

Hvad er levetiden på Wavins trykrør?

Svar:

De gældende standarder i Danmark og de europæiske standarder kræver, at der for trykrør dokumenteres en 50 års levetid, når rørene ligger i et "vandbad" ved 20° C. Da driftstemperaturen for en trykledning typisk er omkring 10° C, og den omkringliggende jord modvirker udvidelse af rørdiameteren på grund af det indvendige tryk, vil det med de anvendte

sikkerhedsfaktorer være overvejende sandsynligt, at DS 2119- og EN 12201-mærkede trykrør, der er installeret korrekt og anvendt under normale driftsforhold, vil have en levetid, der langt overstiger 50 år.

I dag findes der PE- og uPVC-materialer med dokumenteret levetid større end 100 år i henhold til ISO/DIS 9080. Sådanne materialer anvendes i vid udstrækning til produktion af trykrør.

Ledningssystemer af uPVC og PE produceret under DS/VA, DS/EN samt DS SBC certificering og installeret i henhold til denne vejledning vil under normale driftsforhold have en levetid, der er større end 100 år.

Vi skal understrege, at dokumenteret levetid ikke er ensbetydende med at Wavin giver garanti i samme periode. Wavins garantiperiode er normalt op til 5 år.