

Industri

## Rent drikkevand

Undgå forurening med AGRU SURELINE IV<sup>®</sup>-rør





## SURELINE IV®

Forbudte og tilladte pesticider finder vej til vores grundvand!

De seneste grundvandsovervågninger afslører alvorlige problemer med bl.a. pesticidfund i grundvandet. Dette udgør en alvorlig trussel for danskernes drikkevand.

Vores diffusionstætte AGRU SURELINE® IV rørsystem sikrer drikkevandet imod udefrakommende påvirkninger såsom olie, kemikalier og pesticider.

## Perfekt beskyttelse

Drikkevandsledninger der føres gennem forurenede jord, eller steder hvor der er risiko for forurening, som f.eks. i industriområder, landbrugsarealer og på lossepladser, absorberer gradvis forurening fra jorden på grund af gennemtrængning.

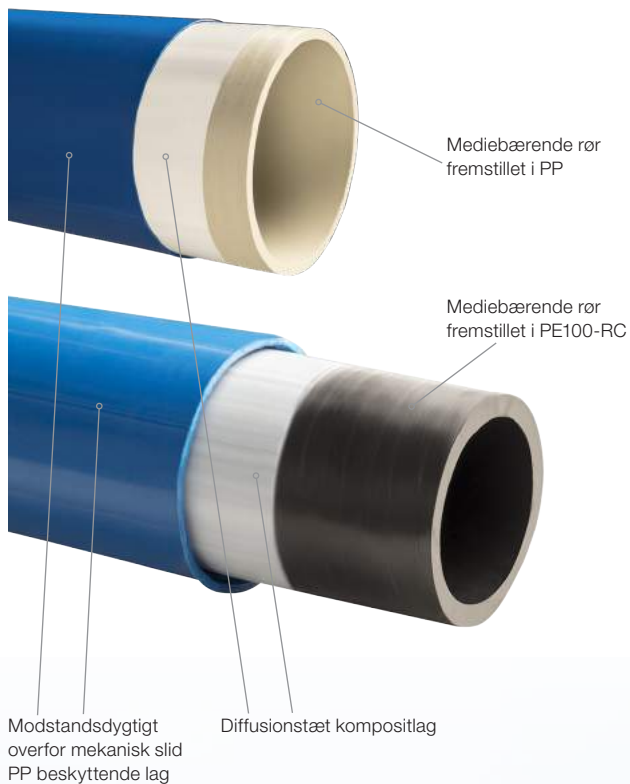
AGRU SURELINE® IV-flerlagsrør beskytter det transporterede drikkevand, med et specielt beskyttelseslag. Derved beskyttes vandet mod kontaminering, selv i jord forurenede med råolie, kemikalier og pesticider.

## Innovativ “multi-layer” struktur

Formålet med ethvert rørsystem er, at transportere og beskytte kvaliteten af det transporterede medie. AGRU's flerlagsrør holder mediet hygiejnisk og sikkert beskyttet mod ilt, kemikalier, lugt og gasser.



Det indre medierør er enten fremstillet i PE100-RC til drikkevand eller PP til korrosive medier eller rentvandsapplikationer. Medierøret overholder desuden standarderne EN 12201/1555 og ISO 4427/4437.



Yderkappen, som er fremstillet i PP, garanterer desuden at røret er ridsefast. Kompositlaget som er lokaliseret mellem de to andre lag, fungerer som en diffusionsbarriere, og giver rørindholdet en effektiv beskyttelse mod gennemtrængning af ilt og andre udefrakommende miljøpåvirkninger.

# Udefra og ind - og omvendt

Grundvandet er vores største drikkevandsreservoirer. Så på samme måde som når rørsystemet beskytter det transporterede medie mod forurening udefra og ind. Endvidere garanterer rørsystemet 100 % diffusionsbeskyttelse mod forurening indefra og ud.

Takket være det diffusionstætte flerlagsrør kan olieholdigt spildevand transporteres sikkert gennem områder med grundvand.

## PE100-RC eller PP

AGRU's medierør i PE100-RC, giver stor resistens mod punktbelastning og langsom revnedannelse forårsaget af disse. Røret kan installeres på stenede underlag uden et sanddække og kan anvendes i temperaturintervallet -40 °C til +60 °C.

AGRU's medierør lavet i PP, giver en endnu højere grad af temperaturbestandighed, kemisk resistens og renhed. Røret kan anvendes fra -5 °C til +95 °C.



# Securing your flow

---

GPA - En af Skandinaviens førende leverandører af rørsystemer og komponenter i plast og metal til industrien.

[www.gpa.dk](http://www.gpa.dk)

GPA Flowsystem  
Paul Bergsøes Vej 8  
DK-2600 Glostrup

Mail: [info@gpa.dk](mailto:info@gpa.dk)

Tlf. +45 4386 0300

