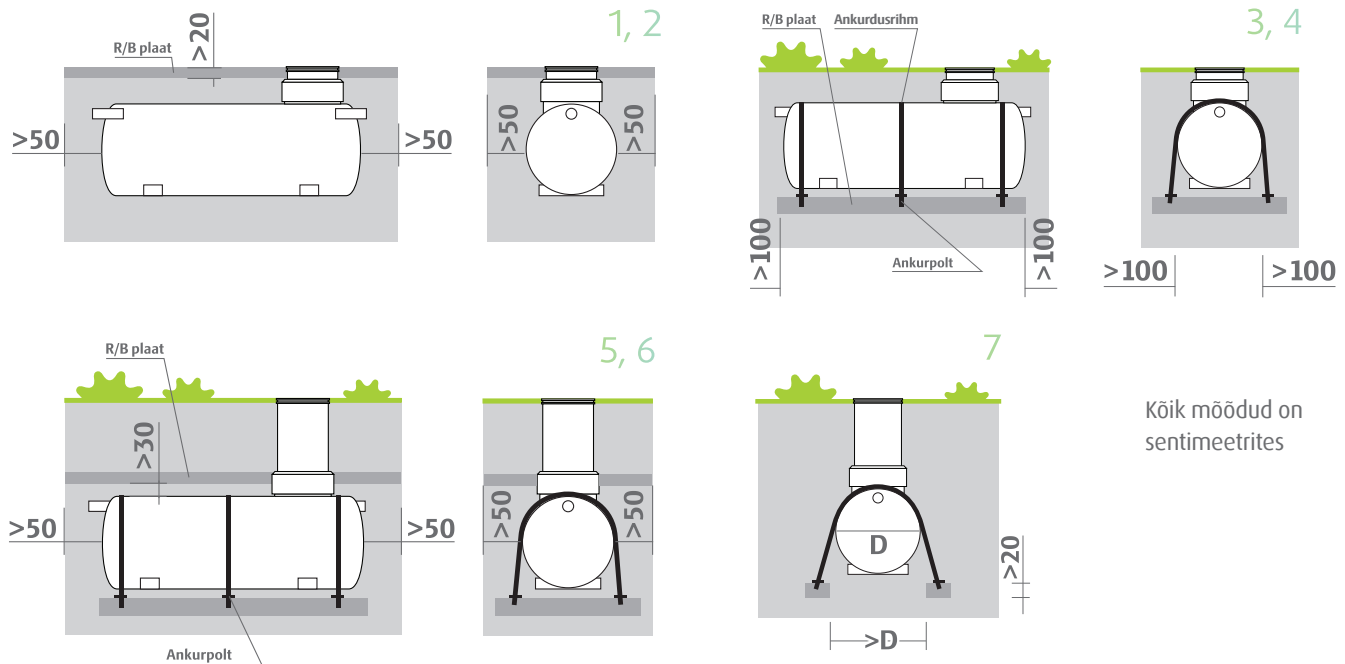


Horisontaalasetusega maa-aluste mahutite paigaldusjuhend



1. Süvendi põhi tasandatakse 20 cm tihendatud kivideta ehitusliivaga.
2. Kõrge põhjavee korral mahuti ankurdakse sarnaselt joonistele 3, 4, 5, 6 ja 7.
3. Vajadusel valatakse või asetatakse betoonist armeeritud alusplaat ja see kaetakse vähemalt 20 cm tihendatud ehitusliiva kihiga.
4. Mahuti asetatakse liivapadjale ja kontrollitakse, et mahuti asetseks horisontaalselt.
5. Mahuti täidetakse ¼ ulatuses veega ning kinnitatakse ja pingutatakse ankurdusrihmad. Mahuti tugijalgade vaheline liivakiht tuleb väga hoolikalt tihendada.
6. Süvendit täidetakse 20 cm liivakihi kaupa kuni sisend/väljundtorude kõrguseni. Iga kiht tihendatakse 95% pinnase looduslikust tihedusest (kuid mitte vähem kui 1500 kg/m³). Paralleelselt liivakihtidega tuleb mahutisse lisada vett.
7. Kanalisatsioonitoru ühendatakse mahutiga ja tihendatakse eriti hoolikalt sisse- ja väljavoolutorude ümbrus.
8. Järgnevalt täidetakse süvend igat kihti tihendades 40 cm liivakihi kaupa kuni vajaliku kõrguseni (maapinnani).
9. Sõidutee alune paigaldus teostatakse vastavalt joonistele 1 ja 2. Kui mahuti jääb keskmise raskusega ja raskete transpordivahenditega koormatud tee või parkla territooriumile, tuleb mahuti peale valada külmakindlast armeeritud betoonist 200 mm paksune koormuste ühtlustusplaat, mis peab olema mahuti pikkusest ja laiusest igas suunas vähemalt 0,5 m suurem (traatvõrk vähemalt 150x150x6 mm).
10. Kui mahuti paigaldatakse alale, kus ei ole ette nähtud transpordivahendite liikumist, siis on vaja vältida mahutile juhusliku pealesõidu võimalust. Pealesõidukeeluala peab olema mahutist igas suunas vähemalt 1m pikem ja laiem (joonis 3 ja 4).
11. Juhul kui mahuti on paigaldatud ja kõrgus mahuti ülaosast maapinnani on võrdne või suurem kui 1,5 m, siis tuleb mahutist 0,3 m kõrgusele valada raudbetoonist koormuse ühtlustusplaat (joonis 5 ja 6).

Toode garantii kehtib juhul kui on täidetud käesoleva juhendi nõuded.