

Einzelteile für individuelle Zusammenstellung:

Artikel-Nr.		DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	Gewicht kg	Preis €
Gelocht ohne Steighilfe	1650	B 1000	1000	120	1070	591.72
	1651	B 1200	1000	135	1400	814.33
	1652	B 1500	1000	150	2100	1.159.72
	1653	B 2000	1000	150	2560	1.491.60
Abdeckplatte mit Aussp. für Brunnenkopf	1610	B 1000	250	120	498	431.58
	1620	B 1200	250	135	760	736.69
	1625	B 1500	250	150	1230	895.28
	1626	B 2000	250	150	2400	1.583.33
Schachthals ohne Steighilfe	4163la	L 1000	850	120	890	185.62
	4263la	L 1200	850	135	1114	452.93
	4363ko	L 1500	600	150	1215	559.21
	4463	B 2000	250	150	2400	1.615.00

Für Schacht DN 2000 zusätzlich SR-M 2000/500 mm.

Weitere Ausführungen nach Bedarf möglich!

Zubehör optional: Betonkleber (Art.-Nr. 1479), 2-Komp.-Epoxidharzkleber, 5 kg 124.62

Saug- und Schluckbrunnen fertigen wir auch für Sie nach Bedarf mit Schachtmaterial nach DIN 4034/2 an.

KÜHNE-IDEAL®

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

VII. Podest-Platte DN 1500 und DN 2000

DIN V 4034/1, EN 1917 Typ 2

Für Absetzschächte, Pumpenschächte und Kontrollschächte ab 10 m Tiefe ist ein Podest-Schacht vorgeschrieben:

- Entsprechend der Sicherheitsregeln für Arbeiten in umschlossenen Räumen von abwassertechnischen Anlagen (DGUV R 103-003, DGUV 21, BG-R 177) **muss bei Absetz-, Pumpen- und Kontrollschächten mit großer Tiefe ab 10 Metern ein Zwischenpodest** eingebaut werden, ab 5 Metern wird ein Podest empfohlen.
- 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.

Artikel-Nr.		Prüfkraft kN	DN innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	Gewicht kg	Preis €
4363pod	L	400	1500/ 625	250	150	1230	1.349.83
4463pod	B	400	2000/ 625	250	150	2400	1.895.52

Die dazugehörigen Schachtleitern und Einsteighilfen finden Sie auf Seite 64, 77! Verschiedene Tiefen möglich!

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