

# Sedimentationsanlage Sedi 35/3000

- nach ATV-DVWK M 153

## *Ausschreibungstext:*

**Sedimentationsanlage Sedi 35/3000 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:	3000 mm
Einbautiefe:	3100 mm
Wandstärke:	120 mm
Bodenstärke:	150 mm
Wassertiefe:	2000 mm
Zulauftiefe:	1000 mm
Ablauftiefe:	1100 mm
Schlammraum:	7,30 cbm

### Kenndaten:

- Hydraulische Leistung 35,0 Ltr./sec.  
- Oberflächenbeschickung 17,8 m/h

Schwerstes Einzelteil:	8,76 to
Gesamtgewicht:	10,81 to