

## Ausschreibungstext

### Leitungswechselschacht KÜHNE-IDEAL® – DN 1000 mm nach EN 1917 DIN 4034/1, Typ 2 in Anlehnung an DWA-A 112, ATV-DVWK-A 110

LV Pos. Nr. \_\_\_\_\_

Einheitspreis: EUR \_\_\_\_\_

Liefern und Einbauen eines **Leitungswechselschachtes KÜHNE-IDEAL®**,  
**Nennweite D=1000 mm**, zur Weiterleitung von Wasser in Rohren (Druckrohrleitung) mit kleineren Durchmessern in Rohre (Freispiegelleitung) mit größeren Durchmessern aus Schachtmaterial nach DIN 4034 Teil 1 nach Herstellerzeichnung und Versetzanleitung.

Leitungswechselschacht DN 1000 mm rund, bestehend aus:

1 Schachtunterteil KÜHNE-IDEAL® DN1000, gefertigt nach EN 1917 DIN V 4034/1, Typ 2, wandverstärkt mit Muffe, **lichte Weite DN 1000 mm, h=950 mm**, Bodenstärke bis Rohrsohlelauf 210 mm, Auslaufhöhe variabel, für Gleitringdichtung, Wandstärke 150 mm, offenes Gerinne, gerade, mit einem Einlauf mit Pressdichtung DN 60-80 oder DN 100 von der Druckrohrleitung, mit einem Auslauf DN 150 – DN 300 in die Freispiegelleitung, Anschlussmuffen variabel, vom Einlauf zum Auslauf steigendes Gerinne,

1 Schachthals SH-M 1000/625/600 mm mit Steigeisen EN 13101,  
1 Gleitringdichtung DN 1000, vorgeschmiert mit anvulkanisiertem Lastausgleich,  
1 Ausgleichsring, verschiebesicher AR-V 625/100 mm,  
1 Schachtabdeckung aus Beton und Guss DN 625 mm, Kl. D 400 kN, ohne Ventilationsöffnungen, mit dämpfender Einlage.

Errechnete lichte Schachttiefe 1,48 m, zzgl. Abdeckung.  
Schwerstes Einzelteil 2000 kg.

In den Einheitspreis ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet:

- Komplette Materiallieferung,
- Einbau und Zusammenbau der Anlage,
- Zu- und Ablauföffnung sind mit einer KG-Doppelmuffe zu versehen.

**Techn. Daten:** Leitungswechselschacht: Innen-Durchmesser: 1000 mm  
Gesamttiefe: ca. 1860 mm

Hersteller-/Lieferscheinweis:

Betonwerk Kühne GmbH & Co. KG  
Sudetenstr. 70, 82538 Geretsried  
Tel. 08171/93966, Fax 08171/80302