

Watercare Fedtudskiller Installations- og vedligeholdelsesvejledning

Konstruktion

Watercare Fedtudskiller er rotationsstøbte i middelsvært langlineært polyethylen (PE) med uovertruffen slagstyrke. Under vandspejl findes ingen samlinger, hvilket giver en 100% tæt tank.

Placering af fedtudskilleren

Tanken må ikke placeres under eller tæt på veje eller stier med risiko for kørende trafik. Kan placeringen ikke undgås, skal løsningen beskyttes med beton, der udføres af en dertil kvalificeret person.

Beskyttet område omkring tank

Fedtuds skiller: 2, 4 og 7l/sek.

Afstand fra tank: 2,00 meter

Installation

BEMÆRK, AT GARANTIEEN IKKE DÆKKER, HVIS FØLGENDE VEJLEDNING IKKE FØLGES.

- Udgravningen skal være minimum 30 cm større end tanken i alle tankens dimensioner.
- Der skal fyldes vand i fedtudskilleren, så der hele tiden er ca. 20 cm højere vandstand end der er tilbagefyldning udenfor tanken. Dette er især vigtigt ved komprimeringen omkring tanken.
- Der må ikke anvendes tilbagefyld, der indeholder ler. Materialet til tilbagefyldning skal være sand.
- Påsæt opføringsrør, inden der komprimeres omkring uds skilleren.
- Bemærk at de maksimale dybde for tanken er 1,3 m, regnet fra indløb til terræn. Kontakt Watercare for en konkret vurdering af forholdene, hvis der er brug for en større totaldybde.
- Watercare kan tilbyde ekstra stærke fedtudskillere, hvis der er brug for større nedgravningsdybder.
- Maksimalt tilladte grundvandsstand er til underkant indløb.
- Det er vigtigt at undersøge, om rørføringen eller tanken har lidt skade under transporten. Transportskader skal meddeles Watercare, inden tanken nedgraves. Hvis ikke, bortfalder garantien.
- Der kan købes opføringsrør i forskellige længder samt PE-dæksel til Watercare fedtudskiller.

Vedligeholdelse

UMIDDELBART EFTER TØMNING SKAL TANKEN FYLDES MED VAND.

Generelle forhold

1. Der må ikke tilledes fækalieholdigt spildevand, regn- eller drænvand til fedtudskilleren.
2. Fedtudskillere skal udluftes på tilløbssiden.
3. Det anbefales at placere fedtudskillere uden for bygning pga. lugtgener.
4. Fedtudskillere skal placeres så tæt som mulig på de afløbssteder, hvor fedtstofferne tilføres.
5. Fedtudskillere bør installeres efter slamfang.
6. Det anbefales at installere en prøvetagningsbrønd efter fedtudskilleren, så det er muligt at udtage spildevandsprøver.