

FMR 10/20

Bluetooth radarer til vandbehandling
E-direct for nem og hurtig levering



Endress+Hauser giver
dig smarte løsninger

Nyeste radar-teknologi hos VandCenter Syd

VandCenter Syd er et af Danmarks største vandselskaber. De leverer drikkevand og bidrager til innovative klimaløsninger og bæredygtig spildevandsrensning for kunder, der bor i Odense og Nordfyns Kommune. Netop størrelsen og VandCenter Syd's store know-how indenfor spildevandshåndtering var årsagen til, at Endress+Hauser spurgte vandselskabet, om de ville teste de nye innovative niveau radarer med Bluetooth teknologi.



Testen af radaren FMR20 blev foretaget i en lidt vanskelig applikation i en brønd, hvor der modtages spildevand fra to industrier.



Bluetooth funktionen er særligt smart, fordi brøndene kan være placeret mange forskellige steder og det er tidsbesparende, at man kan få data, uanset hvor man befinder sig på anlægget.

Radarerne kan med fordel erstatte ultralydsmålere i brønde

Før testen med den nye Endress+Hauser radar FMR20 med Bluetooth teknologi, anvendte VandCenter Syd ultralydsmålere i deres brønde. I bund og grund er ultralydsmålere rigtig gode og økonomiske i mange applikationer, men de kan generelt give lidt usikre målinger ved brønde, hvor der kan være forhindringer, der kan influere på målingen såsom indløbsrør, standrør, stiger, spjæld og anden instrumentering.

Derfor sagde VandCenter Syd ja til at teste en af de nye radarer på en lidt vanskelig applikation ved Ejby Mølle renseanlæg - i en brønd, hvor der modtages spildevand fra to industrier.

Den nye radar klarede testen med bravur

Da den nye radar ankom til Odense, valgte VandCenter Syd selv at sætte den op. Dette blev gjort via Bluetooth og Endress+Hauser's SmartBlue App. Selve opsætningen var hurtigt klar og efterfølgende kunne alle værdier modtages via tablet eller smartphone. Dette er særligt smart, fordi disse brønde kan være placeret mange forskellige steder, og det er derfor tidsbesparende, at man kan få data, uanset hvor man befinder sig på anlægget.

Da det kom til selve målingen, stod det hurtigt klart for VandCenter Syd, at de fik mere præcise målinger med den nye radar end de fik med ultralydsmålernes. Derfor har

VandCenter Syd valgt at købe mere end 26 nye radarer, som primært bliver placeret i deres opsamlingsbrønde rundt omkring. VandCenter Syd har tydeliggjort overfor Endress+Hauser, at de nye radarer er både mere økonomiske og nøjagtige og de kan derfor klart anbefale dem til brug i opsamlingsbrønde rundt omkring i landet.

Læs mere om de nye Bluetooth radarer her:

www.dk.endress.com/bluetooth_dk



Få dine instrumenter hurtigt og bekvemt

På vores E-direct hjemmeside har vi samlet alle vores mere enkle og prækonfigurerede instrumenter, som du kan få med hurtig levering og til en skarp pris.

E-direct er en smart hjemmeside

Uanset om du ønsker at udstyre et enkelt målepunkt med et niveau, tryk, flow, temperatur, et analytisk instrument eller blot at få et overblik, er E-direct den perfekte hjemmeside for dig. Med E-direct tilbyder Endress+Hauser en enkel udvælgelse og nem adgang til den fulde portefølje af enkle og prækonfigurerede instrumenter. Vi står parat med produkterne, så leveringstiden er kort, for at du kan komme hurtig i gang. På hjemmesiden kan du nemt lægge produkter i kurven og der kræves ingen konto på forhånd. Du skal bare oprette dig med leveringsoplysninger og derefter klarer vi resten.

Endress+Hauser tilbyder dig alle disse fordele på E-direct hjemmesiden. Kom ind og kig dig lidt omkring!

www.e-direct.endress.com



E-direct hjemmesiden giver dig store fordele

- Enkel udvælgelse af det rette instrument
- Konkurrencedygtige priser og mængderabat
- Kort leveringstid
- Instrumenter i den sædvanlige høje Endress+Hauser kvalitet
- Adgang til hele E-direct porteføljen
- Mulighed for at downloade alle datablade på dansk



På E-direct hjemmesiden kan du nemt og hurtigt købe enkle sensorer og instrumenter, hvor der ikke er gået på kompromis med kvaliteten.

Køb vores nye innovative radar over E-direct

Med den nye radar FMR10 kan Endress+Hauser nu tilbyde helt nye innovative løsninger for niveaumåling indenfor vand- og spildevands industrien samt til vandbehandling indenfor alle industrier. Med denne radar får du en unik mulighed for at tilgå alle værdier og hele menuen via Bluetooth®-teknologi og en SmartBlue app. Herved kan du spare tid både ved

idriftsættelsen, drift og vedligeholdelse og samtidig få fuld kontrol over hvordan måleren har det. Leveringstiden på denne radar er blot 5 arbejdsdage, hvis du placerer din ordre via vores E-direct hjemmeside.

Se eller køb vores nye radar her:
www.e-direct.endress.com/fmr10



Den nye radar er perfekt til vand og spildevand - innovativ og effektiv.



Kontakt

Endress+Hauser A/S
Poppelgårdvej 10-12
2860 Søborg

Telefon 70 131 132
Fax 70 132 133
info@dk.endress.com
www.dk.endress.com