

## European Solar and Energy Storage Solutions

# Mobiele batterij container Wallis and Futuna



## Mobiele batterij container Wallis and Futuna



### Mobiele Order Picker

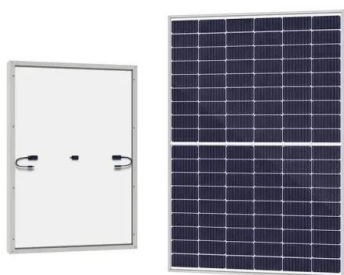
Unieke oplossing voor mobiele material handling en orderverzameling vanuit palletstellingen. Pak de mobiele unit gewoon op met een willekeurige vorkheftruck of vrachtwagen en rijd waarheen u maar wilt. Hefvermogen: 80 kg Compatibel ...

### Huur een 200kWh batterij container , BATT3 Rentals

Een krachtige 200kWh container batterij, ingebouwd in een solide frame, is speciaal ontworpen voor energieopslag. De mobiele batterijcontainer maakt gebruik van een LiFePO4 (ijzerfosfaat) batterijen met een lange levensduur en een opslagcapaciteit van 200 kWh.



**2MW / 5MWh**  
Customizable



### Wat kost een accu container?

Kostenbesparing van een batterij container: Traditionele energiebronnen kunnen duur zijn, vooral voor evenementen die extra energie vereisen. Met onze accuopslag oplossingen kunt u kosten besparen op energieverbruik en tegelijkertijd profiteren van een betrouwbare stroomvoorziening.

### Batterijen

Onze mobiele Greener batterijen leveren duurzame energie waar je maar wilt. Ze

vervangen de dieselgenerator: net zo krachtig, maar dan zonder uitstoot en een stuk slimmer. Greener batterijen worden aangestuurd door onze eigen software, zodat je altijd op de meest efficiënte manier je project van stroom voorziet, met de minste impact op het milieu.



## Container als reservebatterij

Een enkele box zoals Van Werven en Venema bouwden, kost ongeveer EUR 160.000,-. Dat is nog niets vergeleken bij de grote twintigvoets accu-containers die met een haakarmsysteem zijn te verplaatsen. Dens in Helmond bouwt op dit moment volgens CEO Max Aerts met 2,3 MWh de grootste mobiele batterij (Powerhub) ter wereld.

## Hoe werkt een mobiele batterij?

Om duidelijkheid te geven over de werking van een mobiele batterij, zullen we de belangrijkste aspecten ervan onderzoeken. Voordat we uiteenzetten hoe een batterij eigenlijk werkt, noemen we alle verschillende onderdelen van de mobiele batterij: De container - De verpakking van de batterij; De batterijen - De DC energieopslag



## Batterijcontainers of accu containers nodig?

Doorloop onze batterijscan en ontvang kosteloos een simulatierapport, dat inzicht verschaft in welke batterij het meest geschikt is voor jouw specifieke situatie. Daarnaast verkrijg je

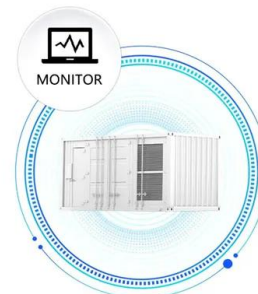
informatie over de potentiële winst, terugverdientijd en de CO2-besparingen die je kunt realiseren.



## TheBattery

De accu container TheBattery balanceert vraag en aanbod in energie en helpt zo om forse infrastructurele investeringen in het elektriciteitsnet te voorkomen. Zelf opgewekte energie kan worden verkocht op de meest winstgevende momenten en autonome elektriciteitsnetwerken op basis van zonne- of windenergie worden mogelijk gemaakt.

SUPPORT REAL-TIME ONLINE  
MONITORING OF SYSTEM STATUS



## Useful information

The Manuia network in Wallis and Futuna provides 4G mobile phone and internet access. Some operators provide network access via roaming services but beware of high charges! Buying a SIM card is easy, just go to the Services des Postes et des Télécommunications (SPT) main office in Mata'Utu, the only place to buy SIM cards in Wallis. In

## TheBattery Mobile X , Alfen N.V.

TheBattery Mobile X wordt geleverd met een voorgeïnstalleerd 4G-modem en kan op verschillende manieren worden bediend. Je kunt je eigen embedded RTU en Modbus gebruiken, evenals het HMI-touchscreen van de container of TheBattery Connect, de backoffice van Alfen.

Kies wat voor jou het beste werkt.



## Batterijcontainers of accu containers nodig?

Doorloop onze batterijscan en ontvang kosteloos een simulatierapport, dat inzicht verschaft in welke batterij het meest geschikt is voor jouw specifieke situatie. Daarnaast verkrijg je informatie over de potentiële winst, terugverdientijd en ...

??????????

?????????? (?:Wallis et Futuna),????????????????????  
 ???  
 ??274????????????????????1.8??????????????



 LFP 280Ah C&I

- LiFePO<sub>4</sub> Battery,safety
- Wide temperature: -20~55°C
- Modular design, easy to expand
- The heating function is optional
- Intelligent BMS
- Cycle Life:> 6000
- Warranty:10 years



## Batterijen

Onze mobiele lithium-ion batterijen van 336 - 422 kWh zijn de krachtigste verkrijgbaar. container actief geventileerd: Standaarden: NEN3140, NEN3840, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, EMC-richtlijn 2014/30/EU, Batterijenrichtlijn 2006/66/EU, HD IEC 60364: 2005, NEN 1010: 2015, IEC 61439-2: 2011, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007+A1:2011





tankers, bulk carriers, container ships). The islands are served by two airports - Hihifo (on Wallis) and Pointe Vele (on

## Contact Us

---

For catalog requests, pricing, or partnerships, please visit:  
<https://ssab-proiect.eu>