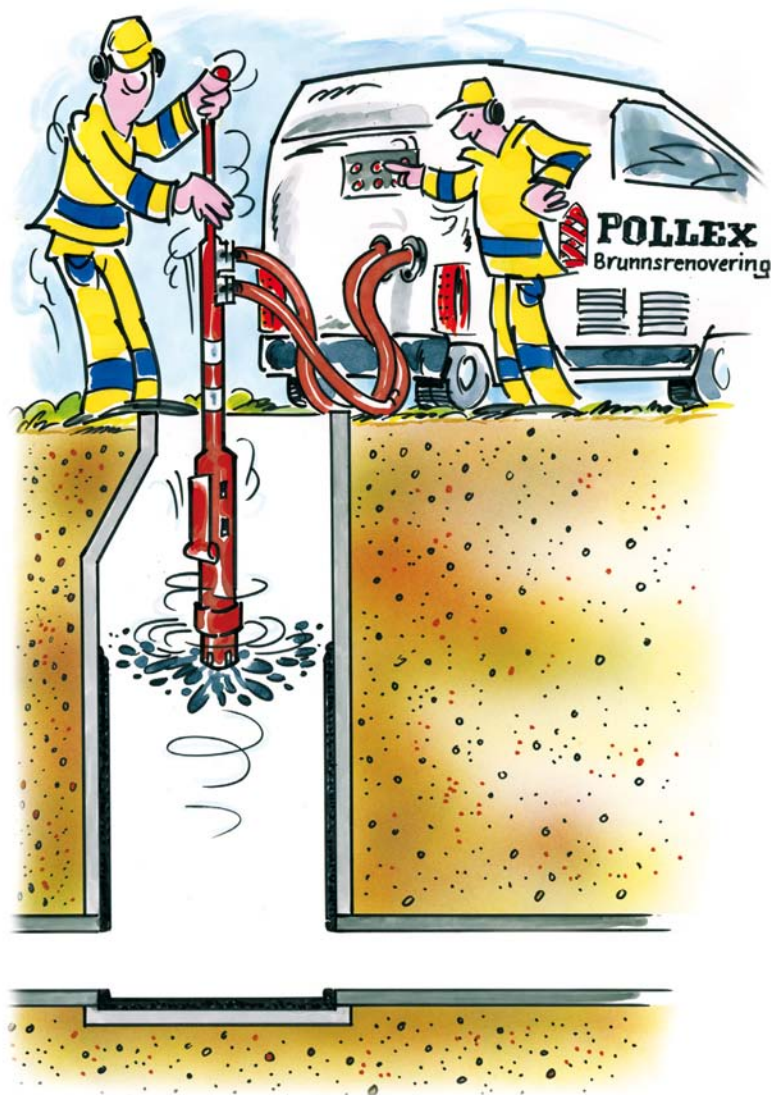


Brunnsrenovering



Vårt arbete ska framför allt förhindra inläckage av grundvatten i avloppsbrunnar och kammare. Ett omfattande inläckage i ett gammalt ledningsnät kan ge betydande problem, med översvämningar och rening av stora mängder ovidkommande vatten som följd. Vi löser detta genom att renovera brunnarna från insidan med renoverings-systemet M-coating, där vi använder en unik cement-baserad produkt som sprayas jämnt på ytorna.

För att kunna spraya ytan måste brunnen vara ren och tät. Först en ordentlig rengöring, sedan görs en tätning, antingen med snabbhärdande cement eller genom injektering.

Därefter startar arbetet med M-coating, som är ett nytt och innovativt renoveringssystem. Vi belägger insidan med ett jämnt skikt av specialbetong, som är både starkt och korrosionsbeständigt. Genom att vi samtidigt förseglar skarvarna står brunnen emot rotinväxt.

Efter arbetet har vi förlängt brunnens eller kammarens livslängd avsevärt.

M-coating är en effektiv metod som bygger på mer än 25 års fackkunskap och produktutveckling. Pollex har exklusiv rättighet att använda M-coating i Sverige.

Så här arbetar vi

Ofta är brunnen full av slam och beläggningar på väggar och i botten. Därför gör vi först en ordentlig högtrycksrengöring med hjälp av ett automatiserat system. Detta är en nödvändig åtgärd för att säkerställa kvalitén på arbetet.

Vi besiktigar ytorna och sätter in eventuella åtgärder. Läckor, sprickor eller andra skador tätas eller repareras med speciella tekniker och material.



Nu är det dags för M-coatingen. Denna utförs automatiskt med en centrifugal sprayteknik där munstyckena som slungar ut massan förs upp och ner med konstant hastighet. På detta sätt blir beläggningen mycket jämnt fördelad och ger en fin yta på väggarna.



Efter att specialbetongen torkat och härdad, är brunnen klar att användas i många år framöver. Den är nu helt vattentät och motstår alla försök till rotinväxt.

Metoden är snabb och effektiv och passar både runda och rektangulära brunnar och kammare med en diameter på 500 till 3000 mm. Den specialbetong vi använder finns i olika varianter och väljs ut beroende på brunnens förutsättningar.



Industrivägen 1, SE-449 44 Nol. Tel +46 303 33 24 30. Fax +46 303 33 22 32
E-mail: pollex@pollex.se • Hemsida: www.pollex.se

Pollex AB är marknadsledande i Sverige inom området rensning och renovering av rörsystem. Kommuner och industrier är våra uppdragsgivare. Mest arbetar vi med rör för dricksvatten, men även med rör för gas, fjärrvärme, avlopp, olja och andra vätskor. Vårt arbete ökar kapaciteten i rören och höjer kvaliteten på det som transporteras i dem.