

MADAUS GmbH, Troisdorf

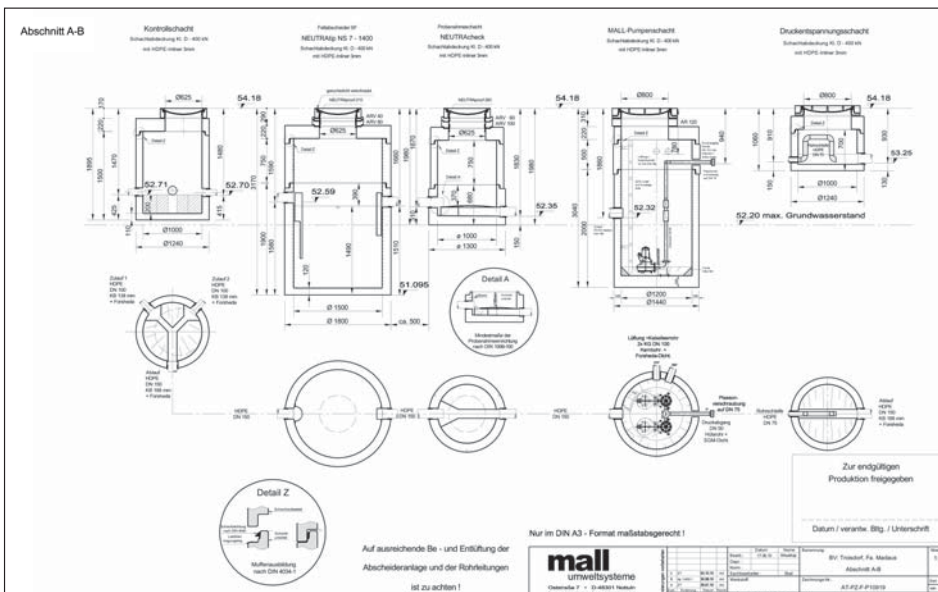
Projektbericht Fettabscheider

Das Pharmaunternehmen MADAUS GmbH hat sich als Hersteller von Produkten für Orthopädie, Gynäkologie, Urologie und Phytopharmaka einen Namen gemacht. Am Produktions- und Laborstandort Troisdorf benötigte das Unternehmen eine neue Abscheideranlage, da die Altanlage bei der turnusmäßigen Generalinspektion beanstandet worden war. Sanierungsmaßnahmen kamen aus verschiedenen wirtschaftlichen und technischen Gesichtspunkten nicht in Frage, stattdessen entschied sich das Unternehmen für eine Ersatzbeschaffung.

Seit November 2010 arbeitet in Troisdorf eine Fettabscheideranlage von Mall, die nach eingehender Prüfung der Beständigkeit gegenüber verschiedenen Materialien komplett mit PEHD-Betonschutzplatten ausgekleidet wurde. Sämtliche Fugenbereiche in der gesamten Beckentechnik wurden darüber hinaus bis innerhalb des Schachtaufbaus nachträglich durch zertifizierte Schweißer zum Schutz vor den hochaggressiven Abwässern in der Wasserwechselzone sowie in der Kondenswasserzone im Schachtaufbau verschweißt.

Vorteile auf einen Blick

- + Güteüberwachte Fertigbauweise aus fugenlosem Stahlbeton
- + Typengeprüfte Statik
- + Normgerechte Innenbeschichtung
- + Korrosionsbeständige Einbauteile aus Edelstahl
- + Gelenkige Rohranschlüsse mit Mehrfachlippendichtungen für Kunststoffrohre
- + Service aus einer Hand
- + Generalinspektion
- + Dichtheitsprüfung
- + Inbetriebnahme/Einweisung
- + Sanierung, Nachrüstungen oder Reparaturen gewährleisten, dass alle Leistungen optimal aufeinander abgestimmt sind



Projektdaten

Bauherr: MADAUS GmbH
 Planung: Mall GmbH
 Lieferung: Mall GmbH
 Fertigstellung: November 2010

Anlagenkomponenten

- Fettabscheider und Schlammfang NeutraTip NS 7-1400
- Probenahmeschacht NeutraCheck
- Abwasserpumpstation PAS 122-50 D