

3P Technik Filtersysteme GmbH

Fläche bis 1.000 m²

Liefern und einbauen des nachfolgend beschriebenen Schachtbauwerkes

[3P Hydrosystemht-Zwilling-Beton](#) oder vgl.

zur Behandlung von Niederschlagswasser von Hof- und Verkehrsflächen.

Betonfertigteile entsprechend Festigkeitsklasse C35/45 nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2/4 (kein Sichtbeton)

Schachtbauwerk bestehend aus:

monolithischem Stahlbeton-Rundbehälter,
Di = 2000 mm, h = 3100 mm,
Zulauf DN250, Verteiler DN250/200,
Ablauf DN250

Abdeckplatte:

Da = 2300 mm bemessen und bewehrt
SLW 60 nach DIN 1072,
2 Öffnungen mit Schachtabdeckung
Di = 625 mm (Klasse B)

2 Stück 3P Hydrosystem1000HeavyTraffic

werkseitig in vorher beschriebenem Schacht eingebaut.

Integrierter hydrodynamischer Abscheider (Radialabscheidekammer) 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: 3100112