

NEU! KÜHNE-IDEAL®

In Anlehnung an BG-R 126/ DGUV R 103-003, ehemals BG-R 177

Podest-Schacht DN 1500 und DN 2000

DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2

Für Absetzschächte, Pumpenschächte und Kontrollschächte ab 5 m Tiefe ist ein Podest-Schacht vorgeschrieben:

- Entsprechend der Sicherheitsregeln für Arbeiten in umschlossenen Räumen von abwassertechnischen Anlagen (DGUV R 103-003, vormals BG-R 177) **muss bei Absetz-, Pumpen- und Kontrollschächten mit großer Tiefe ab 5 Metern ein Zwischenpodest** eingebaut werden.
- Das Podest besteht aus einer **Abdeckplatte mit einem exzentrischen Durchstieg DN 625 mm und einer Abdeckung**. Der Durchstieg muss mit dieser Abdeckung gesichert sein.
- Bei Pumpenschächten wird **werkseits** bei Bedarf **in dem Podest eine Öffnung für die Rohrdurchführung** aus dem Pumpenendschacht eingebaut.
- Der Schachtdurchmesser muss bei einer Tiefe ab 5 m mindestens **DN 1500 mm** sein.
- Um einen sicheren Abstieg in Schächten ab 5 m Tiefe zu ermöglichen, ist eine **Leiter mit Einsteighilfe** fest zu installieren.

Die dazugehörigen Schachtleitern und Einsteighilfen finden Sie in unserer Preisliste! Verschiedene Tiefen möglich!

1. Podest-Schacht DN 1500

DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN innen Ø mm	Gesamt- tiefe mm	Schwerstes Teil kg	Preis €
1500pod6 L	Podest-Schacht	1500	5720	3050	5.373.00
1500pod7 L	Podest-Schacht	1500	6720	3050	6.131.20
1500pod8 L	Podest-Schacht	1500	7720	3050	6.889.40
1500pod9 L	Podest-Schacht	1500	8720	3050	7.647.60

2. Podest-Schacht DN 2000

DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN innen Ø mm	Gesamt- tiefe mm	Schwerstes Teil kg	Preis €
2000pod6 B	Podest-Schacht	2000	6100	4230	9.234.00
2000pod7 B	Podest-Schacht	2000	7100	4230	10.329.40
2000pod8 B	Podest-Schacht	2000	8100	4230	11.424.80
2000pod9 B	Podest-Schacht	2000	9100	4230	12.520.20

3. Podest-Platte

DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2

Das Podest besteht aus einer **Abdeckplatte mit einem exzentrischen Durchstieg DN 625 mm und einer Abdeckung**. Der Durchstieg muss mit dieser Abdeckung gesichert sein.

Bei Pumpenschächten wird **werkseits** bei Bedarf **in dem Podest eine Öffnung für die Rohrdurchführung** aus dem Pumpenendschacht eingebaut.

Artikel-Nr.	Prüfkraft kN	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	Gewicht kg	Preis €
4363pod L	400	1500/ 625	250	150	1230	980.00
4463pod B	400	2000/ 625	250	150	2400	1.445.00

Bitte beachten Sie:

Lt. DGUV R 103-003 muss der Einsteigende bei Schächten von 1-5 Meter persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei Schächten von 5 -10 Meter ohne Zwischenpodest müssen Einfahreinrichtungen verwendet werden.

Die Standsicherheit nach DIN V 4034/1 EN 1917 ist bei DN 1500 mm bis zu einer Tiefe von 10 Metern und bei DN 2000 mm bis zu einer Tiefe von 6,5 Meter ohne weiteren Nachweis gewährleistet. Bei größeren Einbautiefen ist ein statischer Nachweis zu führen.

L = Lager
B = Bestellung

