

BYPASS SYSTEEM

Voor lichte minerale vloeistoffen

PRODUCT OMSCHRIJVING

ESEP separaat "Bypass-systeem", capaciteit nominaal 10, 15, 20, 30, 40 en 60 l/s, bestaande uit een gewapend betonnen "KOMO Keur slibvangput", gewapend betonnen bypassput welke is voorzien van een oliedoorstroombeveiliging in de overstort, gewapend betonnen "KOMO Keur olieafscheider" eventueel voorzien van een coalescentie filter pakket bij lozing op het oppervlaktewater en een controle/monsternameput. Het bypass-systeem is verkrijgbaar in diverse capaciteiten afhankelijk van terreingrootte.

TOEPASSING

Bij normale regenval stroomt al het hemelwater via de afscheider-combinatie. Bij extreme regenval stroomt het overtollige water via de bypass, welke is voorzien van een oliedoorstroombeveiliging. Vervuilingen op een terrein stromen doorgaans mee met de eerste waterstroom en worden altijd door de afscheidercombinatie behandeld.

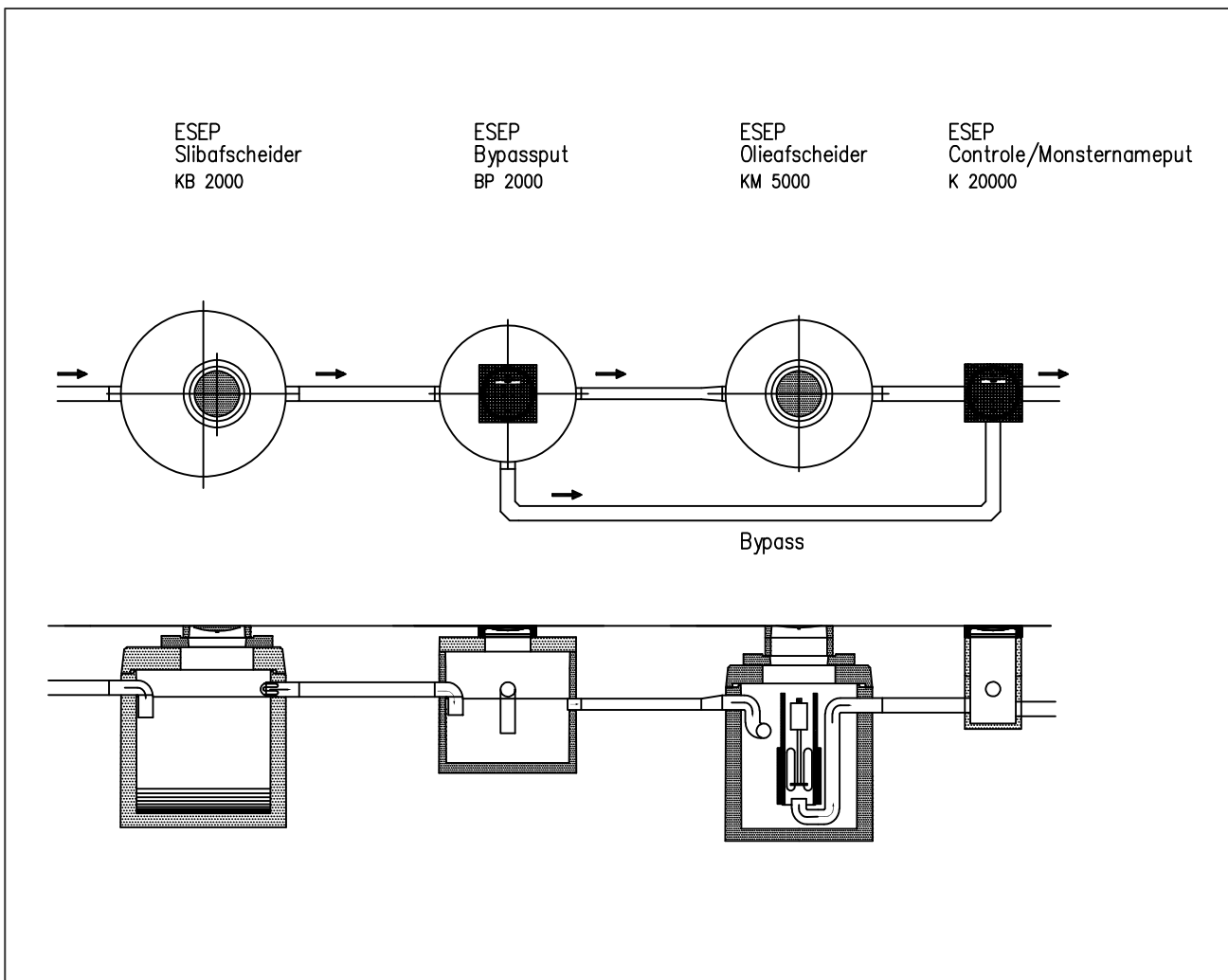
KWALITEIT

- Slib- en olieafscheider bekleed met ingestorte HDPE-lining, getest door KIWA-TNO tegen weerstand chemicaliën volgens NEN-EN 858 - BRL 5251
- Geconstrueerd en berekend tegen opdrijven en statische belastingen conform NEN-EN 858 - BRL 5251
- Betonkwaliteit conform NEN-EN 206-1 en NEN 8005, minimaal C35/45, milieuklasse XA3

Mangafdekking:

- Gietijzer-beton combinatie volgens NEN-EN 124 klasse B125 kN
- of klasse D400 kN wieldruk

TEKENING



Specificaties en maten op aanvraag.