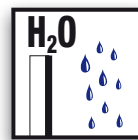
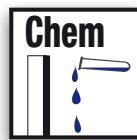


**Material
+ Decor
A2 Class**

**Fire
Resistance
30 Min.**

**Fire
Resistance
90 Min.**



PRIOELEC EK

Elektro-Klemmkasten ohne Bestückung

Brandschutz Elektro-Klemmkasten als **Leergehäuse für die Montage an Wand oder Decke** zum Einbau von Verbindungselementen und Schmelzsicherungen.

Funktion

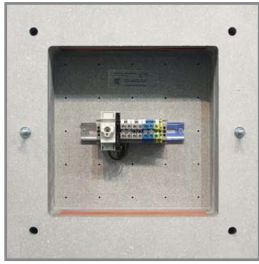
- Feuerwiderstand 30/90 Minuten, feuerhemmend, feuerbeständig
- Klassifikation: Geeignet für Funktionserhalt über 30/90 Minuten
- Schutzklasse II
- Schutzart entsprechend IP 41

Electro Terminal Box without Equipment

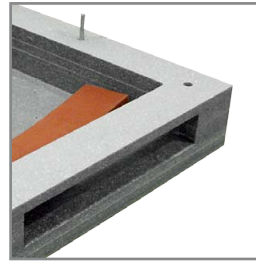
Fire protection electro terminal box as empty housing for mounting on wall or ceiling for the installation of hardware and safety fuses.

Function

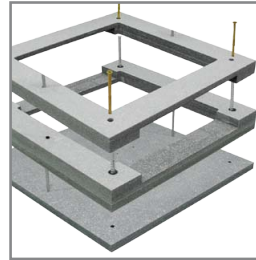
- 30/90 minutes fire resistance, fire retardant, fire resistant
- Classification: Suitable for maintenance of performance for 30/90 minutes
- Safety class II
- Protection rating according to IP 41



- Einbaubeispiel
- Example of installation



- Kabelschott
- Cable bulkhead



- Aufbau
- Construction

Aufbau

- Gehäuse mit hoher mechanischer und chemischer Beständigkeit zur Aufputzmontage
- Brandschutz gemäß MLAR und EN 1363-1
- Befestigung über 4 Bohrungen in den Rahmenecken
- Deckel mit Griffmulde, durch zwei selbstsichernde Muttern verschraubt
- Zerlegbares Rahmenplattensystem für leichte Kabeleinführung
- Kabeleinführung von 2 Seiten möglich
- Kabelschotts schäumen im Brandfall selbsttätig auf
- Vorgebohrte Löcher für einfache Befestigung der Einbauten

Construction

- Cabinet with high mechanical and chemical resistance for surface mounting
- Fire protection according to MLAR and EN 1363-1
- Mounting via four holes in the frame corners
- Cover with recessed grip and bolted down with two self-locking nuts
- Demountable frame plate system for easy cable entry
- Cable entry from 2 sides
- Cable bulkheads automatically expand in the event of a fire
- Simple mounting of installations via pre-drilled holes

Materialgüte

- Baustoff mit Oberflächenbeschichtung, klassifiziert A2 – s1, d0: nichtbrennbar
- Oberfläche HPL ist chemisch hochbeständig und feuchtigkeitsunempfindlich
- Standardfarbe lichtgrau – ähnlich RAL 7035, Kanten und Fasen dunkel abgesetzt

Material characteristic

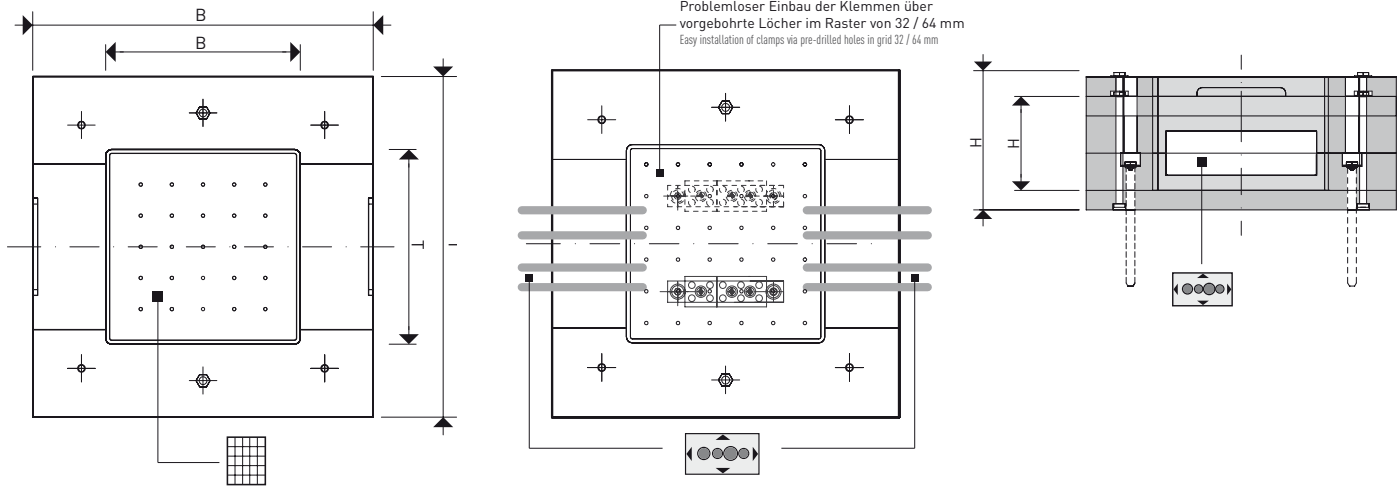
- Building material with surface coating, classified A2 – s1, d0 non-combustible
- Surface HP laminate is chemically highly stable and moisture-resistant
- Colour light grey, similar to RAL 7035, edges and bevels in different colour




Montage

Einfache Montage und leichtes Kabelrangieren durch zerlegbares Rahmenplattensystem in Schichtbauweise

Installation

Easy installation and cable management via demountable frame plate system in sandwich architecture



Art.	 mm	 mm	 kg	 mm	 mm
------	---	---	---	---	---

30 Minuten Feuerwiderstand

Innenhöhe 84 mm | Internal height 84 mm

EK31-020-020-08	84 x 200 x 200	128 x 350 x 350	17	32	50 x 170
EK31-030-030-08	84 x 300 x 300	128 x 450 x 450	25	64	50 x 270
EK31-040-040-08	84 x 400 x 400	128 x 550 x 550	34	64	50 x 370

Innenhöhe 106 mm | Internal height 106 mm

EK31-020-020-10	106 x 200 x 200	150 x 350 x 350	20	32	50 x 170
EK31-030-030-10	106 x 300 x 300	150 x 450 x 450	29	64	50 x 270
EK31-040-040-10	106 x 400 x 400	150 x 550 x 550	39	64	50 x 370

90 Minuten Feuerwiderstand

Innenhöhe 84 mm | Internal height 84 mm

EK91-020-020-08	84 x 200 x 200	148 x 350 x 350	21	32	50 x 170
EK91-030-030-08	84 x 300 x 300	148 x 450 x 450	31	64	50 x 270
EK91-040-040-08	84 x 400 x 400	148 x 550 x 550	43	64	50 x 370

Innenhöhe 106 mm | Internal height 106 mm

EK91-020-020-10	106 x 200 x 200	170 x 350 x 350	23	32	50 x 170
EK91-030-030-10	106 x 300 x 300	170 x 450 x 450	35	64	50 x 270
EK91-040-040-10	106 x 400 x 400	170 x 550 x 550	48	64	50 x 370

Ausschreibungstext und aktuelle Preisliste: www.priorit.de | Text for invitation to tender and current price list: www.priorit.de

Art.	Zubehör Accessories
BS-AK850	Befestigungsmaterial für Deckenmontage Fastening materials for ceiling suspension