

DOPPELT GEPRÜFTE SICHERHEIT

mit PROTEKTOR Unterkonstruktionen für die Decke


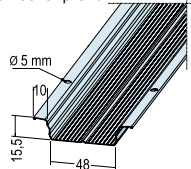
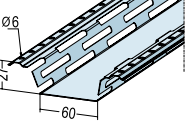
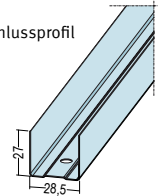
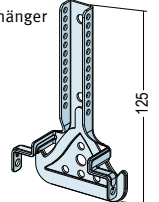
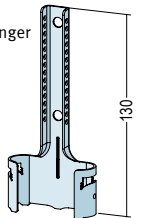
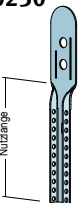

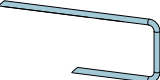
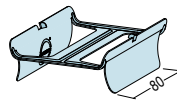
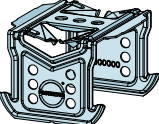
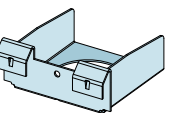
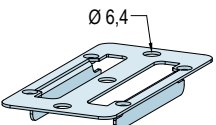
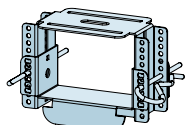
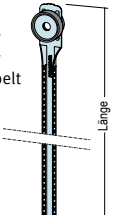
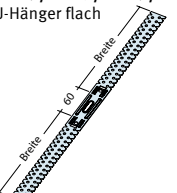
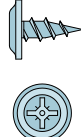
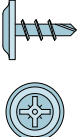
**Prüfungen Zubehör und
Deckenprofile nach
DIN EN 14195,
DIN EN 13964,
DIN 18168-2**



**Brandschutz
Systemprüfung mit
GKF-Platte nach DIN 18180
bzw. Typ DF nach DIN EN 520
(freie Wahl der Platte)**

- Unterdecke
Brandbeanspruchung
von unten (selbstständig von
unten allein) **F90-A nach
DIN 4102-2 – ohne Dämmstoffe**
- Plattenmaße max.
2.500 x 625 mm/Kante HRAK
- Plattendicke 2 x 20 mm
- AbP gültig bis Juli 2028
- Unterdecke
Brandbeanspruchung
von der Oberseite
(Zwischendeckenbereich)
F90-A nach DIN 4102-2
- Mit Einbauöffnung
für Lampen
- Plattendicke 2 x 20 mm
- AbP gültig bis Februar 2026
- Unterdecke
Brandbeanspruchung
von der Oberseite
(Zwischendeckenbereich)
F30-A nach DIN 4102-2
- Plattendicke 2 x 12,5 mm
- AbP in Verlängerung

PROTEKTOR Unterkonstruktion

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|---|
| 5120 C-Deckenprofil mit kantigem Umbug  | 5114 Hut-Deckenprofil  | 5007 Hut-Federschiene  | 5244 U-Anschlussprofil  | 6012 Noniushänger  | 6018 Noniushänger  |
| 6020 – 60230 Justierstab  | 6199 Sicherungsklammer  | 6201 Sicherungsbügel  | 6079 C-Deckenprofilverbinder  | 6102 Kreuzschnellverbinder  | 6116 CD-Sicherheitsquerverbinder  |
| 6092 Schnellmontage-Clip  | 6110 Justierbare Direktabhängung  | 56321 Justierstab für Noniushänger schallentkoppelt  | 6159/6167/6169/6157 U-Hänger flach  | 6239 Blechschrabe mit Flachkopf und Kreuzschlitz  | 6236 Blechschrabe mit Bohrspitze  |

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG

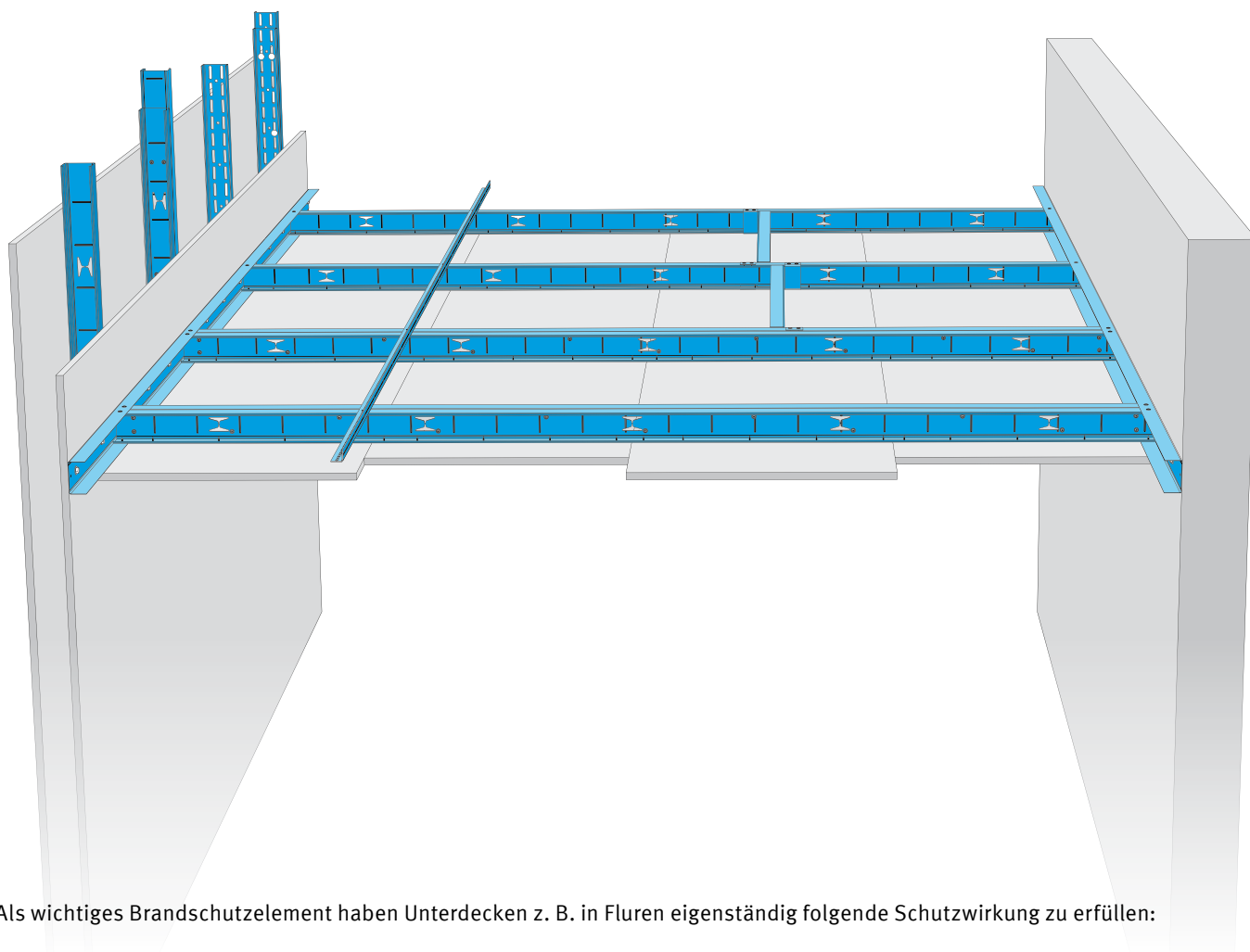
fon +49 [0] 72 25.9 77.0
fax +49 [0] 72 25.9 77.1 11

Postfach 1420, D-76554 Gaggenau
Viktoriastr. 58, D-76571 Gaggenau

info@protektor.com
www.protektor.com



FREITRAGENDE UNTERKONSTRUKTIONEN



Als wichtiges Brandschutzelement haben Unterdecken z. B. in Fluren eigenständig folgende Schutzwirkung zu erfüllen:

- Schutz des Deckenhohlraumes mit gegebenenfalls wichtigen Installationselementen gegen einen möglichen Brand aus dem Rettungsweg
- Schutz des Rettungsweges gegen einen Brand im Deckenhohlraum
- Abschottung der Brandlast

F 30 selbständig - Brandbeanspruchung von unten ²⁾

| Profil | Plattendicke | | Dämmstoff | | Achsabstand Profile | Spannweite ≤ l/500 | ≤ 4 mm |
|-----------------------------|--------------|----------------------|-----------|-------------------|------------------------|-----------------------|--------|
| Art.-Nr. | mm | | mm | kg/m ³ | mm | mm | |
| 2 × CW 100-06 (5126 + 5126) | 2 × 12,5 | GKF/DF ¹⁾ | – | – | 500 | ≤ 4200 | ≤ 3500 |

F 30 selbständig - Brandbeanspruchung von oben ²⁾

| Profil | Plattendicke | | Dämmstoff | | Achsabstand Profile | Spannweite ≤ l/500 | ≤ 4 mm |
|-----------------------------|--------------|----------------------|-----------|-------------------|------------------------|-----------------------|--------|
| Art.-Nr. | mm | | mm | kg/m ³ | mm | mm | |
| 2 × CW 100-06 (5126 + 5126) | 2 × 12,5 | GKF/DF ¹⁾ | 60 | 40 | 500 | ≤ 4200 | ≤ 3500 |

¹⁾ GKF nach DIN 18180 bzw DF nach DIN EN 520

²⁾ Details auf Anfrage, gemäß AbP

PROTEKTORWERK

Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Postfach 1420, D-76554 Gaggenau
Viktoriastr. 58, D-76571 Gaggenau

fon +49 [0] 72 25.9 77.0

fax +49 [0] 72 25.9 77.1 11

info@protektor.com
www.protektor.com



PROFIL FÜR
MODERNES
BAUEN

