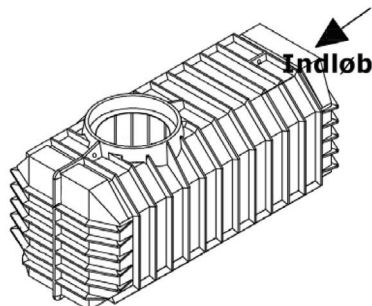


SEPTICLEAN SANDFANG INSTALLATIONSVEJLEDNING



BEMÆRK AT GARANTIE KUN DÆKKER HVIS DENNE VEJLEDNING FØLGES.

Læs denne vejledning grundigt igennem inden installation.

Modtagelse af tank

Gennemgå tank grundigt for evt. transportskader inden installation.

Placering af tank

Ved trafikbelastning inden for 2 m, se installationsvejledning "Aflastningsplade til tank".

Fra terræn til indløb må der maksimalt være 1,5 m. Placer tank, så der er let adgang, når tank skal tømmes.

Installation

Installation skal udføres i henhold til kravene i DS 430, 432 og 475.

Regn- og drænvand må ikke ledes til tank.

Tank skal udluftes, evt. på tilløb.

Udgravning skal være minimum 50 cm større end tank på alle sider.

Fjern alle skarpe sten og genstande i udgravning hvor tank skal placeres. Tank placeres på minimum 20 cm udjævningslag.

Når tank er placeret i udgravning fyldes tank med vand før omkringfyldning. For at kunne komprimere rigtigt omkring tank, er det vigtigt at vandstand i tank altid er 300 mm over niveau der komprimeres. Det er vigtigt at udgravning holdes tør hele tiden imens der stemples omkring tank, brug evt. sugespidsanlæg.

Omkringfyldningsmateriale skal være velgraderet friktionsgrus og komprimerbart (opgravet jord eller fyldsand vil ikke være egnet).

Det må ikke indeholde kornstørrelse over 16 mm, og der må maks. være 10% korn mellem 8-16 mm. Materialet må ikke være frossent.

Omkringfyldningsmateriale stemples i lag af max 100 mm til proctor 98 indtil indløbsrør. Dette opnås ved at stampe 3 gange pr. lag med en 15 kg håndstamper. Der må ikke bruges vibrationsstamper (jordloppe) til komprimeringen.

Opføringsrør monteres i tank med tætningsring sat i første spor. Maks. længde på opføringsrør er 130 cm.

Efter montage af opføringsrør fyldes der op og stemples med omkringfyldningsmateriale indtil 15 cm over tanktop.

Ved installation med grundvand

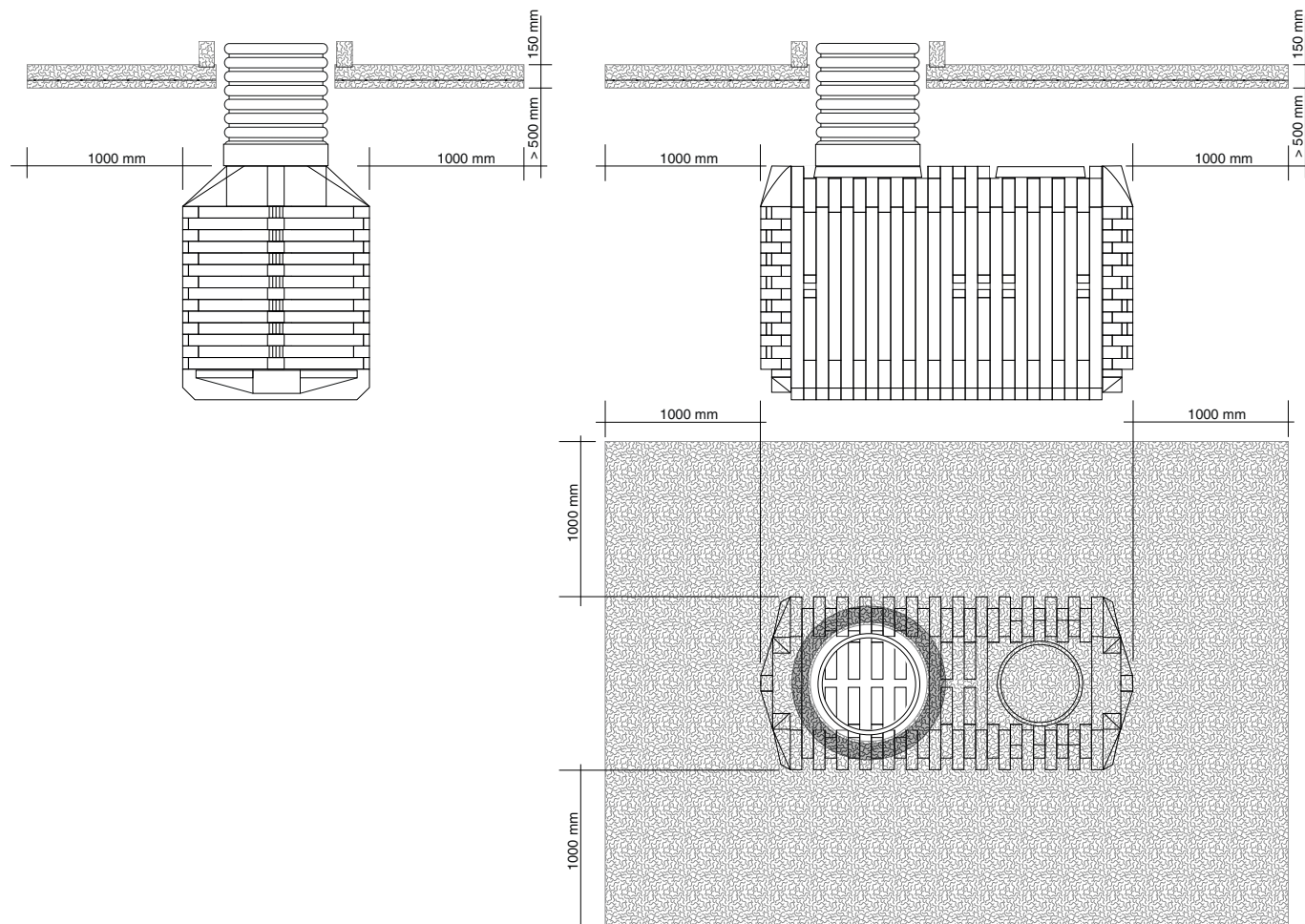
Grundvand må på intet tidspunkt stå højere end indløb på tank.

Opdriftssikring

Ved mindre dybde (min. 80 cm jord over top af tank) skal tank opdrifts sikres med geonet eller med forankringsplader med istøbte korrosionsbestandige øjer og 12 mm nylonreb som føres over tank for at hindre opdrift.



AFLASTNINGSPLADE TIL TANK



BEMÆRK AT GARANTIE KUN DÆKKER HVIS DENNE VEJLEDNING FØLGES.

Læs denne vejledning grundigt igennem inden installation.

Ved placering af tank i trafikbelastet areal, skal armeret aflastningsplade støbes.

- Aflastningsplade skal være 150 mm tyk og indeholde Ø12x150x150 mm rionet, placeret 50 mm fra bund.
- Indstøb betonkegle eller ring ved opføringsrør, hvilende på aflastningsplade.
- Mellem tank og aflastningsplade skal være et mindst 500 mm

lag bestående af velgraderet og komprimerbart friktionsgrus

(opgravet jord eller fyldsand vil ikke være egnet). Laget må ikke indeholde kornstørrelse over 16 mm, og der må maks. være 10% korn mellem 8-16 mm. Materialet må ikke være frossent. Omkringfyldningsmateriale stemples i lag af maks. 100 mm til proctor 98 (iht. DS430). Dette opnås ved at stampe 3 gange pr. lag med en 15 kg håndstamper, indtil der er opnået 300 mm over tank. Derefter stemples der med en 85 kg vibrationsplade.

