

# PRINZ Anlagen- und Gerätebau

## Rohrpost - Sauganlagen - Betonbohr- und Sägearbeiten

G.Prinz Dipl. Ing. (FH) Am Kühwasen 4 PF:275 DE 91443 Scheinfeld

Tel: 09162/1846 Fax: 09162/6925 D2: 0172/8423252 eMail: [G.Prinz@t-online.de](mailto:G.Prinz@t-online.de)

### Preisliste Betonbohrungen: (Stand 06/2006)

Bohrungs- durchmesser in mm	Stahlbeton Preis EURO/cm	Mauerwerk Preis EURO/cm
25	0,89	0,69
35	0,94	0,73
45	0,97	0,74
51	1,00	0,76
61	1,03	0,80
67	1,10	0,84
71	1,13	0,86
82	1,15	0,88
91	1,20	0,93
101	1,27	0,97
111	1,33	1,00
122	1,38	1,04
127	1,44	1,08
132	1,49	1,13
140	1,54	1,16
152	1,59	1,21
161	1,69	1,27
175	1,84	1,39
181	1,95	1,48
202	2,14	1,60
220	2,45	1,84
230	2,57	1,94
250	2,75	2,08
275	3,26	2,42
300	3,57	2,69
350	4,56	3,41
400	5,88	4,42
450	6,72	5,36
500	8,04	6,03

größere Durchmesser bis max. 1000mm auf Anfrage, Mindestpreis je Bohrung: 20 Euro, alle Preisangaben zzgl. MwSt.

Zu bohrende Stellen und Durchmesser sind vom Auftraggeber deutlich sichtbar anzuzeichnen. Strom und Wasser sind bauseits in 50m Radius kostenfrei zu stellen.

Treten durch Bohrungen an den angegebenen Stellen Schäden bzw. Folgeschäden auf trägt der Auftraggeber bzw. Anzeichnende die Haftung.

#### Nebenkosten:

- Anfahrt / Baustelleneinrichtung: psch. 46,00 EURO. -- Ein-, Umrüsten der Bohranlage bei Etage: psch. 7,70 EURO.
- Armierungsschnitte bis 2cm<sup>2</sup> Schnittfläche / Bohrung incl., Zuschlag für Eisenschnitte über 2cm<sup>2</sup>: 1,27 EURO/cm<sup>2</sup>

#### Sonderleistungen (nicht im obigen Preis für die Bohrungen enthalten):

- Wassersaugen / Wasserpumpen mit Bediener: 35,00 EURO/h, Restloses Aufsaugen ist nicht möglich.  
Eine Haftung für evtl. Bohr-, Spülwasserschäden können wir in keinem Fall übernehmen.
- Wartezeiten, Regiearbeiten: 36,50 EURO/h, -- Reinigungsarbeiten: 36,50 EURO/h
- Bei Arbeiten über 3m Höhe Zuschlag 7,70 EURO je Bohrung, Zuschlag Schrägbohrung 14,20 Euro
- Zuschlag bei Bohrungstiefe über 40cm: 7,70 EURO, über 70cm: 12,80 EURO

# PRINZ Anlagen- und Gerätebau

## Rohrpost - Sauganlagen - Betonbohr- und Sägearbeiten

G.Prinz Dipl. Ing. (FH) Am Kühwasen 4 PF:275 DE 91443 Scheinfeld

Tel: 09162/1846 Fax: 09162/6925 D2: 0172/8423252 eMail: [G.Prinz@t-online.de](mailto:G.Prinz@t-online.de)

### **Preise Betonsägearbeiten: Hydraulisch betriebene Kreissäge mit Diamantblatt**

22kW, 400V/32A, Wasserkühlung, Präzise Führung, optimal gerader Schnitt, Einsatz an Wand und Boden (auch als Sonderfall an Decke) möglich. Blatt bis Ø 1250mm

Preis je qm Schnittfläche: 250,00 EURO

Bei Schnittflächen unter 1m<sup>2</sup> berechnen wir pauschal 230,00 EURO.

Schnitttiefe / Wandstärke bis 56cm

Bei Schnitten in Ziegelmauerwerk oder anderen Bauteilen (z.B. Poroton, Gasbeton, Buntstein usw.) 25% Abschlag; Kalksandstein wird wie Beton verrechnet.

-- Ein-, Umrüsten der Sägeanlage: psch. 17,90 EURO. -- Anfahrt / Baustellen Einrichtung: psch. 65,00 EURO

-- Zuschlag für Eisenschnitte über bzw. ab 2cm<sup>2</sup>: 1,30 EURO/cm<sup>2</sup>

### **Preise Fugenschneiden: elektrischer Fugenschneider mit Diamantblatt**

9kW, 400V/32A, Wasserkühlung, staubarmer Naßschnitt, gerader Schnitt, nur Bodenschnitte, Blatt bis Ø 800mm

Preis je qm Schnittfläche: 75,00 EURO bei Arbeiten in Stahlbeton / Beton

Preis je qm Schnittfläche: 30,00 EURO bei Arbeiten in Asphalt

Maximale Schnitttiefe: 42cm

-- Ein-, Umrüsten des Fugenschneiders: psch. 12,50 EURO. -- Baustellen Einrichtung: psch. 45,00 EURO

-- Zuschlag für Eisenschnitte über 2 cm<sup>2</sup>: 1,30 EURO/cm<sup>2</sup>

**Diesel Fugenschneider**, Wasserkühlung staubarm, gerader Schnitt, nur Bodenschnitte, Blatt bis Ø 450mm

Preis je qm Schnittfläche: 75,00 EURO bei Arbeiten in Stahlbeton / Beton

Preis je qm Schnittfläche: 30,00 EURO bei Arbeiten in Asphalt

Maximale Schnitttiefe: 18cm

### **Preise Mauer Durchbrucherstellung (rechteckig):**

Sägen in Mauerwerk mit elektrischer Atlas Copco KANGO Spezialsäge, trocken, staubarm max. 24cm:

Preis je qm Schnittfläche: 95,00 EURO

Sägen in Mauerwerk oder Beton mit STIHL Benzin Großflex Naß staubarm, oder trocken max. 15cm:

Preis je qm Schnittfläche: 105,00 EURO

### **Preise Betonfräsen (Oberflächenabtrag): elektrische Betonfräse**

Große Elektrofräse 360kg, 22kW, 400V/32A mit Bediener 56,00 EURO/h

Abtrag je Fräsvorgang 0,5-1mm je nach Material, Materialabtrag bis 2cm möglich

Kleine Elektrofräse 60kg, 4kW 400V/16A, mit Bediener 49,00 EURO/h

Abtrag je Fräsvorgang ca. 0,25mm je nach Material

Größere Fräsanforderungen mit 3,5to. Dieselfräse können auf Anfrage angeboten und ausgeführt werden.

### **Preise Schlitzfräsen: elektrische Schlitzfräse, Staubarm durch Absaugung**

Schlitz Breite x Tiefe in cm x 0,095 Euro pro Meter (Mauerwerk).

Schlitz Breite x Tiefe in cm x 0,125 Euro pro Meter (Beton). Maximaltiefe für Schlitzfräse 6cm.

**Die zu sägenden, schneidenden Stellen sind vom Auftraggeber deutlich sichtbar anzuzeichnen.**

**Treten durch die Arbeiten an den angegebenen Stellen Schäden bzw. Folgeschäden auf trägt der Auftraggeber die Haftung. Alle Preise zzgl. MwSt.**