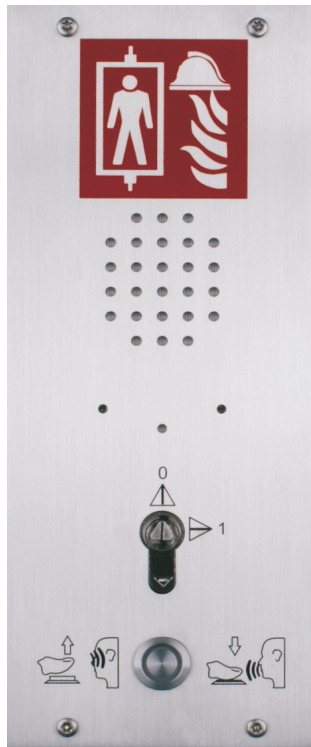




# Feuerwehrsprechanlage nach EN 81.72



**Entspricht EN 81.72**

**Benutzt eine EC II Flex als Sprechereinheit in der Aufzugskabine**

**Einfache Installation**

**Nur 2 Drähte**

**Keine Programmierung**

**FFI  
II  
EC  
E**

Die EC II FFI Gegensprechanlage für Feuerwehraufzüge besteht aus zwei Einheiten: Eine Lobby Einheit mit Edelstahlblende und eine Maschinenraum Einheit. Als Gegensprechstelle im Aufzug wird eine normale EC II Flex Aufzugnotrufeinheit benutzt.

Die Maschinenraumeinheit ersetzt die Intercom Unit. An diese Einheit werden die EC II Flex, die Lobby Einheit und die normale Telefonleitung angeschlossen.

Wenn der Schlüsselumschalter aktiviert wird baut die Lobby Einheit selbstständig eine Verbindung zur Aufzugskabine auf und schaltet die EC II Flex Einheit ein. Die rote Ringbeleuchtung signalisiert die Umschaltung des Aufzuges auf Feuerwehrbetrieb, die gelben und grünen LED der Aufbau und die bestehende Verbindung zur Aufzugskabine. Mit der Sprechasten kann nun wechselseitig mit der Kabine gesprochen oder gehört werden.

Ebenfalls kann die Maschinenraum Einheit eine Verbindung zur Aufzugskabine aufbauen und führen. Sollten beide Lobby und Maschinenraum Einheiten aktiviert werden, findet ein Dreiergespräch statt.



# Leistungsmerkmale und technische Daten

## Leistungsmerkmale Grundausrüstung

### Lobby Sprechereinheit

- Edelstahlblende mit Unterputzgehäuse
- Sprechstaste mit roter Ringbeleuchtung
- Gelb/grüne LED Anzeige für Verbindungsaufbau zur Aufzugsprechereinheit
- Vorgerichtet für den Einbau von Schäfer Schlüsselschalter (Schlüsselschalter wird nicht geliefert)
- Sprechstaste mit für die Umschaltung des Sprechweges
- Dreiergespräch mit eingeschalteter Maschinenraum Einheit

### Maschinenraum Sprechereinheit

- Kunststoffgehäuse mit Edelstahlblende
- Gelb/grüne LED Anzeige für Verbindungsaufbau zur Aufzugsprechereinheit
- Umschalttaste für die Aktivierung der Sprechverbindung
- Sprechstaste mit für die Umschaltung des Sprechweges
- Dreiergespräch mit eingeschalteter Lobby Einheit



Maschinenraum Sprechereinheit

## Technische Daten

- Stromversorgung Maschinenraum Einheit: 12 Vdc
- Stromverbrauch Maschinenraum Einheit: ca. 100 mA (Stand-By), ca. 500 mA (Betrieb)
- Stromversorgung Lobby Einheit: 12- 24 Vdc (wird nur für die LED Betriebszustandsanzeige benötigt)
- Stromverbrauch Lobby Einheit: ca. 5 mA (Betrieb)
- Anzeigen: Eine grüne und eine gelbe Leuchtdiode mit Piktogramme  
Rote Ringbeleuchtung für Betriebsanzeige (nur Lobby Einheit)
- Sprachsteuerung: handgesteuertes Wechselsprechen
- Programmierung: keine Programmierung notwendig
- Schlüsselumschalter: Es wird ein Schlüsselumschalter mit 3 Schaltkontakte benötigt (der Schlüsselschalter ist NICHT Bestandteil der Lieferung)
- Blenden: Edelstahl 1,5 mm (Maschinenraum), 2 mm (Lobby)
- Abmessungen Blende (Lobby) HxBxT: 307 x 123 x 2 mm  
UP Gehäuse (Lobby) HxBxT: 297 x 102 x 45 mm
- Abmessungen Gehäuse (Maschinenraum) HxBxT: 250 x 185 x 125 mm
- Gewicht: 1,3 Kg (Lobby), 1,9 Kg (Maschinenraum)
- Betriebstemperatur: +5° bis +40°C
- Luftfeuchtigkeit: 30 bis 90% relative Luftfeuchtigkeit ohne Kondensierung
- Betriebssicherheit: EN60950-1:2001
- EMV: EN50801-1, EN12015, EN50082-1, EN120016
- Telefonteil: TBR 21
- Zulassungen: R&TTE, CE
- Weitere Normen: EN81:1-2, EN81:28, EN 81:70, EN81:72, TRA106, 1999/5/EG; CTR 21; RoHS

