

## 3P Technik Filtersysteme GmbH

### Fläche bis 500 m<sup>2</sup>

Liefern und einbauen des nachfolgend beschriebenen Schachtbauwerkes

[3P Hydrosystemhat-beton](#) oder vgl.

zur Behandlung von Niederschlagswasser von Verkehrsflächen.

Betonfertigteile entsprechend Festigkeitsklasse C35/45 nach DIN EN 206-1

und DIN 1045-2/4 (kein Sichtbeton)

#### **Schachtbauwerk bestehend aus:**

Bodenteil mit Muffe, Di = 1000 mm,

h = ca. 2910 mm, Muffe entsprechend

DIN 4034-1, 2 Bohrungen mit Einschiebedichtung

für KG/DN200, Zulauf u. Ablauf Muffenrohr

KG/DN200, Absturzrohr KG/DN200

werkseitig an Schachtbauwerk montiert

#### **Schachthals 100/60:**

nach DIN EN 1917/4034-1,

Schachtabdeckung Di = 625 mm (Klasse B)

#### **1 Stück 3P Hydrosystem ht**

werkseitig in vorher beschriebenem Schacht eingebaut.

Integrierter hydrodynamischer Abscheider (Radialabscheidkammer) mit geschütztem, absaugbarem Sediment-Auffangbehälter. Integrierte, auswechselbare Elemente zur Feinfiltration des Niederschlagswassers. Nachgewiesene irreversible Aufnahme von Schwermetallen und organischen Schadstoffen unter Einhaltung der Grenzwerte der Bundesbodenschutzverordnung (BBodSchV). Mit integriertem Öl-Rückhaltesystem am Auslauf und Notüberlauf.

Geprüft durch LGA / TÜV Rheinland nach den Prüfgrundsätzen des DIBt.

Wir empfehlen eine Abdeckung ohne Lüftung.

**3P Fax Nummer: +49 (0) 7162 - 94607-99**

**Artikelnummer: 3100128**