



D-RAIN®

— QUALITY MATTERS —

INTELLIGENT BATTERIDREVET REGNLOGGER



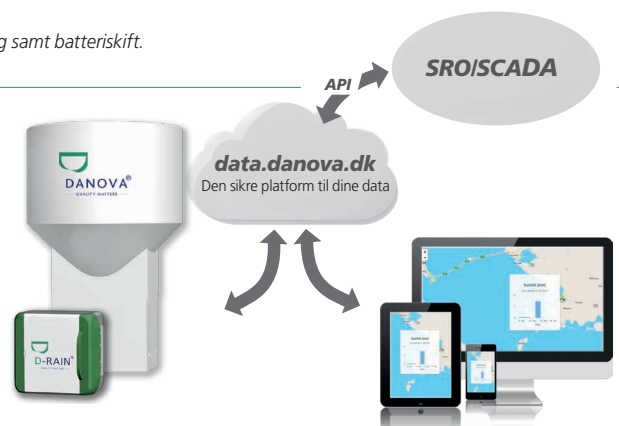
UNIKKE FUNKTIONER I D-RAIN®

- Nedbørsmængder, total, daglig nedbør, intensitet.
- Data - også i SVK format med hændelser, varighed, intensitet over tidsperiode og meget mere.
- Alarmer for Ekstrem Regn, Skybrud, Kraftig Nedbør, Badevand, Intensitet, eller sæt dine egne grænser.
- Alarmer ved batteri, service interval*, overvågning af selve måleren (f.eks hvis måleske i regnfang sidder fast)
- Data præsenteres som rå måledata og vist grafisk for nem gennemgang af data (se eksempel på bagsiden).
- Hver puls fra måleren tidsstemples i D-Rain® i sek.
- Vejrudsigt fra hver D-Rain® GPS position logges
- Data via Danova sikker dataserver. Hentes direkte fra server og via API, FTP og meget mere.
- Når D-Rain® f.eks. overvåger badevand, kan badevandstavler (forbudstavler) hurtigt aktiveres ved kraftig regn / skybrud o.lign.

*Option - serviceaftale hos Danova indeholdende gennemgang af installation, rengøring af regnfang samt batteriskift.

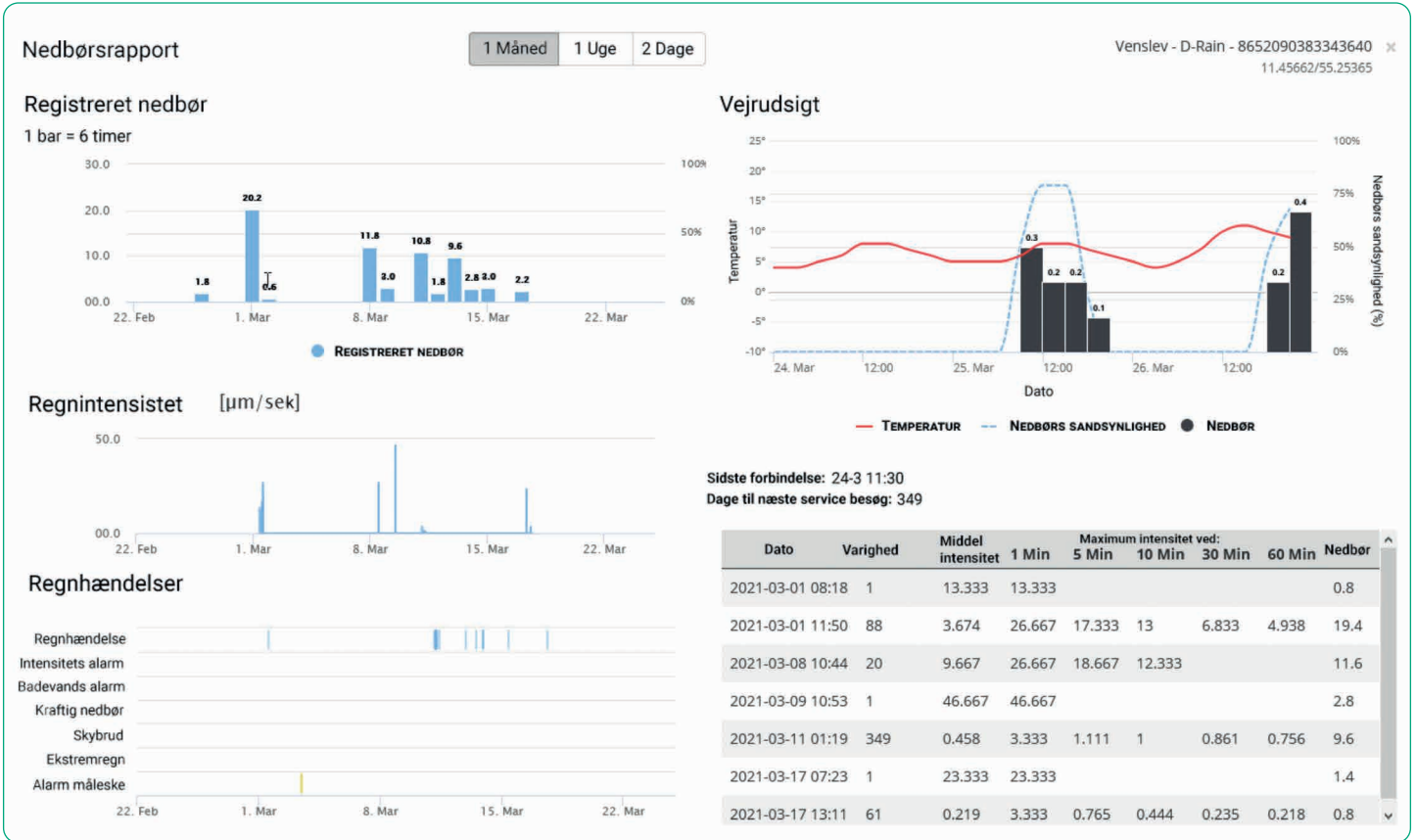
Yderligere info

D-Rain®, endnu et unikt produkt i Danovas D-serie.
100% Dansk design og udvikling. D-Rain® er kompakt og batteridrevet.
Designet med funktioner, som miljøsektoren længe har efterspurgt.





D-Rain[®] Rapport eksempel



Datablad D-Rain[®]

Strømforsyning	Li-ion batteri 18650 med kortslutningsbeskyttelse. 3,7V 2A
Hus	Materiale: PC Vægt: 183 g (uden batteri) Beskyttelse: IP65 Dimensioner: H80 x B89 x D59mm
Driftstemperatur	-20...+60°C
Luftfugtighed	15...90%rH
LED	LED til signalering af driftsstatus og fejlkoder
Betjening	Knap til aktivering af servicetilstand
Antenne	Intern antenne
Indgange	1 x tæller (Tilslutnings kabel: 1 m) Kan tilsluttes alle regnfang med pulstæller, uanset størrelse på måleske. Min. puls længde: > 100 ms
Interne Sensorer	Intern temperatur: Måleområde: -20...+60°C Opløsning: 0,1°C
Datahukommelse	Intern flash-memory for op til 41.699 målecykluser
Dataoverførsel	Via GPRS. Uafhængig af udbyder. D-Rain [®] vælger selv den bedste netværks operatør.
SIM	Integreret SIM
Batterilevetid	Min. 12 måneder ved transmission 1xdagl. ved brug af batteritype 18650 med min. 3400mAh. Dog anbefales det at tilse selve måleske/måletragt hvert halve år.

Kvalitet betaler sig!