

# 1. PAIGALDUSJUHEND

Antud paigaldusjuhend on mõeldud standartse EuroREK NS4 ja NS10 rasvapüünise paigaldamiseks.

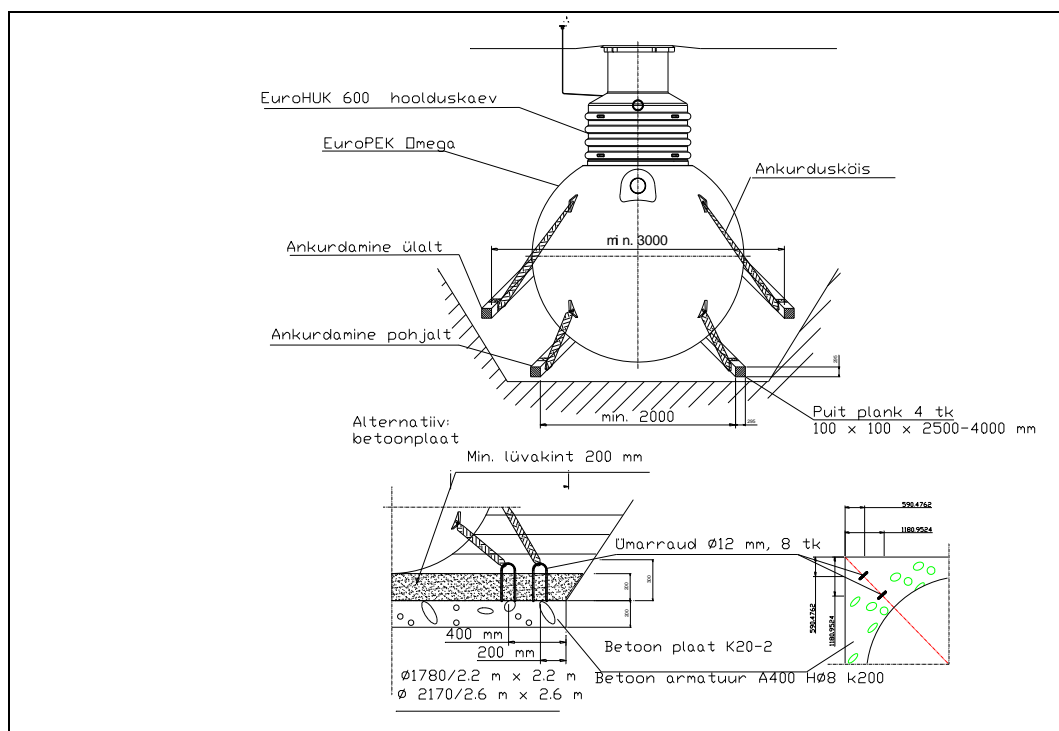
## 1.1 Ankurdamine

Mahuti tuleb ankurdada nii, et võimaliku pinnavee ülestõstejõud ei liigutaks mahutit. Ankuriks võib olla raudbetoonplaat või raudbetoonplokid. Ankurdamisel peab kasutama mitte venivat trossi, mis kinnitatakse mahuti küljes olevate aasade külge. Ottest kinnitatud ankrutrosse ei või vajutada mahuti pinnale. Mahuti ankurdus betooniks soovitame Ø1780ne korral 1m<sup>3</sup> ja Ø2170ne korral 2 m<sup>3</sup> betooni, kui pinnavee kõrgus on kõrgemal, kui mahuti paigalduskõrgus.

**NB! Mahuti ja betoonplaadi vahel peab vähemalt olema 200mm tihendatud liivakiht.**

Ankurdamisel võib ka kasutada nelja immutatud prussi 100x100x2500-4000mm vastavalt mahuti suurusele. Prussid asetatakse mahuti mõlemale poolele, nii et nad asetseksid tihendatud täitepinnases. Mahuti ja prusside vahel peab olema vähemalt 500 mm liivakiht. Mittevenivad ankurdus köied sõlmitakse ümber prussi nii, et need ei anna järgi võimaliku pinnavee ülestõstejõu mõjule.

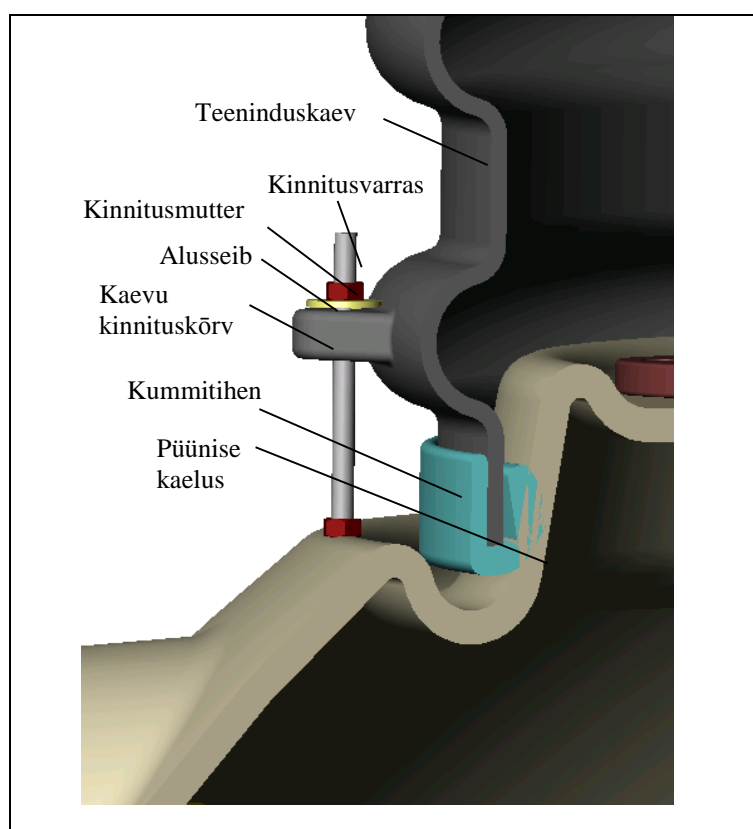
**NB! Kinnitusköied tuleb kinnitada mõlema variandi korral kõigisse ankurdus aasadesse.**



Joonis. Mahuti ankurdamine võimaliku pinnavee mõju korral või kehva aluspinnase korral

## 1.2 Paigaldamine

1. Horisontaalasenis olevale betoonplaadile tihendatakse 200mm kiht kivideta liiva. Mahuti asetatakse liivakihi peale horisontaal asendis. Ankurda mahuti mitte venivate trosside abil
2. Stabiliseerimiseks täida mahuti 20 cm veega.
3. Tihenda mahuti ümber liiv iga 20cm paksuselt, kuni sisse- ja väljavoolutoru kõrguseni. Paigalda sisse- ja väljavoolu torustikud.
4. 1. Võta ära transportimisel kasutusel olev luuk. Paigalda hoolduskaevu alumisse serva kummitihend ja paigalda hoolduskaev õlipüünise külge horisontaalselt. Aseta hoolduskaevu kinnitusaasad mahuti küljes olevate keermestatud poltide külge ja pinguta mutrite abil. (joonis )



Joonis HoolduskaevuEuroHUK rasvapüünise külge

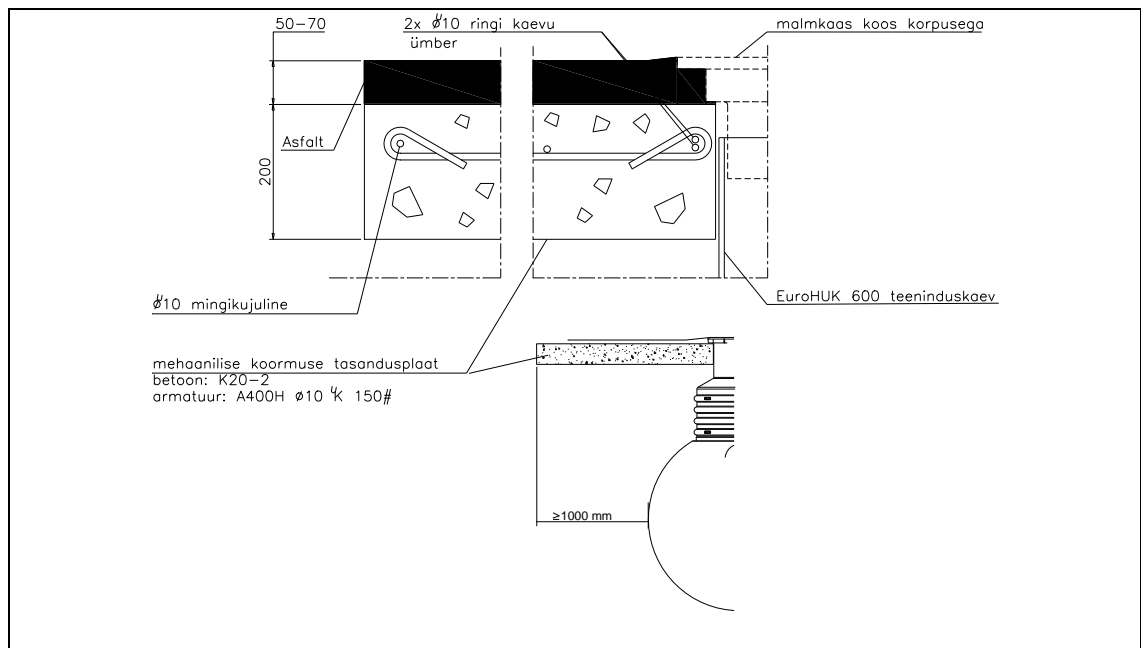
5. Aseta andurid neile mõeldud õigesse kohta. Andurite juhtkettale on mõeldud kindel auk. Rasvapüünise ülemises osas on kaks auku, milledest suurem on rasvatühjendustorule ja väiksemasse paigaldatakse andurite juhtketas. Andurid asetuvad õigele kõrgusele, kui juhtketas surutakse auku. Andurite juhtmed on valmis ühendatud ühenduskarbikusse, mis on riputatud metallist konksu külge.

6. Kontroller on püüinises kaasas aga vajab paigaldamist. Ühenduskarbiku ja kontrolleri vaheline juhe peab olema kaitstud mehaaniliste vigastuste vastu.

NB! Jäta kaabel nii pikaks ühendus karbiku poolsest otsast, et andureid saaks kontrollimiseks tõsta maapinnale.

NB! Rasvapüüinises on plahvatusohtlik ruum, seega tuleb järgida elektritööde teostamisel õigeid eeskirju

7. Ühenda tuulutustoru hoolduskaevuga. Välti väga tugevaid fibraatori lööke torude ühenduskohtadel. Täida kaevik liivaga maapinnani. Liivaga täitmise järel hoolduskaevud lõigatakse õigele kõrgusele. Pane tähele, et hoolduskaevule annab kaanestiku korpus lisa kõrgust 100-150 mm.
8. Malmkaanestiku korpus ei tohi toetuda hoolduskaevule vaid peab toetuma ümbritsevale tihendatud pinnasele või kaevu ümber olevale asfatile.
9. Keskmiste ja raskete transpordivahendite poolt kasutatavale alale tuleb hoolduskaevude ümber paigaldada koormusplaat või asfalt.(joonis )
10. Paigaldatuna tuleb püüinis täita veega, et püüinis alustaks tööd.



Joonis . Koormusplaadi ehitus.

Wavin Estonia OÜ  
Pärnasalu 29, PK5827  
Saue, 76501 Harjumaa  
Tel: 6 709 663  
6 709 704  
Faks: 6 709 664