

Axel Thoms

Lebensrettungseinrichtungen GmbH



Personenrettungsschlauch

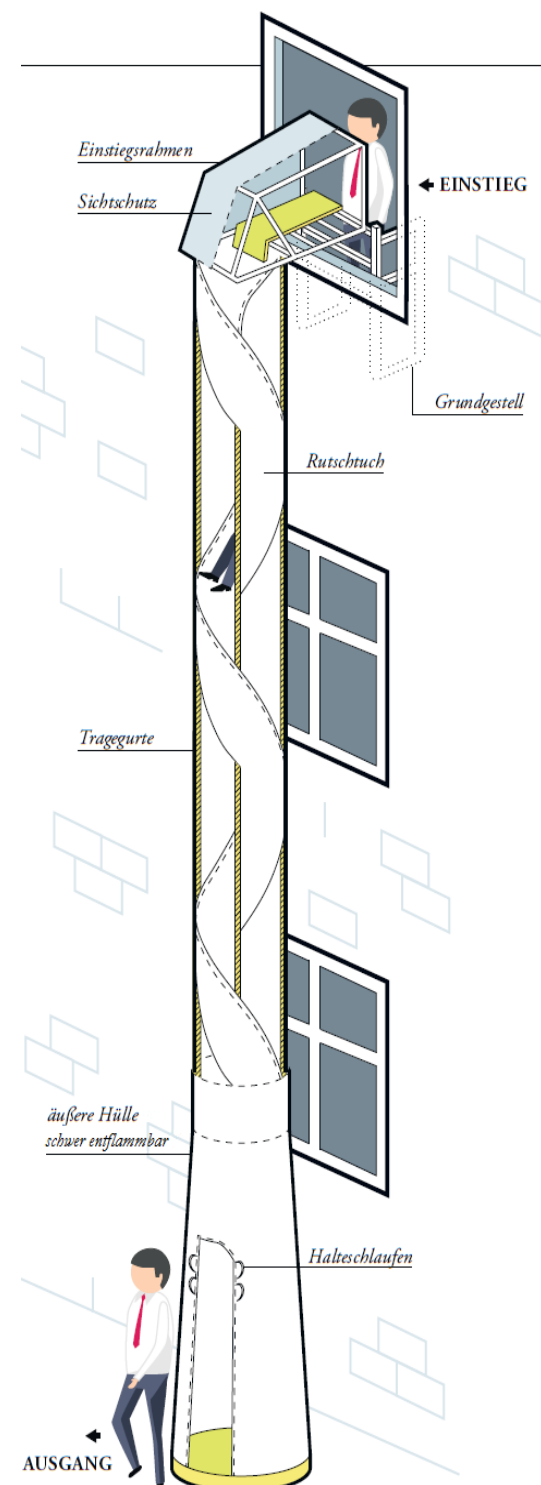
schnelle und sichere Evakuierung von Personen

- Höhen von über 100 m 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



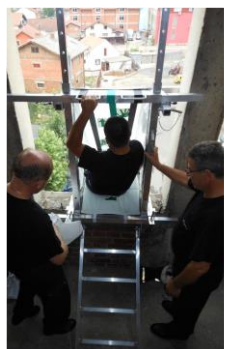
Mobile Rettungsschläuche für Feuerwehrfahrzeuge

- 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: Aserbaidshan, 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

Axel Thoms
Lebensrettungseinrichtungen GmbH

Bimöhler Str. 32-36 · 24576 Bad Bramstedt

+49 (0) 4192 - 20 10 09 0

+49 (0) 4192 - 81 88 83

info@escape-chute.net



www.youtube.com/ThomsEscapeChute

<http://www.facebook.com/EscapeChute>