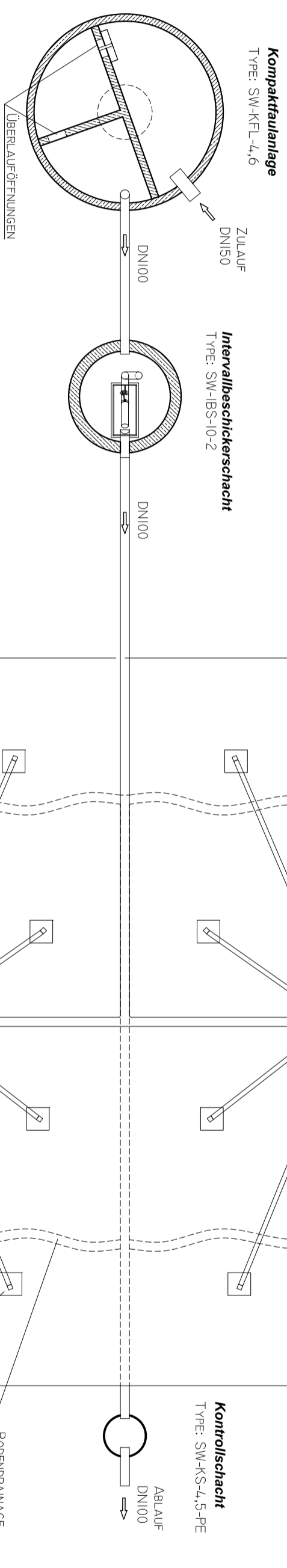


Achtung:
Schnitt ohne Berücksichtigung
von notwendigem Gefälle gezeichnet!

Hochzug der Bodendrainage als
Reinigungsmöglichkeit

Bepflanzter Bodenfilter
TYPE: SW-PKA-20



Kompaktaulanlage
TYPE: SW-KTL-4,6

Innenalbschleierschacht
TYPE: SW-IBS-10-2

Kontrollschacht
TYPE: SW-KS-4,5-PE

Andere Beckenabmessungen möglich

Beschreibung
Bepflanzter Bodenfilter aus einem 5mm dicken Filterbecken aus PE inkl. Bodendrainage, Kennzeichnung der Filterschichten und patentierter Verteileranordnung aus Alu/Kunststoff und Schliffplanzen Filterschichten bauseits

Bodenfilteraufbau (von oben nach unten)

- Verteileranordnung
- 10cm Tragschicht aus Kies 8/16 gewaschen
- 50cm Hauptschicht aus Sand 0/4 gewaschen
- 10cm Übergangsschicht aus Kies 4/8 gewaschen
- 20cm Drainschicht aus Kies 8/16 oder 16/32 gewaschen
- PE-Becken
- ebener Boden od. Splittausgleichsschicht

Systemskizze beplanzter Bodenfilter
Type: Pflanzenkläranlage für 20EW (80m²)

SW Umwelttechnik
ÖSTERREICH

A-3021 Klagenfurt
Bahnhofstraße 87-93
Tel.: 0463/32109-0
Fax: 0463/37667
office@sw-umwelttechnik.at
www.sw-umwelttechnik.at

Maßstab: 1:50
Datum: 20.05.2010

gezeichnet: EBM
geprüft: ZET

Projektnummer:

SW
Umwelttechnik
ÖSTERREICH