Türanschlag



■ Kabelabkühlkanal und Befestigungslasche

Aufbau

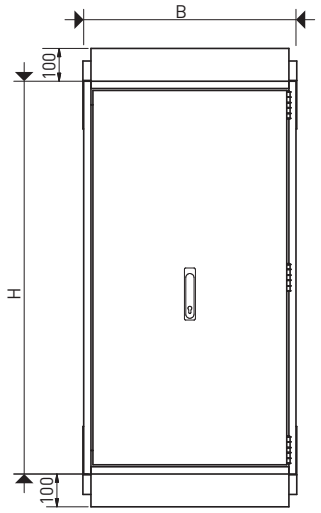
- Leergehäuse ohne Rückwand mit hoher mechanischer Beständigkeit
- Tür aushängbar
- Türanschlag vor Ort wechselbar, DIN rechts/links
- Tür in den Korpus einschlagend, Öffnungswinkel ca. 180°
- 2-Punkt-Türverriegelung mit Schwenkhebel und Doppelbartzylinder
- Umlaufende Brandschutzdichtung, im Brandfall selbsttätig aufschäumend
- Kabeleinführungen oben + unten
- Kabelabkühlkanal oben + unten, 100 mm hoch (EUL31) bzw. 300 mm hoch (EUL91)

Materialgüte

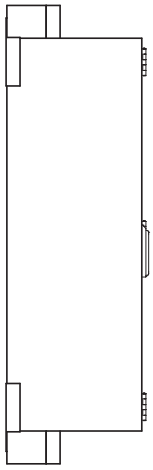
- Nichtbrennbare Platte mit Oberflächenbeschichtung, Klassifizierung A2 – s1, d0
- Standardoberfläche CPL
- Standardfarbe lichtgrau – ähnlich RAL 7035, Kanten und Fasen dunkel abgesetzt

Technische Änderungen vorbehalten. | Stand: 05.04.2024

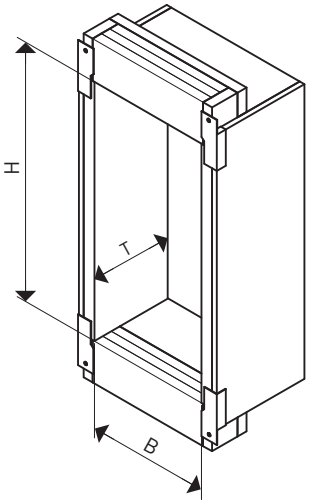
PRIOELEC EUL31



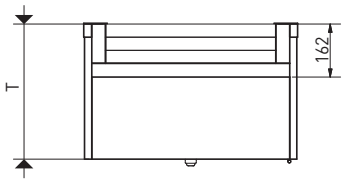
Vorderansicht



Seitenansicht

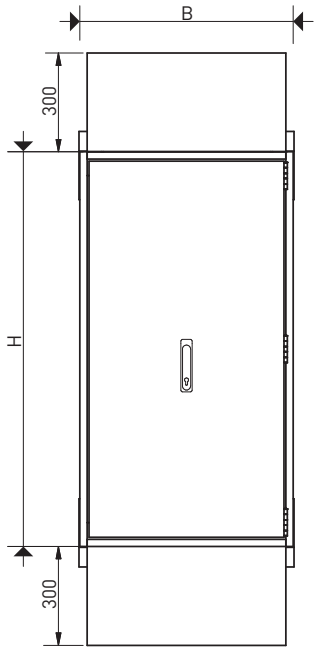


Rückansicht

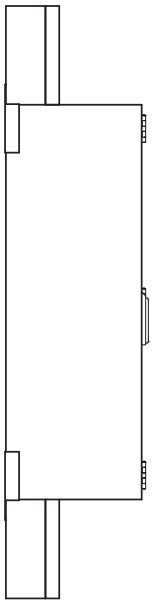


Draufsicht

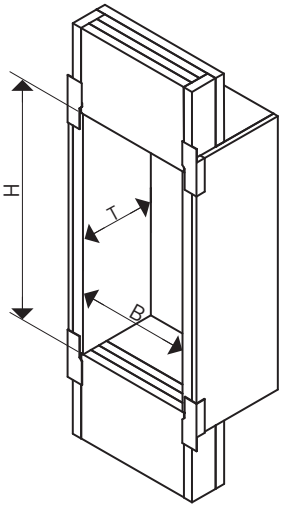
PRIOELEC EUL91



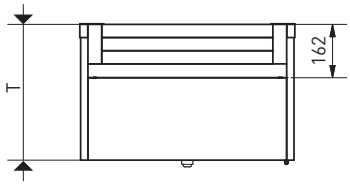
Vorderansicht



Seitenansicht



Rückansicht



Draufsicht

Technische Änderungen vorbehalten. | Stand: 05.04.2024

Art. x = DIN	H x B x T mm	H x B x T mm	kg	mit Kabelabkühlkanal kg	P_{Vmax} = W	DIN = x
Individuelle Maßanfertigung zum Standardpreis						
EUL-SAF	[898 – 1498] x [648 – 898] x [312 – 412]	[754 – 1354] x [504 – 754] x [240 – 340]	–	–	–	L/R
Feuerwiderstandsfähigkeit 30 Minuten						
Innentiefe 240 mm						
EUL31.05224-x	898 x 648 x 312	754 x 504 x 240	73	95	22	L/R
EUL31.06224-x	1048 x 648 x 312	904 x 504 x 240	83	105	26	L/R
EUL31.06324-x	1048 x 898 x 312	904 x 754 x 240	103	132	34	L/R
EUL31.08224-x	1348 x 648 x 312	1204 x 504 x 240	104	126	33	L/R
Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten						
Innentiefe 240 mm						
EUL91.05224-x	898 x 648 x 312	754 x 504 x 240	73	121	22	L/R
EUL91.06224-x	1048 x 648 x 312	904 x 504 x 240	83	131	26	L/R
EUL91.06324-x	1048 x 898 x 312	904 x 754 x 240	103	166	34	L/R
EUL91.08224-x	1348 x 648 x 312	1204 x 504 x 240	104	152	33	L/R

Ausschreibungstext und aktuelle Preisliste: www.priorit.de

Verlustwärme ohne Lüftung, geschlossenes Gehäuse

P_{Vmax} Empfohlene ca. Werte für die Montage und Aufstellung an einer feuerwiderstandsfähigen Wand. Ein „Derating" der elektrischen Betriebsmittel ist zu berücksichtigen. Die Einhaltung der Grenzübertemperaturen gemäß der gültigen DIN EN 61439-1 ist zu beachten.

Optionen und Zubehör

- Alle PRIORIT Oberflächen vgl. Seite 44

Technische Änderungen vorbehalten. | Stand: 05.04.2024