

# Klimaatverandering heeft een directe invloed op waterbeheer. Wateroverlast stelt het watermanagement voor een uitdaging. Vlaar heeft de oplossing!



De Solar Meetbuis is ideaal voor beheren en bewaken van diverse soorten metingen in het veld. Hij kan stand-alone geplaatst worden zonder enige aansluitingen in de buurt. De meetunit wordt compleet met accu, zonnepaneel, sensor en GPRS module geleverd. Uitlezen van de meetunit kan op uw eigen hoofdstation of via een open cloud oplossing op abonnementsbasis.

- HDPE 315 mm meetbuis, RVS deksel en montagebeugels (of talud montage)
- Slagvast zonnepaneel gemonteerd in RVS frame (175x370 BxH)
- Vandalbestendige GSM/GPRS antenne
- Geschikt voor beheren en bewaken van stand-alone niveaumeting, kwaliteitsmetingen of monitoring (nood)pompinstallaties
- Geschikt voor continue metingen
- Interne luchtdrukcompensatie
- Communicatie: GPRS data. Diverse protocollen beschikbaar, o.a. FTP, IEC 60870-5-104, UDSO
- Directe alarmering via SMS mogelijk. Opvraag of wijzigen van setpoints via mobiele telefoon (SMS bericht) of Telemetrie
- Verschillende uitvoeringen beschikbaar. Maximaal 2x Digitale ingang, 4x Analoge ingang, 4x Seriele ingang (o.a. voor Vega, Klay sensoren)
- Flash geheugen tot 500.000 registraties (die bewaard worden bij spanningsuitval)
- Op afstand programmeerbaar

## beheren, bewaken, besturen

Telemetrie maakt beheer van technische installaties eenvoudiger. Vlaar installeert de hardware en verzorgt de besturingssoftware, die vaak gekoppeld is aan een centrale post. Indien Vlaar de post host, beschikt u via internet altijd en overal over actuele gegevens. Vlaar is TMX dealer en heeft daarnaast zijn eigen onderstation ontwikkeld: de UDSO. Onze geavanceerde hardware / software wordt door grote waterschappen en diverse gemeentes gebruikt, maar is ook zeker voor de kleinere gebruiker toegankelijk. Ook voor tijdelijke meetprojecten heeft Vlaar diverse oplossingen beschikbaar.

**Meer weten over de vele mogelijkheden van de Solar Meetbuis? Raadpleeg uw dealer of neem direct contact met ons op:**  
Bel: 0227-570260  
Mail: [info@vlaartechniek.nl](mailto:info@vlaartechniek.nl)



Solar meetbuis  
stand-alone waterbeheer

