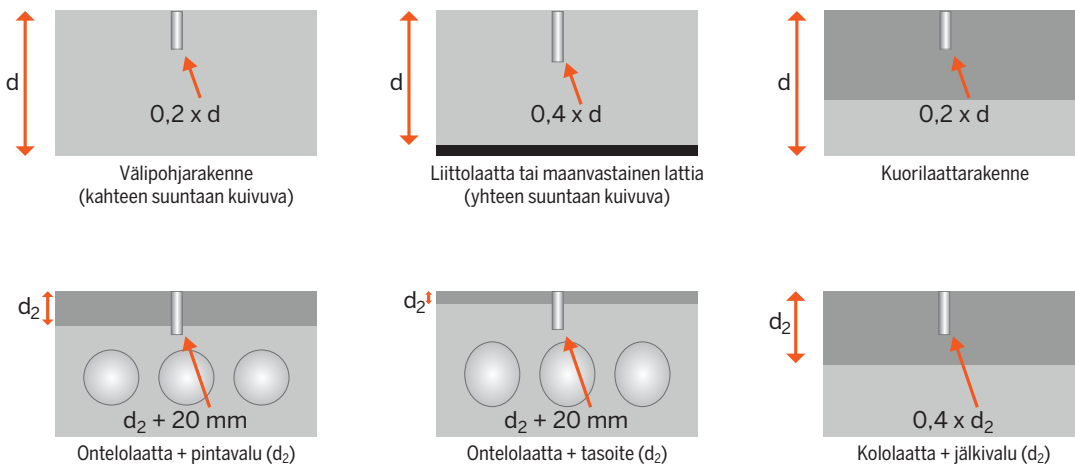




eGate-valuanturin asennus

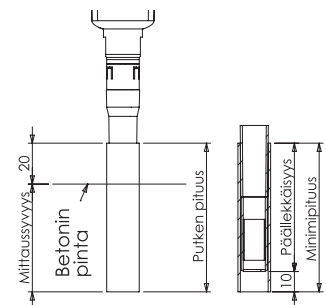
1. Pora reikä (\varnothing 16 mm) alla olevan kaavioon mukaiseen syvyyteen kuivamenetelmällä. Enimmäismittaussyvyys 70 mm.



2. Porausreiät puhdistetaan huolellisesti porauspölystä imurilla tai paineilmalla.

3. Porausreikään asennetaan sähköputki pohjaan asti. Putken pituus on mittaussyvyys (maks 70 mm) + 20 mm. Putken minimipituus saadaan selville mittaamalla kuinka paljon putki ja anturi menevät päällekin ja lisäämällä tähän mittaan 10 mm. Putki katkaistaan suurempaan mittaan.

Anturi ei saa koskettaa porausreiän pohjaa vaan sen on jäätävä pohjasta irti vähintään 10 mm.



4. Putken ja valun sekä anturin ja putken saumat tiivistetään huolellisesti sinitarraseoksella.

5. Tukiasema asennetaan mahdollisimman lähelle lähettämiä, pystyasentoon paikkaan, jossa se on mahdollisimman suojassa mekaanisilta vaurioilta. Tukiaseman virtalähde kytketään pistorasiaan. Varmista merkkivaloista, että tukiasema käynnistyy. Tarvittaessa paina virtakytkintä. GSM-merkkivalon pitäisi lopulta jäädä palamaan tasaisesti joko keltaisena (2G) tai vihreänä (3G). SRV-merkkivalon pitäisi lopulta jäädä palamaan vihreänä.

6. Varmista eGate-verkkopalvelusta, että lähettimien mittaustiedot menevät perille. Kirjaudu verkkopalveluun osoitteessa app.e-gate.io ja tarkista, että lähettämiä vastaaviin mittauskanaviin saapuu uusia mittaustuloksia. Ota huomioon, että lähettimet lähettävät tiedot 15 minuutin välein.