

F 220

NEU!

EN 443:2008

Hochleistungs-Feuerwehrlhelm für die Brandbekämpfung in Gebäuden und anderen baulichen Anlagen.



Technische Fakten

Außenschale

Weiterentwickeltes hochtemperaturbeständiges Duroplastrmaterial (High Temp Fibre)
Helmform: Typ A (Halbschale)

Innenschale

PU-Innenschale, hochtemperaturbeständig

Innenausstattung

Höhenverstellbare Innenausstattung mit Tragenetz ermöglicht einen hohen Tragekomfort durch optimale Gewichtsverteilung; Kopftragering mit Öko-Schweißleder (allergikergeeignet)

Visier

Integriertes Visier aus hochtemperaturbeständigen Kunststoff, geprüft nach EN 14458:2004

Größen

Verstellbar von Kopfgröße 53 – 62 cm

Verschlussystem

3-Punkt-Kinn-Nackenriemen mit Schnellverschluss, aus Nomex-Gurtband

Helmfarben

Standard: Langnachleuchtend mit umlaufendem Reflexband in silber
Sonderfarben: rot, schwarz und weiß

Zubehör

Nackenschutz: NP 210/220 classic (Leder)
NP 210/220 silver pro (aluminisiert)

Ersatzteile

Ersatzvisier, Kopftragering (mit Öko-Schweißleder), Tragenetz mit Netzhalter, Öko-Schweißleder, Kinn-Nackenriemen, Reflexfolie, Befestigungsschrauben

Helmgewicht

ca. 1.150 g

Norm

EN 443:2008

Zusatzanforderungen

Solas Zulassung, Kontakt mit flüssigen Chemikalien

Die wichtigsten Änderungen der EN 443:2008

Neue Anforderungen

- Aufteilung der Helmform in Typ A (Halbschale) und Typ B (Integralhelm)
- Erhöhter Widerstand gegen Flammen (Flame-Engulfment Test)
- Visierzulassung nach EN 14458
- Wirksamkeit und Festigkeit des Haltesystems
- Schutzigenschaften gegen Schmelzmetalle und heiße Festkörper
- Keine sichtbaren Schäden nach Kontakt mit flüssigen Chemikalien (optional)

Erhöhte Anforderungen

- Widerstand gegen Strahlungswärme (14 kW/m²)
- Anschließend Schlag- bzw. Durchdringungsprüfung: Hier wird das Gewicht von 400 g auf 1000 g erhöht
- Elektrische Isolationsfähigkeit (E1, E2, E3)