



Belastung: 125 kN Prüfkraft EN 124 (siehe auch Seite 3 und 37).

Material: Zarge und Wanne aus 2 mm Kaltabkantstahl, feuerverzinkt. Oder aus Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301, gebeizt. Scharnierbolzen aus Edelstahl. Hochwertige Gasdruckfeder(n).

Eigenschaften: Komfortschachtabdeckung. Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert). Gut chemikalienbeständige Spezialdichtung. Öffnungswerkzeuge inklusive. Das Öffnen wird durch die Gasdruckfeder(n) so unterstützt, dass der BV-GD/BVE-GD von einer Person geöffnet und geschlossen werden kann. Mit Fallschutzvorrichtung.

Anwendungsempfehlung: Für Schächte, die häufig und ohne besondere Kraftanstrengung geöffnet werden sollen. Speziell für Inspektions- und Revisionschächte. Ideal für Schwimmbadschächte (BVE-GD Edelstahl), da für die gelegentliche Wartung das Öffnen und Schließen des Schachtes ohne nennenswerte Kraftanstrengung durchgeführt werden kann. Bei Indoor-Schwimmbädern nur Material 1.4571 (V4A) verwenden!

Einbau: Bitte die mitgelieferte Einbauanleitung unbedingt vor dem Einbau genau lesen und unsere Angaben beachten. Auf einen dichten Anschluss an der Zargenaußenseite achten.

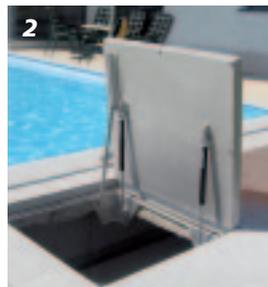
Wichtiger Hinweis: Aus Transportgründen sind die Gasdruckfeder(n) nicht montiert. Diese sind nach dem Versetzen der verschraubten Abdeckung und dem Befüllen der Wanne (Beton muss ausgehärtet sein) im geöffneten Zustand nach unserer Montageanleitung zu montieren.

Ausschreibungstext: Seite 38/39



1

1 Unterseite Typ BV-GD 66



2

2 Typ BV-GD 88 eingebaut in Schwimmbecken-schacht



3

3 Typ BV-GD eingebaut in Terrasse



4

4 Detail Gasdruckfeder und Fallschutzvorrichtung

Typ	Lichtes Schachtmaß (ca. cm)	Äußere Abmessungen ohne Anker (ca. cm)	Gewicht un- befüllt ca.	L/ B*
	c x d	A x B		
Stahl verzinkt				
BV-GD 66	60 x 60	73,5 x 75,15	29 kg	L
BV-GD 86	80 x 60	93,5 x 75,15	36 kg	L
BV-GD 88	80 x 80	93,5 x 95,15	42 kg	L
BV-GD 106	100 x 60	113,5 x 75,15	40 kg	L
BV-GD 110	100 x 100	113,5 x 115,15	55 kg	L
Edelstahl 1.4301, gebeizt				
BVE-GD 66	60 x 60	73,5 x 75,15	28 kg	L
BVE-GD 86	80 x 60	93,5 x 75,15	35 kg	L
BVE-GD 88	80 x 80	93,5 x 95,15	41 kg	L
BVE-GD 106	100 x 60	113,5 x 75,15	40 kg	B
BVE-GD 110	100 x 100	113,5 x 115,15	53 kg	L

Wannentiefe ca. 5,0 cm, Einbauhöhe ca. 7,5 cm

Sondergrößen möglich

*L = Artikel wird auf Lager geführt

*B = Artikel wird auf Bestellung gefertigt

Anzahl der Gasdruckfedern

Größe:	60 x 60	1 Stück
Größe:	80 x 60	2 Stück
Größe:	80 x 80	2 Stück
Größe:	100 x 60	2 Stück
Größe:	100 x 100	2 Stück

- | | |
|-------------|-----------------------|
| 1 Zarge | 5 Innensechskantschr. |
| 2 Wanne | 6 Abdeckkappe |
| 3 Dichtung | 7 Scharnier |
| 4 Bewehrung | 8 Gasdruckfeder |

Typ BV-GD Stahl/BVE-GD Edelstahl, Maßstab 1 : 5

