

# Eden, deelbare Y-koppeling



## 1. Open het hoofdkanaal met microducts

Lokaliseer de exacte positie, reinig ca. 1m hoofdkanaal en markeer de locatie waar de behuizing zal worden geïnstalleerd. (foto 1)

Pic. 1



b. Meet de lengte van de interne ruimte van de behuizing die uw afmeting van de kanaalopening bepaalt.

Pic. 2



Pic. 3



c. Markeer dezelfde lengte op uw kanaal in plaats van toekomstige opening (foto 2)

Let op: het hoofdkanaal kan onder spanning staan en terugtrekken nadat het is gesneden!

d. Snijd het subkanaal af op beide gemarkeerde plaatsen met een roterende subductsnijder  
Let op: Stel de snediediepte voorzichtig in zonder de microducts binnenin te beschadigen!



e. Zodra u uw subkanaalopening vrij heeft, gebruikt u een longitudinale snijder om het subkanaal in 2e te splitsen. (foto 3)

Opmerking: werk voorzichtig met snijgereedschap en gebruik beschermende handschoenen om verwondingen te voorkomen.

Pic.5



## 2. Vertakking van microduct

Pak het microduct dat u wilt aftakken op en snijd het met een microschaar. (foto 5)

b. Zorg ervoor dat je de juiste kleur hebt en dat je niet meer microducts snijdt dan je echt nodig hebt.

c. Het ontbramen van de binnenranden van het microduct is essentieel. Gebruik een ontbramer. Sla deze stap nooit over. Dit helpt de kabel door de connector te komen.

Pic. 6



Doe hetzelfde voor beide microduct die moeten worden aangesloten. (Foto 6)

Snijdt het hoofdsbkanaal af en installeer de UCS-DI koppeling. Zorg ervoor dat uw buiging van het microduct de minimale buigradius niet overschrijdt. (foto 7). Sluit ook het afgesneden microduct in de hoofdroute af met een UCS DI eind koppeling.

Pic. 7



Zorg ervoor dat al uw subducts in de juiste positie zijn en al uw microducts in de behuizing.

Installeer de gespleten ringen op het hoofdsbduct en duw ze met hun openingen over de afzonderlijke microducts en vervolgens in de lengte op het beschermende subduct. Probeer het niet direct over de subduct te duwen, omdat het dan waarschijnlijk zal breken.

Pic. 8



(foto 8)

Installeer de deelbare moeren en poortreductiemiddel (indien van toepassing). (foto 9 en 10).

Pic. 9

Pic.10



Sluit het bovenste deel van de aftakkingsbehuizing. Zorg ervoor dat u geen microducts erin knijpt.

Schroef de moeren (eerst de tak) vast en draai ze zoveel mogelijk vast.

#### 4. MONTAGE VOLTOOID

Pic. 11



foto. 11