

Mekanisk rörrensning



När rören är mycket igensatta och då luft och vattenspolning inte räcker till, då använder vi mekanisk rörrensning med hjälp av Polly-Pig. Vi driver en cylinderformad och flexibel rörrensningsplugg flera gånger genom rören och den river med sig alla typer av beläggningar. Pluggen drivs fram av vatten och/eller tryckluft.

Det här är en mycket effektiv metod som snabbt rensar upp till flera kilometer långa ledningar från även hårt sittande beläggningar. Tack vare sin elasticitet fyller Polly-Pig upp hela röret och klarar även böjar och ventiler.

Pollex är specialister på mekanisk rörrensning. Vi arbetar med dricksvatten- och tryckavloppsledningar,

fjärrvärmerör, industri- och produktionsledningar, värmeväxlare samt olje- och gasledningar. Metoden passar för rör i de flesta material, exempelvis gjutjärn, stål, asbestcement och plast. Med våra Polly-Pigs i olika storlekar täcker vi rör i spannet 10 - 2500 mm i diameter.

Det lönar sig att rensa rören. Den ökade arean och den släta fina ytan i rören ger minskat motstånd och bättre flöde. Då minskar pumpsnitaget och därmed även energikostnaderna. Genom att mekaniskt rensa tryckavloppsledningar från beläggningar, elimineras dessutom bildandet av det giftiga och frätande svavelvätet.

