

## **22.. PE-HD Pumpschacht DN1000**

Liefen und fachgerechtes Versetzen von vorgefertigten PE-HD Pumpschächten zum Einbau ins Erdreich. Schachtaufbau mittels doppelwandigem Schachtrohr (Konstruktionsaufbau ca. 50 mm), mit integrierter Steigleiter. Bodenplatte mind. 20 mm dick sowie zusätzlich mit 30 mm verstärktem Trichterboden und integrierter Trichterausbildung. Verbindung der Anschlußrohre mittels PE-HD Rohrstützen entsprechend dem Anschlußgefälle. Konus 1000/645 mit integrierter Profillippendichtung geeignet zum Anschluss eines innenliegenden, höhenverstellbaren PP-Teleskops zur Aufnahme von Schachtabdeckungen der Klassen A, B und D. Zwischen dem PP-Teleskop und des Abdeckungsrahmen ist eine Butyl-Dichtung 22 x 22 mm zu installieren. Konus, Schachtrohr sowie Bodenplatte mit integrierter Trichterausbildung als Monolithbauwerk wasserdicht verschweißt. Der Schacht ist mit einer mindestens 30 cm dicken Schicht von nichtbindigem, den einschlägigen Normen entsprechendem Verfüllmaterial lagenweise zu hinterfüllen. Als Bettungsmaterial ist feinkörniges Material der Korngröße 8/16 mit 5-8 cm Dicke zu verwenden, bzw. nach Anordnung durch die Bauaufsicht. Bei schlechten Untergrundverhältnissen ist die Sauberkeitsschicht entsprechend den vorgesehenen Positionen in Beton auszuführen. Chemische Beständigkeit gegen alle kommunalen Abwässer sowie gegen Kohlenwasserstoffe, mindestens jedoch gegen alle Abwässer der Aggressivitätsstufe 2.

System: ROBUSTO-KS der Firma Schachtprofi; [www.schachtprofi.at](http://www.schachtprofi.at)  
oder Gleichwertiges

Angebotenes Fabrikat: .....

### **22.. PE-Pumpschacht**

PE-HD Pump-Schacht DN1000, b.1,5 m Z ST  
PE-HD Pump-Schacht DN1000, b.2,0 m Z ST  
PE-HD Pump-Schacht DN1000, b.2,5 m Z ST  
PE-HD Pump-Schacht DN1000, b.3,0 m Z ST  
PE-HD Pump-Schacht DN1000, b.3,5 m Z ST  
PE-HD Pump-Schacht DN1000, b.4,0 m Z ST

### **22.. PE-HD Anschlußstützen**

PE-HD 110, ZST  
PE-HD 160, Z ST  
PE-HD 200, Z ST  
PE-HD 250, Z ST  
PE-HD 300, Z ST

### **22.. PP-Teleskop**

Liefen und fachgerechtes Versetzen eines PP-Teleskops.  
Geeignet zur Aufnahme von Schachtabdeckungen für Verkehrslast der Klasse A, B oder D.  
Stufenlos höhenverstellbar +/- 140 mm, inklusive Profillippendichtung.  
Auf eine vollkommene Verdichtung des Verfüllmaterials unterhalb des Teleskops ist zu achten.

Teleskop für PE-HD Kanalschacht, h=360mm Z ST

### **22.. Butyl-Dichtung**

Liefen und Montage einer Butyl-Dichtung zwischen PP-Teleskop und Schachtrahmen

Butyl-Dichtung 22x22 mm Z ST

### **22.. Aufpreis für eine Auftriebssicherung**

Ummantlung des Schachtrohres mit Beton.  
Zum kraftschlüssigen Verbund des Betons mit dem Schachtrohr sind an diesem  
6 Stück senkrecht angebrachte PE-HD Flanschen mit Öffnungen anzuschweißen.  
Ummantlung des Schachtrohres mit 200 mm dicken Beton C20/25, 1 Meter hoch, Z ST

### 23.. Abdeckungsvariante: BEGU- Abdeckung

#### **BEGU- Schachtabdeckungen aus (Grauguß / Beton)**

Liefern und fachgerechtes Versetzen von handelsüblichen Schachtabdeckungen.

Deckel: rund, aus Grauguß und Beton, mit oder ohne Lüftungsöffnungen

Rahmen: rund, aus Grauguß und Beton

Angebotenes Fabrikat: .....

Schachtabdeckungen DN 600, Klasse A15

ST: .....

Schachtabdeckungen DN 600, Klasse B125

ST: .....

Schachtabdeckungen DN 600, Klasse D400

ST: .....

### 23.. Abdeckungsvariante: Guss-Abdeckung

#### **Guss- Abdeckungen mit Guss- Rahmen**

Liefern und fachgerechtes Versetzen von handelsüblichen Schachtabdeckungen.

Deckel: rund, aus Grauguß, mit oder ohne Lüftungsöffnungen

Rahmen: rund, aus Grauguß

Angebotenes Fabrikat: .....

Schachtabdeckungen DN 600, Klasse A15

ST: .....

Schachtabdeckungen DN 600, Klasse B125

ST: .....

Schachtabdeckungen DN 600, Klasse D400

ST: .....

#### **Kunststoff (ABS) - Ausgleichsringe DN 600**

Liefern und fachgerechtes Versetzen von Kunststoff (ABS)-  
Ausgleichsringe.

Höhe: 100 mm

Angebotenes Fabrikat: .....

ABS-Ausgleichsringe DN 600

ST: .....