FERESTA

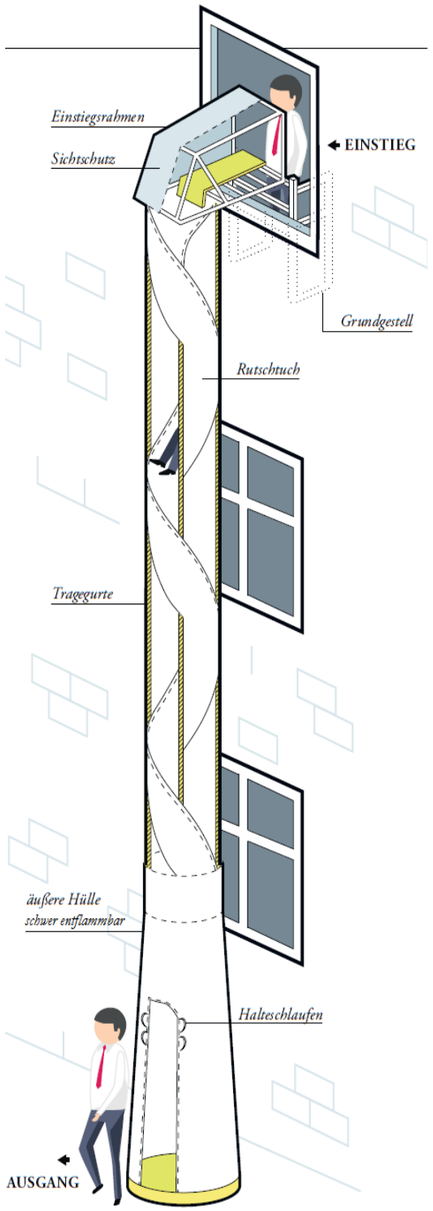
Personenrettungsschlauch

schnelle und sichere Evakuierung von Personen

- **Höhen von bis zu 80m möglich**
- **Evakuierung von mehr als 15 Personen pro Minute möglich**
- **Geeignet auch für Kinder, Behinderte, Bewusstlose und Schwangere**

Personenrettungsschlauch

Technischer Aufbau



- Spiralförmige Rutschbahn im Inneren sorgt für kontrollierte und gleichmäßige Rutschvorgänge (alternativ Schrägschlauch)
- Systemlänge von 2 m bis über 100 Meter
- Material schwer entflammbar oder nicht brennbar ausgeführt
- Gewicht des Schlauches ca. 1,4 Kg/m, Gewicht des Rahmens 10-20 Kg (mobile Systeme)
- Sichere Verteilung des Gewichts des Schlauches und der durchrutschenden Personen durch fünf Tragegurte;
  Gewichtsbelastbarkeit mind. 14.500 Kg
- Geeignet auch für Kinder, Behinderte, Bewusstlose und Schwangere, unabhängig vom Alter
- Sichtschutz, damit die Höhe beim Einstieg nicht bewusst wahrgenommen wird
- Evakuierung von mehr als 15 Personen pro Minute möglich
- Gleichzeitige Nutzung durch mehrere Personen, ohne Risiko von Blockaden oder Kollisionen
- Rutschgeschwindigkeit beträgt ca. zwei Meter pro Sekunde (~ 7 km/h)
- Garantie von 15 Jahren bei jährlicher Wartung, Betriebsdauer und Garantie darüber hinaus möglich
- TÜV geprüft – Made in Germany

Varianten

(weitere nicht abgebildete Varianten vorhanden)

Festinstallierte Rettungsschläuche

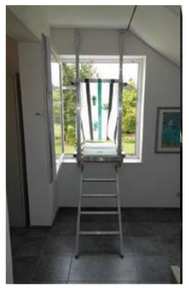
- Innen- und Außeninstallationen möglich
- Platzbedarf kann weniger als 1 m² betragen
- Rettungsschlauch ist nur im Evakuierungsfall sichtbar
- Einsatzbereit in weniger als 1 Minute

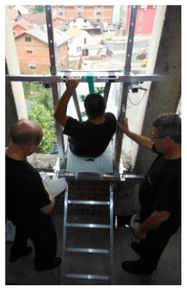
Mobile Rettungsschläuche für Feuerwehrfahrzeuge

- Durch Reißverschlüsse in jeder Höhe flexibel einsetzbar
- Installation am Korb bzw. der Rettungsplattform in wenigen Sekunden
- Erleichtert und beschleunigt die Höhenrettung
- Einfacher und schneller als Abseilen oder Absenken der Drehleiter / Plattform zum Boden

Mobile Rettungsschläuche für manuellen Einsatz

- Einsatz auch ohne Feuerwehrfahrzeuge wie z. B. Drehleiterfahrzeug möglich
- Besonders geeignet für Situationen mit geringen Platzverhältnissen (z. B. enge Straßen / Oberlandleitungen)
- Einsatzbereit in ca. 60 Sekunden





Referenzen

- **In mehr als 80 Ländern wird der Rettungsschlauch schon eingesetzt**
- **Von Feuerwehren in folgenden Ländern:** Aserbaidschan, Ägypten, Bosnien , Brasilien , VR China, Deutschland, Griechenland, Hong Kong, Indien, Italien, Iran, Kenia, Kolumbien, Kuwait, Niederlande, Österreich, Slowakei , Syrien, Saudi Arabien, Schweiz, Spanien, Türkei, Tschechien, UAE, Vietnam, u. a.

Zertifizierungen

- **ISO 9001:2008 (QM)** **TÜV GS AT-1** **TÜV GS AT-M1** **TÜV Produktionsprüfung**
- **ISO 14001: 2004 · BS OHSAS 18001 : 2007 · OEkotex 100**

Kontakt

FERESTA AG | Steigtechnik und Arbeitsbühnen | Fördertechnik | Feuerwehrtechnik
Leuholz 17 | CH-8855 Wangen | T +41 (0)55 440 18 00 | info@feresta.ch | www.feresta.ch