

UDGIFTER  
OG VEJLEDNING

Udgifter til etablering af biologisk sandfilteranlæg er på 60.000 - 90.000 kr.

Indhent altid 2-3 tilbud fra forskellige kloakmestre

## ANLÆGSDYBDE



Tilbage til indholdsfortegnelsen

# Biologisk sandfilteranlæg

## SÅDAN VIRKER DET

Sandfilteret anlægges typisk over jorden som en lille vold. Spildevandet bliver pumpet fra bundfældningstanken til anlægget. Bunden og sider er foret med en tæt plastikdug. Anlægget fyldes med filtersand, hvori der ligger fordelerrør.

Spildevandets forurenende stoffer nedbrydes af mikroorganismer, når det løber gennem sandet. Det samles i et drænlag i bunden, før det ledes ud. Anlægget dækkes med jord og græs.

## HVEM KAN BRUGE DET

Anlægget kan kun bruges i områder, hvor der ikke er krav om rensning for fosfor.

## FORDELE

Det er et robust anlæg, som kræver meget lidt vedligeholdelse. Det fremstår kun som en græsklædt vold med udluftningsrør samt med brønddæksler.

## DRIFT

Du skal spule fordelerrørene hvert andet år, og du skal løbende sørge for vedligeholdelse af pumper. Filtersand skal evt. udskiftes efter nogle år.

Årlig tømning af bundfældningstank.

## STØRRELSE

25 m<sup>2</sup> ved 5 personer.

