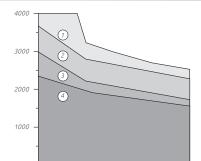
Flanschmontage für STELEN

Köcherfundamentmontage

ge Fundamentgrößen



Prüfen Statiker!

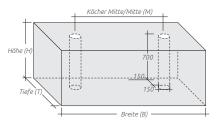
2000

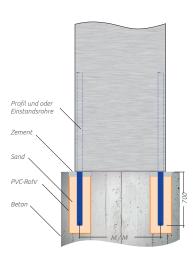
3000

4000

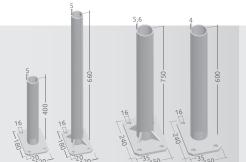
1000

	Höhe	Tiefe	Breite	
1	1100	650	1800	1,28 m ³
2	1100	600	1600	1,05 m ³
3	1100	500	1300	0,72 m ³
4	1100	450	1200	0,6 m ³





Ein PVC Rohr Ø ca. 150 mm (St80a) und ca. 200 mm (St105a) in Beton eingießen. Systemstandrohr einsetzen und mit Rieselsand gleichmäßig ausfüllen und verdichten, die letzten 3-5 cm mit Zement binden um eine Deckschicht zu erhalten. Köchermontagen sind generell standfester als die Flanschmontage und daher vorzuziehen. Bei der Planung der Standrohre ist eine Fundamentseinstandstiefe von 0,7 Meter zu beachten.



Verzinkte Stahlflanschplatten zur Schraubmontage mit MKT Verbundanker oder Ankerkörben.



St80a Stahlrohr verzinkt Durchmesser 60 x 5



St105a Stahlrohr verzinkt Durchmesser 89 x 5 Bei Stelen und Pylone empfiehlt es sich das Fundament in einem Block zu fertigen. Der Betonsockel sollte ein ungerissener Beton C20/25 sein. Die Köcherrohre sollten mindestens 5 cm Randabstand, und ca. 150 mm Ø haben. Die Maßangaben sind variabel und den Stelenbreiten anzupassen, wichtig dabei ist die m³ der Betonfundamente einzuhalten.