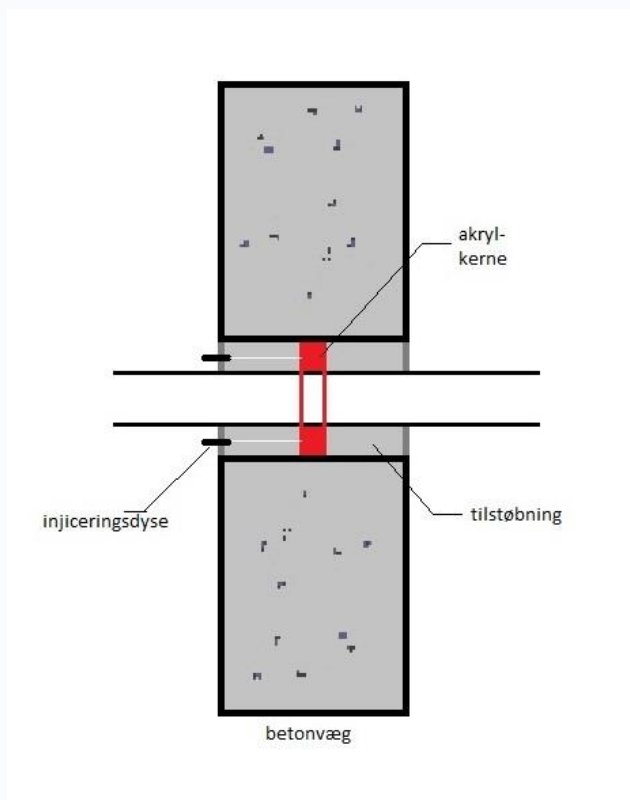


Kabel- og rørgennemføringer

Renesco udfører vandtætning af både nye og eksisterende gennemføringer.

Ved nye gennemføringer laves der en tilstøbning på bagsiden af væggen og der installeres en kerne af mineraluld. Det tilbageværende rum støbes ud hvorefter der bores ind til kernen og til slut injiceres der med akryl. Dette vil medføre en garanteret vandtæt kabel-/rørgennemføring. Hvis der er adgang til ydersiden af gennemføringen, vil det være muligt at lægge en elastisk membran som ekstra foranstaltning.



Problemet ved eksisterende gennemføringer opstår blandt andet, når vandtætning forsøges ved enkelt udstøbning af beton. Ofte er dette ikke nok til at holde vand ude. Vandindtrængningen vil kunne ses omkring selve røret, men også i støbeskellet mellem betonvæg og udstøbningen ved gennemføringen.

Vandtætningen kan udføres på forskellige måder:

- Der bores ind igennem støbeskellet til røret/kablet hvorefter der injiceres så der tætnes både i støbeskel og omkring røret/kablet.
- Der udhugges ca. 10cm dybt (afhængig af elementtykkelse) og herefter benyttes samme fremgangsmåde som ved en ny gennemføring.