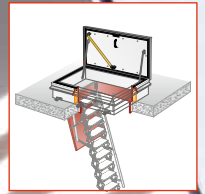
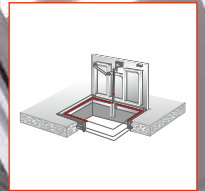


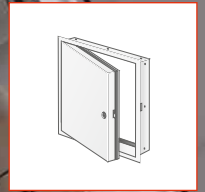
## Zugang durch Dach, Boden, Wand und Decke



Dach



Boden

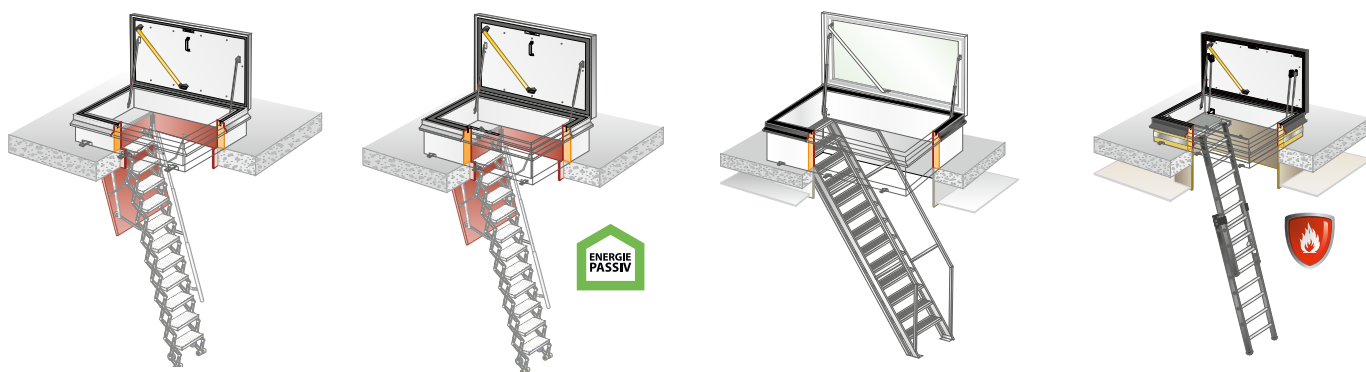


Wand



# Dachausstiege mit Treppe, Scherentreppe oder Leiter

Dach



## Dachausstieg - RHT

| Typ     | Durchgang in mm <sup>1)</sup> | Treppentyp                                        |
|---------|-------------------------------|---------------------------------------------------|
| RHT7010 | 700 x 1000                    | Scherentreppe S+ oder Leiter                      |
| RHT7014 | 700 x 1400                    | Scherentreppe L oder Leiter                       |
| RHT7014 | 700 x 1400                    | Scherentreppe L Elektrisch                        |
| RHT7014 | 700 x 1400                    | Scherentreppe EI-60 (Brandschutz)                 |
| RHT1010 | 1000 x 1000                   | Leiter                                            |
| RHT1015 | 1000 x 1500                   | Scherentreppe XL <sup>2)</sup> / GS50 oder Leiter |
| RHT1020 | 1000 x 2000                   | Geschosstreppe GS50/GS55 oder Leiter              |
| RHT1025 | 1000 x 2500                   | Geschosstreppe GS50/GS55 oder Leiter              |
| RHT1030 | 1000 x 3000                   | Geschosstreppe GS50/GS55 oder Leiter              |

1) Lange Seite ist Bandseite. 2) Zertifiziert für Zugang zu Liftmaschinenräumen nach EN-ISO 14122-3.

### Merkmale Dachausstiege:

- » Aufsatzkranz und Deckel vollständig thermisch getrennt
- » Dämmwert Konstruktion:  $U_w \leq 0,276 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- » CE (ETA-15/0338)
- » KOMO:SKG.0372.0503

### Optionen:

- » Explosionsentlastend
- » Elektrische Bedienung
- » Sonderabmessungen
- » Mit höherer Schalldämmung



CE



**Gortor Group BV**  
PO Box 265  
NL-1740 AG SCHAGEN  
The Netherlands

Gortor Roof Hatch with thermal break

**RHT**  
ETA-15/0338

**RHTEP**  
ETA-18/0287

**RHTG**  
ETA-18/0831

## Energy performance Dachausstieg - RHTEP

| Typ       | Durchgang in mm <sup>1)</sup> | Treppentyp                            |
|-----------|-------------------------------|---------------------------------------|
| RHTEP7014 | 700 x 1400                    | Scherentreppe L oder Leiter           |
| RHTEP7014 | 700 x 1400                    | Scherentreppe L Elektrisch            |
| RHTEP7014 | 700 x 1400                    | Scherentreppe EI-60 (Brandschutz)     |
| RHTEP1015 | 1000 x 1500                   | Scherentreppe XL <sup>2)</sup> / GS50 |

### Merkmale Dachausstiege:

- » Extrem hohe Wärmedämmung
- » Aufsatzkranz und Deckel vollständig thermisch getrennt
- » Dämmwert Konstruktion:  $U_w \leq 0,20 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- » CE (ETA-18/0287)

### Optionen:

- » Elektrische Bedienung

## Dachausstieg verglast - RHTG

| Type     | Durchgang in mm <sup>1)</sup> | Treppentyp               |
|----------|-------------------------------|--------------------------|
| RHTG1015 | 1000 x 1500                   | Geschosstreppe GS50      |
| RHTG1020 | 1000 x 2000                   | Geschosstreppe GS50/GS55 |
| RHTG1025 | 1000 x 2500                   | Geschosstreppe GS50/GS55 |
| RHTG1030 | 1000 x 3000                   | Geschosstreppe GS50/GS55 |

### Merkmale Dachausstiege:

- » Aufsatzkranz und Deckel vollständig thermisch getrennt
- » Dreifach-Isolierglas HR+++
- » Dämmwert:  $U_w \leq 0,83 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$   
HR+++ glas:  $U \leq 0,500 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- » CE (ETA-18/0831)
- » Elektrische Bedienung

## Dachausstieg 120 min. hochfeuerbeständig - RHTEI

| Type      | Durchgang in mm <sup>1)</sup> | Treppentyp                           |
|-----------|-------------------------------|--------------------------------------|
| RHTEI7090 | 700 x 900                     | Scherentreppe S oder Leiter          |
| RHTEI9090 | 900 x 900                     | Leiter                               |
| RHTEI1010 | 1000 x 1000                   | Leiter                               |
| RHTEI7014 | 700 x 1400                    | Scherentreppe L oder Leiter          |
| RHTEI1015 | 1000 x 1500                   | Scherentreppe XL                     |
| RHTEI1020 | 1000 x 2000                   | Geschosstreppe GS50/GS55 oder Leiter |

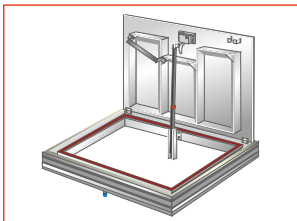
### Merkmale Dachausstiege:

- » Aufsatzkranz und Deckel vollständig thermisch getrennt
- » Brandklasse nach EN1634-1, EN13501-2, AS1530-4 en BS476:part22  
E:120 Minuten  
EI<sub>1</sub>:120 Minuten  
EI<sub>2</sub>:120 Minuten
- » Sonderabmessungen bis 2000 mm
- » KOMO:SKG.0372.0489
- » Efectis-R001575

# Bodenluken mit Bändern



## Qualitätssystem: Gorter ist EN-ISO 9001 zertifiziert



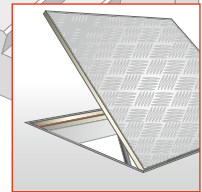
» Flache Bodenluke mit Bändern

### Flache Bodenluke mit Bändern - WA

- » Aluminium
- » Einhändig bedienbar
- » Automatische Verriegelung in geöffneter Stellung
- » Option: elektrische Bedienung
- » Option: besondere Abmessungen
- » WAD - Zwei Deckel

#### Standard Durchgang in mm

|             |             |
|-------------|-------------|
| 600 x 600   | 1000 x 1500 |
| 800 x 800   | 1000 x 2000 |
| 1000 x 1000 |             |



» Tränenblech



» Verglaste bodenluke mit Bändern

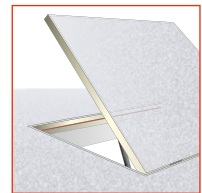
### Verglaste bodenluke mit Bändern - WAG

- » Deckel: Stahl mit gehärteter Verbundglasplatte
- » Rahmen: Kanaltyp Stahlkonstruktion
- » Durchbruchsicheres und kratzfestes dreilagiges ESG/TVG/TVG Sicherheitsglas mit Anti-Rutsch-Punkten
- » 2 starke Elektromotoren
- » RF-Fernbedienung

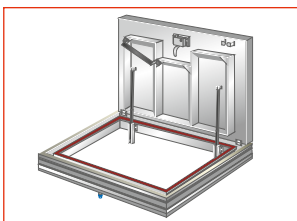


#### Standard Durchgang in mm

|             |
|-------------|
| 1000 x 1000 |
| 1000 x 2000 |



» Bodenbelag



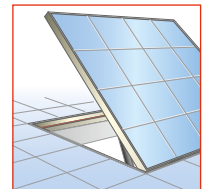
» Vertiefte Bodenluke mit Bändern

### Vertiefte Bodenluke mit Bändern - WAPTD

- » Aluminium
- » Befliesbar und für Bodenbeläge geeignet
- » Elektrische oder manuelle Bedienung (je nach Abmessungen und Gewicht)
- » Option: besondere Abmessungen
- » WAPTD - Zwei Deckel

#### Standard Durchgang in mm

|             |             |
|-------------|-------------|
| 600 x 600   | 1000 x 1500 |
| 800 x 800   | 1000 x 2000 |
| 1000 x 1000 |             |



» Verfliesbar



» Feuerbeständige Bodenluke mit Bändern

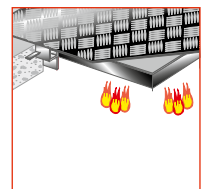
### Feuerbeständige Bodenluke mit Bändern - WAEI

- » Pulverbeschichteter Stahl
- » Brandklasse nach EN1634-1, EN13501-2, AS1530-4 und BS476:part22
- EW: 120 minutes
- EL<sub>1</sub>: 30 minutes
- EL<sub>2</sub>: 45 minutes
- » KOMO: SKG.0372.0488
- » Efectis-R000030

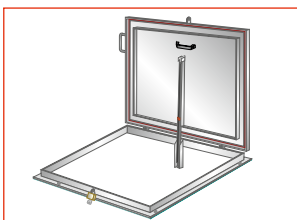


#### Standard Durchgang in mm

|             |             |
|-------------|-------------|
| 600 x 600   | 1000 x 1500 |
| 800 x 800   | 1000 x 2000 |
| 1000 x 1000 |             |



» Feuerbeständig (Stahl)



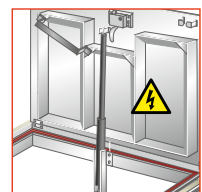
» Aufsatzbodenluke mit Bändern

### Aufsatzbodenluke mit Bändern - OP

- » Aluminium
- » Deckel aus Tränenblech
- » Option: Durchfallschutz
- » Option: besondere Abmessungen
- » OPD - Zwei Deckel

#### Standard Durchgang in mm

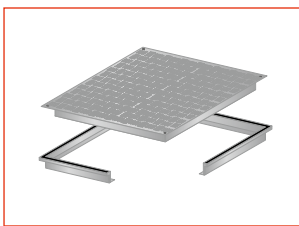
|             |             |
|-------------|-------------|
| 800 x 800   | 1000 x 1500 |
| 1000 x 1000 | 1000 x 2000 |



» Elektrische Bedienung



## Bodenluken mit abnehmbarem Deckel



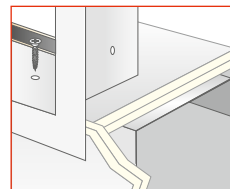
» Bodenluken mit abnehmbarem Deckel

- » Aluminium oder feuerverzinkter Stahl
- » Isolierte Versionen
- » Fachdeckel aus Tränenblech oder befliesbarer vertiefter Deckel

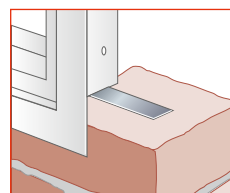
### Standard Durchgang in mm

|           |             |
|-----------|-------------|
| 600 x 400 | 800 x 800   |
| 600 x 600 | 1000 x 600  |
| 800 x 600 | 1000 x 1000 |

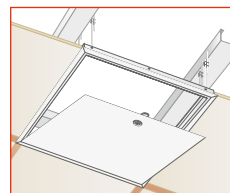
### Anwendungen



» Typ B: in Metallständer- oder Systemwänden



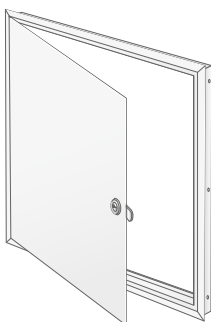
» Typ B: in Steinwänden



» Typ U in Wand und Decken

## Wand- und Deckenluken

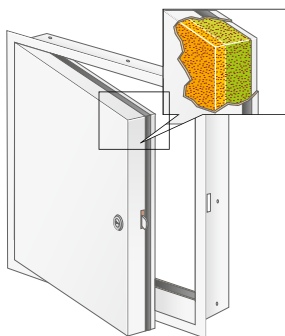
Wand- und Deckenluken  
Typ Universal



### Standardmaße in mm

|           |           |
|-----------|-----------|
| 250 x 250 | 600 x 600 |
| 400 x 400 | 600 x 800 |
| 500 x 500 | 800 x 800 |

Wandluke Typ B 120 Minuten  
hochfeuerbeständig



Brandklasse nach EN1634-1 und EN13501-2.  
Efectis-R00122

### Standardmaße in mm

|           |           |
|-----------|-----------|
| 400 x 400 | 600 x 800 |
| 600 x 600 | 800 x 800 |



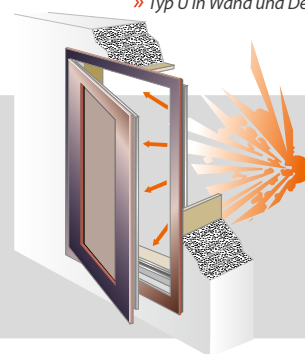
Wand

## Explosionsentlastende Luken

- » Typ EXW - in Fassaden
- » Montage in Fassaden
- » Isolierte Aluminiumprofile / -paneele
- » Pulverbeschichtet in einer RAL-Farbe
- » Maße nach Vorgabe
- » Mit Explosion Release Control (Patent Nr. 1870542)



» Explosion Release Control



## Sonstige Produkte

- » Anlegeleitern (EN 131)
- » Scherentreppen (EN 14975:2010)
- » Feste vertikale Leitern mit oder ohne Sicherheitskäfig (EN-ISO 14122-4)
- » Geschosstreppe (EN-ISO 14122)

