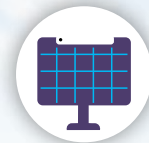




PLUG-AND-PLAY-TEKNIK

Enkel installation och robusta anslutningar för snabb och säker montering.



SOLCELLSDRIVEN

Autonom, kostnadseffektiv och hållbar strömförsörjning genom en integrerad solpanel med batteri. Det enda underhåll som krävs är att solpanelen rengörs då och då.



PÅLITLIG OCH FLEXIBEL ANSLUTNING

Det kraftfulla mobilmodemet stöder alla vanliga nätverksstandarder för en stabil och flexibel anslutning. Inga kablar, inga antenner och inga repeatrar krävs.



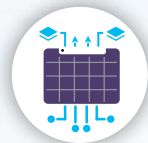
KOMPAKT OCH ROBUST

Certifierat skyddshus mot damm, fukt och vibrationer. Utformat för utomhusbruk.



EDGE-INTELLIGENS

Vi övervakar enhetens prestanda i realtid med hjälp av AI-algoritmer för att förhindra kritiska fel och minska underhållsbehovet. All viktig information lagras direkt på enheten.



OMFATTANDE STYRNING

Upp till 8 ingångar för vattenmätare och strömbrytare, 8 utgångar för 9–12 V DC-ventiler och reläer, samt anslutningsmöjligheter för väder-, vatten- och marksensorer.



MAXIMAL SÄKERHET

Varje Atlas är utrustad med ett eget modem, SIM-kort och krypterad kommunikation med servern.



NYHET
ATLAS X

RELEVANTA SENSORER OCH STYRMODULER



SENSOR FÖR MARKFUKTIG- HET OCH TEMPERATUR (VIT SOND)

7044096 – 10 cm
7044097 – 10 cm – inklusive mätning av salthalt
7044098 – 30 cm
7044099 – 30 cm – inklusive mätning av salthalt
7044100 – 60 cm
7044101 – 60 cm – inklusive mätning av salthalt



LUFTTEMPERATUR OCH FUKTIGHETSSENSOR

7038839 – -40 ~ 125 °C
0 % ~ 100 % RH



TRYCKSENSOR 1/2"

7038836 – upp till 30 bar



NIVÅGIVARE / VATTENNIVÅSENSOR

7038834 – upp till 10 m djup
7038835 – upp till 50 m djup

Ytterligare sensorer finns tillgängliga på begäran



UNIVERSELLA SOLSKYDDSMODULER ATLAS X-SERIEN

7044091 – Atlas X Lite – max. 2 x in- och utgångar (9 V DC)
7044092 – Atlas X 2 – max. 2 x in- och utgångar (9 V DC)
7044093 – Atlas X 4 – max. 4 x in- och utgångar (9 V DC)
7044094 – Atlas X 8 – max. 8 x in- och utgångar (9 V DC)



SPHERAG

HELT ENKELT DIGITALISERING AV VATTEN

ENHET: ATLAS

SÄTT MIG I SOLEN,
SÅ SKÖTER JAG RESTEN

bringing water to life

www.bevo.com | Beställ enkelt och snabbt online!
Bevo Nordics info@bevonordics.se | +45 66 19 25 45

 **bevo**
bringing water to life

 **bevo**
bringing water to life

www.bevo.com

FÖRVANDLAR VILKET BEVATTNINGSSYSTEM SOM HELST TILL ETT DIGITALT, INTELLIGENT OCH HÅLLBART NÄTVERK.

SMART BEVATTNING PÅ ETT ENKELT SÄTT. UTFORMAD FÖR DIREKT ANVÄNDNING PÅ PLATS, DRIVS AV SOLENERGI, ANSLUTEN TILL MOLNET OCH DRIVS AV VATTEN.

OMFATTANDE ÖVERVAKNING

Automatisera och styr ditt bevattningssystem när som helst och varifrån som helst. Tack vare modern styrteknik kan alla bevattningskomponenter programmeras flexibelt utifrån scheman, vattenvolym eller sensordata. Detta säkerställer att dina grödor på ett tillförlitligt sätt får rätt mängd vatten vid rätt tidpunkt.

Få tillgång till realtidsinformation från vattenmätare, trycksensorer, brytare, marksensorer och vädersensorer när som helst. Övervaka vattennivåerna i brunnar och tankar för att fatta välgrundade beslut när det behövs. Rapporter kan genereras och laddas ner med ett knapptryck, vilket ger dig en tydlig översikt och bästa möjliga underlag för ytterligare optimering.

INTEGRERA MARK- OCH VÄDERSENSORER

AKTIVERA BEVATTNING

REGLER-PUMPAR

ÖVERVAKNINGSBRUNNAR OCH LAGRINGSRESERVOARER

ÖVERVAKA TRYCKET

KONFIGURERA GÖDSLINGSBEVATTNING

SPHERAG

ENHETER + PLATTFORM = DATA + TJÄNSTER

FJÄRRSTYRNING

Styr och programmera bevattningssystem, pumpar och ventiler var du än befinner dig via appen. Detta eliminerar onödiga resor till fältet.



LARM

Allt under kontroll! Få realtidsmeddelanden via SMS, push-meddelanden och e-post.

Händelser som läckage, övertryck eller undertryck, överflöd och systemfel upptäcks omedelbart.



PLATTFORM FÖR BEVATTNINGSDISTRIKT

DET ULTIMATA VERKTYGET FÖR HELTÄCKANDE VATTENHANTERING I BEVATTNINGSDISTRIKT OCH STORSKALIGA VERKSAMHETER.

Denna integrerade plattform skapar en enhetlig och digital grund för att organisera alla medlemmar i föreningen.

- ✓ Modulär och skalbar installation
- ✓ Skapa och gruppera brandposter, rörledningar och kontrollpunkter för visualisering på en interaktiv karta
- ✓ Rollbaserade åtkomstbehörigheter
- ✓ Skapa och tilldela anslutningar
- ✓ Planera och hantera bevattningsscheman effektivt
- ✓ Övervakning i realtid
- ✓ Omfattande rapportering

