



**Inhalt**

<b>1</b>	<b>Allgemein .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Technische Ausführung .....</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Planung, Projektierung .....</b>	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>Montage .....</b>	<b>2</b>
<b>5</b>	<b>Bodenheber .....</b>	<b>3</b>
5.1	Saugheber .....	3
5.1.1	Technische Daten – Saugheber .....	3
5.1.2	Wartung und Pflege .....	3
5.2	Krallenheber .....	3
5.2.1	Technische Daten – Krallenheber .....	3
5.3	Bodenheber-Gehäuse für einen Bodenheber .....	4
5.3.1	Bodenheber-Gehäuse für 1 Bodenheber CL1 .....	4
5.3.2	Bodenheber-Gehäuse für 1 Bodenheber PHZ .....	5
5.4	Bodenheber-Gehäuse für zwei Bodenheber .....	6
5.4.1	Bodenheber-Gehäuse für 2 Bodenheber CL1 .....	6
5.4.2	Bodenheber-Gehäuse für 2 Bodenheber PHZ .....	7
<b>6</b>	<b>Optionen und Zubehör .....</b>	<b>8</b>
6.1	FS-xxxx .....	8
<b>7</b>	<b>So erreichen Sie uns .....</b>	<b>8</b>

**1 Allgemein**

Bodenheber dienen zur Öffnung von Doppel-Bodenplatten durch die Feuerwehr. Für glatte Böden-/Decken-Platten wird ein Saugheber und für textile Bodenbeläge ein Krallenheber verwendet.

**2 Technische Ausführung**

Beim Saugheber wird durch Umlegen der Hebel ein Unterdruck erzeugt und sich so festsaugt. Der Krallenheber verkrallt sich durch Umlegen des Hebels im Teppichgeflecht.

Die Bodenhebergehäuse sind wahlweise vorgerichtet für einen bauseitigen Profilhalbzylinder oder ein CL1 Schloss. Die Feuerwehrschißung wird von der örtlichen Feuerwehr bestimmt. Sie ist als Profilhalbzylinder nach DIN 18252 (Gesamtlänge 40 mm/ Baulänge - 30 mm) beizustellen. Das CL1 Schloss ist werkseitig montiert.

**3 Planung, Projektierung**

Der Montageort des Bodenhebergehäuses ist in Abstimmung mit der örtlichen Feuerwehr und dem Betreiber so zu treffen, dass der Bodenheber im Einsatzfall frei zugänglich sind.

**4 Montage**

Das Bodenhebergehäuse muss an einer leicht zugänglichen Stelle auf einer Innenwand angebracht werden. Für die Montage sind vier Bohrlöcher im Gehäuse vorhanden.

## 5 Bodenheber

### 5.1 Saugheber

#### 5.1.1 Technische Daten – Saugheber

Maße (LxBxT)	325 mm × 120 mm × 85 mm / Vakuumscheiben: 2×120 mm
Tragkraft	70 kg
Material	Kunststoff

#### 5.1.2 Wartung und Pflege

- Bewahren Sie Saugheber immer so auf, dass Beschädigungen der Vakuumplatten ausgeschlossen sind.
- Saugheber und vor allem die Vakuumplatten müssen immer sauber und frei von Ölen, fetten und Staub aufbewahrt werden.
- Lösen Sie Saugheber immer von der Last, bevor Sie sie für längere Zeit aufbewahren.
- Reinigen Sie die Vakuumplatten bei Bedarf mit Spiritus oder einem anderen geeigneten Reinigungsmittel. Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reiniger, die das Material beschädigen können.
- Um die Elastizität der Saugplatten zu erhalten, setzen Sie sie nicht übermäßiger Sonnenbestrahlung aus.

### 5.2 Krallenheber

#### 5.2.1 Technische Daten – Krallenheber

Maße (LxBxT)	320 mm × 110 mm × 87 mm / Krallenkopf 2×110 mm
Material	Aluminium

### 5.3 Bodenheber-Gehäuse für einen Bodenheber

#### 5.3.1 Bodenheber-Gehäuse für 1 Bodenheber CL1



##### 5.3.1.1 Technische Daten – Bodenheber-Gehäuse für 1 Bodenheber CL1

Maße (H×B×T)	360 mm × 160 mm × 105 mm
Schließung	CL1-Schloss + zwei Schlüssel
Beschriftung	Nur für Feuerwehr
Farbe	RAL 3000
Material	Stahlblech pulverbeschichtet
Gewicht	2,5 kg

### 5.3.2 Bodenheber-Gehäuse für 1 Bodenheber PHZ



#### 5.3.2.1 Technische Daten – Bodenheber-Gehäuse für 1 Bodenheber PHZ

Maße (HxBxT)	360 mm × 160 mm × 105 mm
Schließung	Vorgerichtet für bauseitigen Profilhalbzylinder, 30 mm
Beschriftung	Nur für Feuerwehr
Farbe	RAL 3000
Material	Stahlblech pulverbeschichtet
Gewicht	2,5 kg

## 5.4 Bodenheber-Gehäuse für zwei Bodenheber

### 5.4.1 Bodenheber-Gehäuse für 2 Bodenheber CL1



#### 5.4.1.1 Technische Daten – Bodenheber-Gehäuse für 2 Bodenheber CL1

Maße (H×B×T)	360 mm × 320 mm × 105 mm
Schließung	CL1-Schloss + zwei Schlüssel
Beschriftung	Nur für Feuerwehr
Farbe	RAL 3000
Material	Stahlblech pulverbeschichtet
Gewicht	4,8 kg

### 5.4.2 Bodenheber-Gehäuse für 2 Bodenheber PHZ



#### 5.4.2.1 Technische Daten – Bodenheber-Gehäuse für 2 Bodenheber PHZ

Maße (HxBxT)	360 mm × 320 mm × 105 mm
Schließung	Vorgerichtet für bauseitigen Profilhalbzylinder, 30 mm
Beschriftung	Nur für Feuerwehr
Farbe	RAL 3000
Material	Stahlblech pulverbeschichtet
Gewicht	4,8 kg

---

## 6 Optionen und Zubehör

### 6.1 FS-xxxx



Profilhalbzylinder für Feuerwehr-Peripheriegeräte  
Feuerweherschließung (Gesamtlänge 40 mm, Baulänge 30 mm) für diverse,  
feuerwehrrrelevante Behältnisse / - Geräte.  
Die Lieferung des Schlosses erfolgt, bei Beauftragung eines Feuerwehr-  
Peripheriegerätes, in der Regel an die zuständige Behörde!  
Der Kunde erhält keinen Schlüssel.

---

## 7 So erreichen Sie uns



Priosafe GmbH  
Marie-Curie-Straße 13  
40822 Mettmann

[www.Priosafe.de](http://www.Priosafe.de)  
[info@priosafe.de](mailto:info@priosafe.de)  
02104 80029-0