

## Sådan plejer, rengør og vedligeholder du bedst dit solcelleanlæg

Som udgangspunkt er der ikke være det store arbejde med vedligeholdelse af dine solceller. Men følger du nedenstående råd omkring pleje, rengøring og vedligeholdelse, sikrer du optimal ydelse gennem hele produktets levetid.

### Gode råd om rengøring og vedligeholdelse

- Tjek løbende solcellernes overflade for skidt og snavs. Over tid vil der naturligt samles snavs på solcellepanelerne, og ofte er det nok at lade regnen vaske snavset af. Står anlægget i kystnære omgivelser vil der samles saltaflejringer som bør vaskes af.
- Falder der blade eller andet ned på solcellepanelerne bør de fjernes.
- Modulerne rengøres KUN med postevand eller med opsamlet regnvand renset for større partikler. Postevand kan afsætte klormærker, som dog forsvinder efter regnvej.
- Anvend ikke opvaskemiddel, skurepulver, blegemiddel, universalt rengøringsmiddel og andre typer af kemikalier eller slibemidler. Anvendes sådanne midler bortfalder garantien på modulerne. Hvis det er strengt nødvendigt at anvende et rengøringsmiddel, skal det være specielt egnet til rengøring af glas.
- Almindelige godkendte algemiddel kan solcellerne godt tåle. Det kan være en god idé at skylle dem efterfølgende for at undgå en hinde af algemiddel.
- Rengøringen foretages ved hjælp af en vandslange, hvor der eventuelt er påmonteret en strålespids eller en sprøjtepistol. NB! Højtryksspuler må ikke anvendes, da de hårde stråler ødelægger modulerne.
- Til rengøring og eventuelt aftørring af solcellemodulerne anvendes en blød svamp, klud, blød børste eller glassvaber. NB! Der må ikke anvendes glasskrabere, ståluld eller andre skarpe genstande til rengøring af modulerne. Anvendes en eller flere af disse redskaber, bortfalder garantien på modulerne.
- Rengør ikke modulerne, når solen skinner, da koldt vand på en varm overflade kan ødelægge glasset på solcellemodulerne. Rengør modulerne i gråvej, om morgenen, aftenen eller når anlægget ligger i skygge.
- Undgå desuden at gå på solcellemodulerne. De er ikke konstrueret til at modstå større vægtbelastninger. Moduler kan desuden være glatte og dermed udgøre en sikkerhedsrisiko.