

# azbox

sadevesien viivytyksmoduuli

**LUJAPINTA**



- ▶ Sopii tarkastukseen ja korkeapaine -puhdistukseen
- ▶ Optimaalinen pysty- ja vaakasuuntainen puristuslujuus
- ▶ Kevyt rakenne
- ▶ Modulaarinen
- ▶ Nopea asennus
- ▶ Työmaalogistiikan optimointi



## AZbox® viivytysmoduulit sopivat hyvin tarkastuksiin ja korkeapaine -puhdistuksiin

AZbox® on hulevesien väliaikaiseen varastointiin perustuva järjestelmä, jota voidaan käyttää niin yksityisiin kuin kunnallisiin viemärintirakenteisiin. Rankkasateen aikana vesi valuu ja varastoituu yhtä tai useampaa putkistoa pitkin sisään tulevan huoltokaivon kautta. Itse hulevesi kanavoidaan näin ulottumaan sisäisten kanaalirakenteiden ansiosta koko kentälle.

Kun tuloputkiston veden määrä ylittää poistoputken maksimaalisen virtaaman, vesi nousee asteittain AZbox® moduuleissa, joka viivyttää sademäärän joutumista suoraan viemäriverkostoon – tai jos järjestelmää käytetään imeytyksessä, suodattaa veden maapohjaan.

Johtuen modulaarisesta rakenteesta, AZbox® komponentit ovat kevyitä ja helppoja asentaa. Ne ovat pinottavissa ja helpottavat optimoimaan työmaalla tilan tarvetta.

Lisäksi jokaisessa moduulissa on tarkastuskanava, jotta koko järjestelmä voidaan tutkia kauko-ohjatulla kameralla ja puhdistaa painepesulla koko järjestelmän elinkaaren ajan.

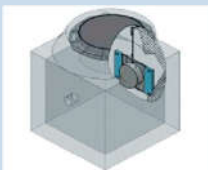
## Tuoteominaisuudet

- Rakenteet jotka voidaan tarkistaa ja huoltaa
- Maksimaalinen hyötysuhde 95%
- Puristuslujuus 400 kPa
- Nopea työmaa-asennus
- Kestävät kemiallisia aineita, mikro-organismeja ja hometta
- Logistisesti optimoitu : jopa 326 m<sup>3</sup> voidaan kuljettaa puoliperävaunussa

Tuotteet	AZbox® musta		AZbox® sininen
Mitat	1200 x 600 mm		
Korkeus	1 kerros 0.66 m	2 kerrosta 1.27 m	3 kerrosta 1.88 m
Materiaali	Ruiskutettua polypropyleenia		
Puristuslujuus	> 300 kPa		> 400 kPa
Maks.maantäytön korkeus 3 :lla kerroksella	1.5 m		2 m



## Lisätarvikkeet



Virtauksensäätö



Rei'itetyt putkistot



Huoltokaivot