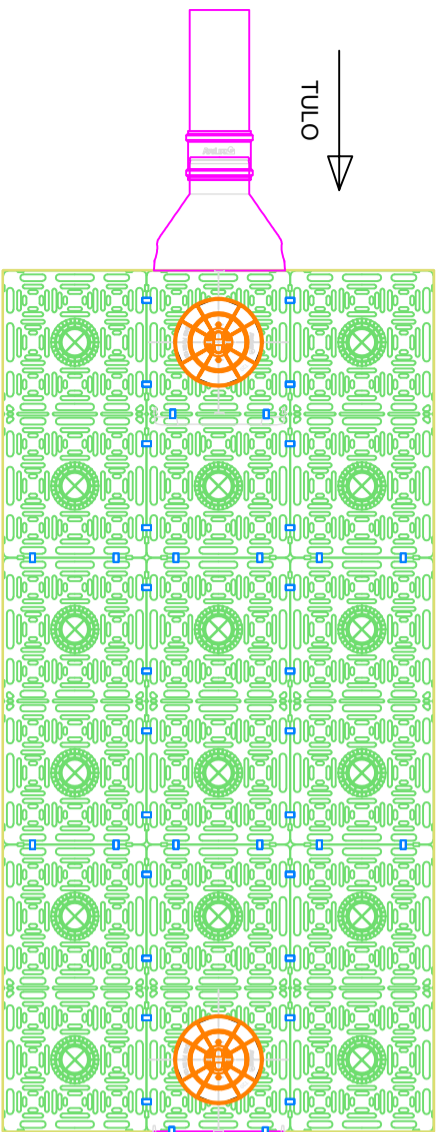
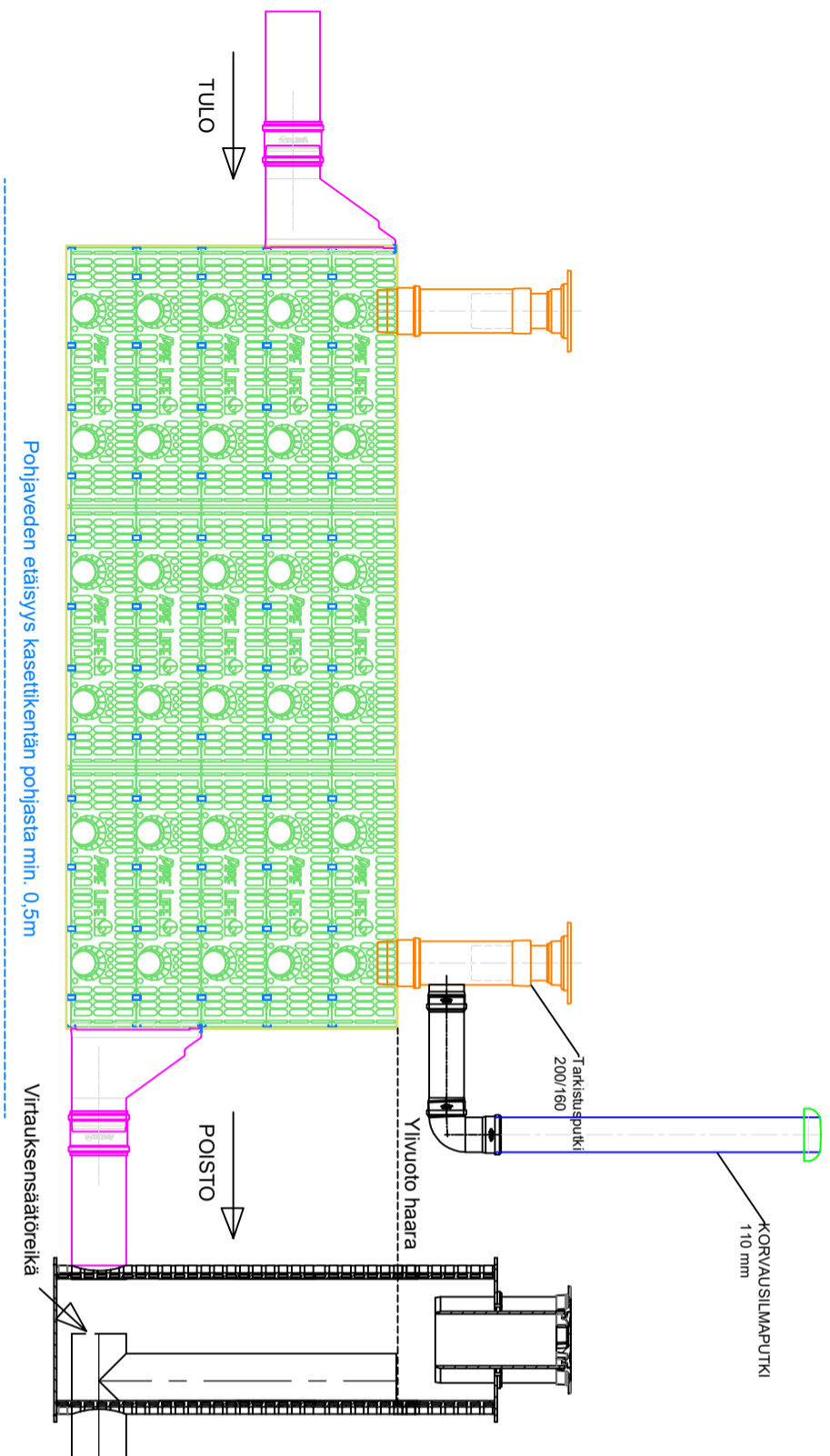


# Raineo® Stormbox Viivytyskenttä

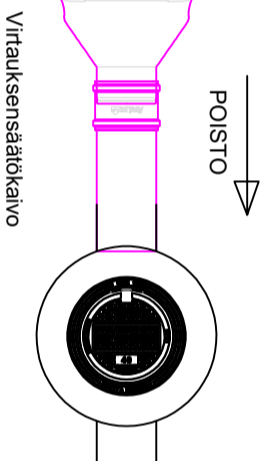
Jokainen kenttä mitoittetaan kohteen mukaan.

www.raineo.fi

Periaatekuva, kentän todelliset mitat teknisissä tiedossa.



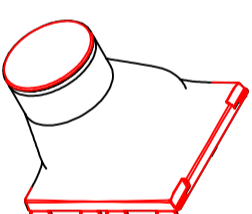
Tulo- ja poistoliittymien koko, suunta ja korkeus LVI-aseoskuvan mukaan.



- Virtausensäätökaivo
- 560/500 (Haaran max. koko 200mm)
  - 800/500 (Haaran max. koko 315mm)
  - 1000/500 (Haaran max. koko 500mm)
  - Muukoko:

- Sallittu max.virtaama poistoon = l/s  
- Poistoputken koko = mm

TULO- JA POISTOYHDE DN200-500 PE

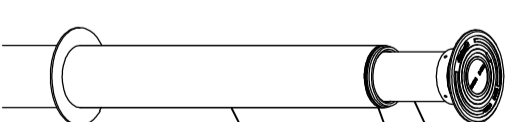
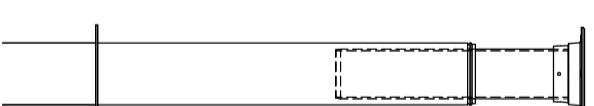


Tulo-/poistoyhteen koko, määrä

- 200mm, kpl
- 250mm, kpl
- 315mm, kpl
- 400mm, kpl
- 500mm, kpl

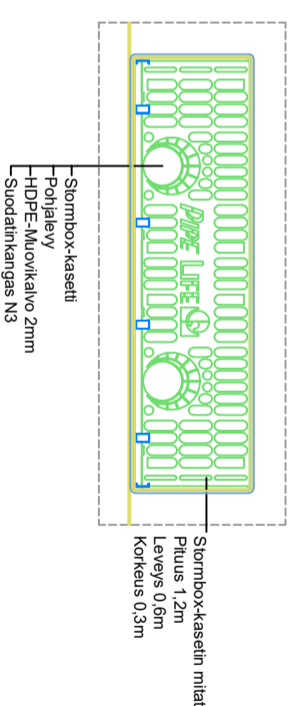
TARKASTUSPUTKI DN200/160 PE

- Jokaisen tulon ja poiston kohdalle puhdistusta ja tarkastusta varten.

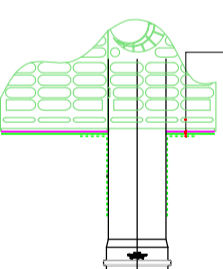


1. 200mm runko-osa
2. Teleskooppi rengas 200/160
3. Teleskooppi PE
4. Valurautainen kehys ja umpikansi 40in EN124
5. Hitsattava kaulus

Viivytyskentän rakenne



Stormbox-kasetissa varmiina 110-160mm putkille liittokohdat.



TEKNISET TIEDOT	
Järjestelmän leveys -	kpl L = m
Järjestelmän pituus -	kpl P = m
Järjestelmän korkeus -	kpl K = m
Järjestelmän tilavuus -	V= m <sup>3</sup>
Järjestelmän nettotilavuus V=	m <sup>3</sup>
Kasettien lukumäärä -	kpl
Pohjalevyn lukumäärä -	kpl
Kimikkokaiden lukumäärä -	kpl
<b>Kentän varusteet</b>	
Ilmastusputki 110mm 1m maapinnalle-	kpl
Tarkistusputki 200/160-	kpl
Virtausensäätökaivo-	kpl

Huomioita	
Kentän korkeus raskaanliikenteen alueella max. 2,1m	
Kentän korkeus kevyenliikenteen alueella max. 3 m	
Pohjaveden etäisyys kentän pohjaan min. 0,5 m	
Kentänyläpinnan ja maanpinnan välisen etäisyys min. 0,8 m	
Viivytävän kentän ympärille hitsataan HDPE-2mm muovikaivo	
Suodatin kangas asennetaan kaivon ympärille	
Yksi kaappi 110mm korvausilmaputkea nititä 7500m <sup>2</sup> valumapinta-alaalle	

Lisätietoja kenttien mitoittamisesta ja ilmaisista mitoitussohjelmista [www.raineo.fi](http://www.raineo.fi) sivulta.

**PIPELIFE**

[www.pipelife.com](http://www.pipelife.com)

Kohde

Suunnittelija

Projektin nimi: Stormbox-viivytyskenttä malli

Mittakaava:

Päivämäärä: 20.11.2019