

REGNVAND

# Wavin Horizontal infiltration

Fleksibelt system til transport,  
forsinkelse og nedsivning af regnvand



**wavin**

# Wavin Horizontal infiltration

**Horizontal infiltration gør det muligt at kombinere transport, forsinkelse og nedsivning af regnvand i én enhed. Derfor er systemet velegnet at anvende til både store og små anlægsprojekter som fx afvanding af tagarealer og øvrige befæstede arealer.**

Ét produkt – mange funktioner! Det er kort fortalt historien bag Horizontal infiltration, der kan løse de fleste udfordringer med regnvand. Enten alene eller i selskab med Wavins øvrige produkter til håndtering af regnvand som fx vores brede sortiment af regnvandskassetter til forskellige formål.

Horizontal infiltration består af et slidset SN8 rør i PP (polypropylen) samt et højpermeabel og UV-resistent geotekstil. Kombinationen af de to materialer sikrer systemet en lang levetid og høj funktionalitet.

## Stor kapacitet

Ribbestrukturen på det horisontale infiltrationsrør giver systemet et stort overfladeareal at nedsive regnvand fra. Det betyder, at systemet har en stor nedsivningskapacitet, som kombineret med opbevaringskapaciteten på 70 liter pr. meter gør det muligt at sammensætte en løsning, som vil dække de fleste projekters behov for håndtering af regnvand.

## Nem installation og vedligehold

Takket være den patenterede muffe er det horisontale infiltrationsrør nemt at installere. Muffens udformning er lavet, så den reducerer samlekraften mellem rør og muffe væsentligt og dermed letter arbejdet i rørgraven. Det horisontale infiltrationsrør tåler desuden trafiklast og er 100% rense- og inspicérbar, hvilket gør både drift og vedligehold til en leg.

## Fordele:

- › Nem installation
- › Tåler trafiklast (SN8)
- › God vandføringsevne
- › Stort fittingsprogram



Tekniske data	
Wavin nr.	0570934
Materiale	PP
Diameter	300 mm
Vægt	30,49 kg
Længde	6 m
Nettovolumen	420 l
Ringstivhed	8 kN/m <sup>2</sup>

## Yderligere information

Har du spørgsmål til Horizontal infiltration, er du naturligvis velkommen til at kontakte Salgsafdelingen eller Teknisk Salgssupport på 8696 2000. På wavin.dk kan du desuden beregne den anbefalede dimension af dit nedsivningsanlæg, ligesom du også finder installations-, drifts- og vedligeholdelsesvejledninger til hele vores omfattende program inden for regnvandshåndtering her.