

uponor

Uponor IQ Infiltrationsrör Monteringsanvisning

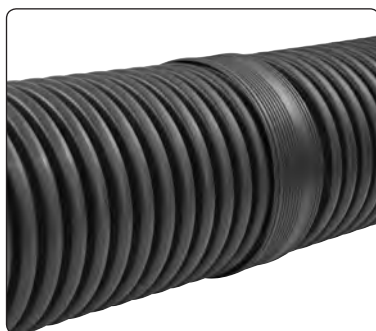


Installation

Uponor IQ Infiltrationsrör monteras på samma sätt som traditionella rör, dock utan gummiring. Rören monteras ihop till valfri längd och pluggas med ändproppar i vardera ända. Systemet kan också byggas ut i sidled. Alltid med möjlighet till inspektions-/nedstigningsschakt.

Uponor IQ Infiltrationsrör placeras på en bädd av 10 cm makadam med max

fraktion 60 mm. Kringfyllnadsmaterial läggs i direkt anslutning till röret och skall även där vara makadam med max fraktion 60 mm. Överfyllnad 30 cm i gräsyta. Vid behov av förläggning i körbar yta kan dubbelväggiga infiltrationsrör (specialartikel) användas. 600 mm röret är 2,8 meter långt, 1200 mm röret är 2,6 meter långt.



Montering av ändpropp Uponor IQ Infiltrationsrör dim. 600 mm

Muffända dim. 600 mm



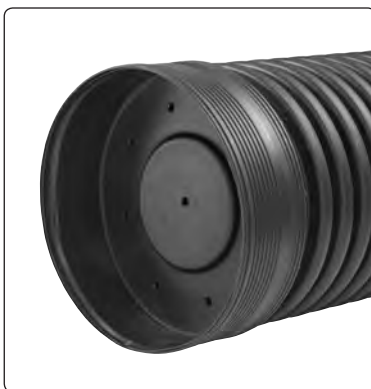
1. Röret placeras på 10 cm bädd av makadam.



2. Vänd ändproppen ifrån dig vid montering.



3. Skjut in ändproppen in i muffen.



4. Ändproppen är monterad och infiltrationen klar att använda.

Spetsända dim. 600 mm



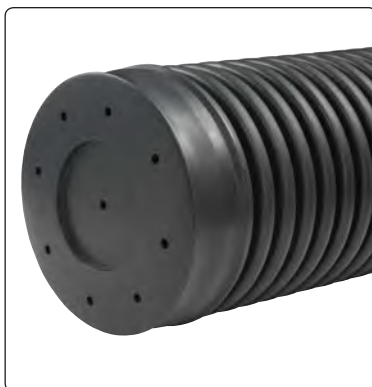
1. Röret placeras på 10 cm bädd av makadam.



2. Vid montering träs ändproppen utanpå infiltrationsröret.



3. Skjut ändproppen över röret.



4. Ändproppen är monterad och infiltrationen klar att använda.

Montering av ändpropp

Uponor IQ Infiltrationsrör dim. 1200 mm

Muffända dim. 1200 mm



1. Röret placeras på 10 cm bädd av makadam.



2. Vänd ändproppen ifrån dig vid montering.



3. Skjut in ändproppen in i muffen.



4. Fäst ändproppen med ett par skruvar.



5. Ändrodden är monterad och infiltrationen klar att använda.

Spetsända dim. 1200 mm



1. Röret placeras på 10 cm bädd av makadam.



2. Vänd ändproppen ifrån dig vid montering.



3. Skjut in ändproppen i röret.



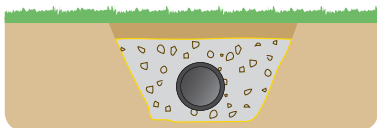
4. Fäst ändproppen med ett par skruvar.



5. Ändroppen är monterad och infiltrationen klar att använda.

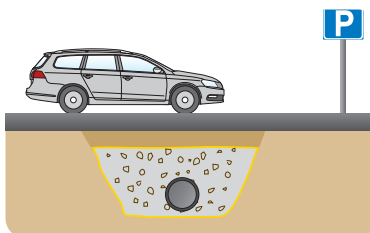
Installation vid trafiklast

Otrafikerad yta



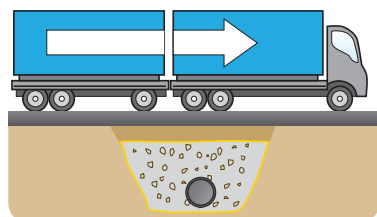
Infiltrationsröret placeras på 10 cm bädd av makadam*. Överfyllnad minst 30 cm*. Geotextilen placeras företrädesvis mellan kringfyllnadsmaterialet och kringliggande mark.

Lågt trafikerad yta



Infiltrationsröret placeras på 10 cm bädd av makadam*. Överfyllnad minst 60 cm*. Geotextilen placeras företrädesvis mellan kringfyllnadsmaterialet och kringliggande mark.

Tungt trafikerad yta



Använd Uponor IQ Dubbelväggsrör. Placeras på 10 cm bädd av makadam*. Överfyllnad minst 80 cm*. Geotextilen placeras företrädesvis mellan kringfyllnadsmaterialet och kringliggande mark.

*Ledningsbädd och kringfyllnad utförs enligt AMA 10 Anläggning