

Sedimentationsanlage Sedi 8,5/1500

- nach ATV-DVWK M 153

Ausschreibungstext:

Sedimentationsanlage Sedi 8,5/1500 nach ATV-DVWK M153 -
zum Schutz von Versickerungsanlagen vor Verschmutzung und Verstopfung durch absetzbare Stoffe, bestehend aus einem monolithischen Stahlbetonbehälter C 35/45, Expositionsclassen XA1, XC4 und Schachtaufbaumaterial nach DIN 4034-1 und DIN 1045-2

incl. - Zentralrohr PEHD zur Leichtstoffrückhaltung und Schachtabdeckung KL. ...
...
- Strömungsverteiler V2A
- Zulauf DN 200 KG
- Ablauf DN 200 KG
- hydraulische Berechnung

Technische Daten:

| | |
|--------------------|----------|
| Durchmesser innen: | 1500 mm |
| Einbautiefe: | 2700 mm |
| Wandstärke: | 90 mm |
| Bodenstärke: | 100 mm |
| Wassertiefe: | 1500 mm |
| Zulauftiefe: | 900 mm |
| Ablauftiefe: | 1000 mm |
| Schlammraum: | 1,70 cbm |

Kenndaten:

- Hydraulische Leistung 8,5 Ltr./sec.
- Oberflächenbeschickung 17,3 m/h

| | |
|------------------------|---------|
| Schwerstes Einzelteil: | 2,58 to |
| Gesamtgewicht: | 3,30 to |