

Pressmeddelande
01 april 2025 13:15:00 CEST

Soltech driftsätter batterier om 3 MWh för Kvänum Energi som komplement till vindkraftverk

Två Soltechbolag, Provektor och Soltech Energy Solutions, har tillsammans med energibolaget Kvänum Energi installerat och driftsatt tre batteriinstallationer om sammanlagt 3 MWh i anslutning till vindkraftverk, vilket skapar en hybridlösning med både batterier och vind. Installationerna har utförts i Vara och Hjo och nu är batterierna redo att lagra överskottsel, minska elprisvariationer och stabilisera elnätet. Soltechs ordervärde för projektet uppgår till cirka 19 MSEK.

I takt med att energiomställningen accelererar och alltmer förnybar energi installeras växer också behovet av batteriparker som stabiliserar elnätet. Nu har Soltech Energy Solutions hjälpt Kvänum Energi i sin batterisatsning på Varaslätten vilket blir de första batteriinstallationerna i anslutning till vindkraftverk i området. Totalt har tre batterier installerats, med en samlad effekt om 3 MW.

Batteriinstallationerna möjliggör nu lagring av överskottsenergi från vindkraftverken, vilket säkerställer en jämnare energiförsörjning även när vindförhållandena varierar. De kommer även att bidra med lokal flexibilitet, effektkapning vid toppar samt stödtjänster till Svenska kraftnät. I projektet har Soltech Energy Solutions varit projektledare i samarbete med systerbolaget Provektor som har bistått med AC-installationerna.

– Det känns mycket roligt att vi nu projekterat och driftsatt flera storskaliga batterier som kompletterar vindkraftverken. Tillsammans bildas en smart och robust hybridlösning där vindkraften producerar förnybar el och batterierna lagrar elen, ökar nyttjandegraden i befintlig nätanslutning och stabiliserar elnätet. Vi är mycket glada att få hjälpa ett anrikt energibolag som Kvänum Energi med sin framtidssatsning, säger **Daniel Grandin, Key Account Manager på Soltech Energy Solutions.**

Växande område för Kvänum Energi

Pressmeddelande**01 april 2025 13:15:00 CEST**

Kvänum Energi har funnits i över 50 år och är ett energibolag som tillhandahåller förnybar el i form av elkraft och värme, ett väl fungerande nät och olika lösningar inom bioenergi. Energibolaget ser det som ett viktigt steg att investera i batterilager som bidrar till den gröna omställningen samt ett tillförlitligt och flexibelt elnät.

– Att vi tillsammans med slutkund nu driftsätter en storskalig batterisatsning som komplement till vindkraftverken är mycket värdefullt. För att kunna bidra än mer till den gröna omställningen och befästa vår position som föregångare inom hållbar energi är det här en viktig framtidslösning för oss. Vi tackar Soltech och slutkund för ett gott samarbete och är glada över att batterierna nu kan börja göra nytta, **säger Johan Lindqvist, vd på Kvänum Energi.**

För mer information, vänligen kontakta:

Isabell Kastén, kommunikationschef, Soltech Energy Solutions

Mail: isabell.kasten@soltechenergy.com

Tel: 072-070 94 67

Johan Lindqvist, vd, Kvänum Energi

Mail: Johan.lindqvist@kvanumenergi.se

Tel: 076-1031198

Samuel Lakén, PR & IR Lead, Soltech Energy Sweden

Mail: samuel.laken@soltechenergy.com

Tel: 073- 705 69 61

Om Soltech Energy Sweden AB (publ)

Soltech Energy är en helhetsleverantör som utvecklar, säljer, installerar och optimerar solenergilösningar för sina kunders behov. Soltech Energy Sweden AB (publ), handlas på Nasdaq First North Growth Market under kortnamnet SOLT. Bolagets Certified Adviser är Carnegie Investment Bank AB (publ). För mer information se: <https://soltechenergy.com/>

Bifogade bilder

[Soltech_Kvänum Energi 1](#)

[Soltech_Kvänum Energi 2](#)

[Soltech_Kvänum Energi 4](#)

[Soltech_Kvänum Energi 3](#)

Pressmeddelande
01 april 2025 13:15:00 CEST

Bifogade filer

[Soltech driftsätter batterier om 3 MWh för Kvänum Energi som komplement till vindkraftverk](#)