

# Technical Data

## FireTalk EN 443



Helm-Garnitur für optimale Sprachverständigung im Feuerwehreinsatz

- **zertifiziert nach EN443:2008-02 für folgende Helme:**
- **Schuberth F120 / F120Pro / F130 / F220**
- Kompatibel mit diesen Helmen (Zertifizierung möglich/auf Anfrage): Rosenbauer Heros Smart / Rosenbauer Titan / Rosenbauer Heros Xtreme / Casco PF112 extreme / Dräger HPS7000 / HPS4300 / HPS4100 / Bullard H3000 / Schuberth F100Pro
- Helmklammer und Helmadapter aus Aluminium gefertigt
- robuste, langlebige Ausführung
- Helm adapter Schraubbar /FireTalk EN442 Steckbar
- wasserdichtes Elektret-Schwanenhalsmikrofon
- spritzwasserfeste Sendetaste und Gehäuse
- kann leicht an alle gängigen Feuerwehrhelme adaptiert werden
- schnelle Einsatzbereitschaft

### Technische Daten

#### Lautsprecher

Impedanz: 150 Ohm bei 1 mW / 1 kHz  
 Kennschalldruckpegel: max. 106 dB  
 Frequenzgang: 300 Hz – 4 kHz  
 Arbeitsprinzip: magnetisch

#### Mikrofon

Richtcharakteristik: geräuschkompensiert (Noise Cancelling)  
 Impedanz: 2500 Ohm  
 Empfindlichkeit: -34 dB V / Pa, 1 kHz  
 Frequenzgang: 100 Hz – 5 kHz

Arbeitsprinzip: elektret

#### Sonstige Angaben

Temperaturbereich: -30°C bis +70°C  
 Gewicht: 168 g (inklusive Helmadapter)