

Tiivistysmansetin asennusohje

Yleistä

Käytä vain kiinteällä tukiholkilla varustettuja muoviputkenliittimiä. Mansetin maksimi upotussyvyys on 20 m. Asennuksen jälkeen säädetään pumpun käyttöpaineksi (4) bar. Jos mansetti ei tiivistä niin paine voidaan nostaa jopa (6) bariin.

Asennus uppopumpun kanssa

Isompi muoviputki liitetään pumpun ja adapterin väliin. Pienempi muoviputki käytetään sähkökaapelille. Kaaapeli tiivistetään läpivientien ja letkuliittimien avulla. Jos käytetään paksumpaa kaapelia vedetään pienempi muoviputki maanpinnalle asti.

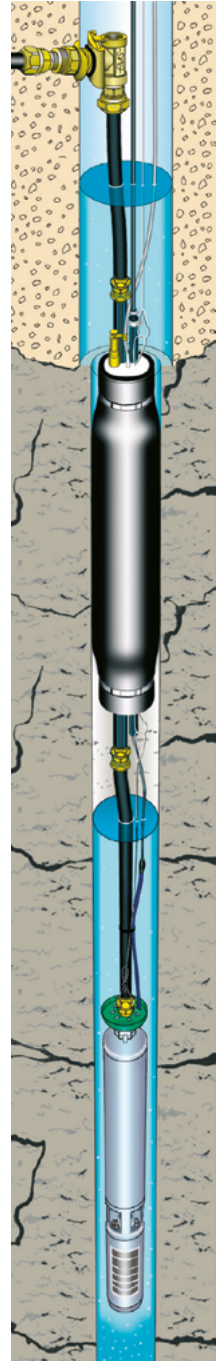
Ilmastusnipaan liitetään PELM 16 muoviputki maanpinnalle asti ja putki on kätevä kiinnittää porakaivokanteen mansetin mahdollista purkua varten.

Vaijeri liitetään mansetin silmukoihin. Kaapeli, vaijeri ja putki teipataan porakaivopumpun asennusohjeen mukaisesti.

Ennen pumpun ja mansetin laskemista kaivoon on syytä tarkistaa kaikkien liitosten pitävyys.

Mansetin purku

Katkaise pumpun virransyöttö ja laske systeemi paineettomaksi. Vedä sen jälkeen PELM 16 muoviputkesta silloin paineenpurkausventiili laskee mansetin paineettomaksi. Nyt voidaan nostaa mansetti ja porakaivopumppu ylös kaivosta.



Yhteystiedot

E.M.S. Teknikka OY Phu +358-19-36281
Fax +358-19-343841
Sauvonrinne 19 ems@emspump.fi
08500 LOHJA www.emspump.fi