



Im Zuge des kontinuierlichen Ausbaus der Serienproduktion des ?kologischen VoltStorage SMART Heimspeichers wird nun die Fertigung des patentierten Redox-Flow Batteriestacks personell weiter ausgebaut. So konnte VoltStorage den Produktionsspezialisten Bernhard Wenzl als Teamleiter der in M?nchen ans?ssigen Batterieproduktion gewinnen.



Redox-Flow-Kleinspeicher VoltStorage SMART macht Li-Ionen Konkurrenz Redox-Flow-Batterien ben?tigen zur Herstellung keine seltenen Rohstoffe, sind feuersicher und recycelbar. Aufgrund ihrer geringen Energiedichte sehen Experten ihre Zukunft als Grossspeicher. Jetzt pr?sentiert VoltStorage den "VoltStorage SMART", der weltweit erste nach



Hersteller VoltStorage Bezeichnung VoltStorage SMART Nennleistung (DC) 800 W Max. Leistung (cont., DC) 1.500 W Max. Leistung (30s, DC) 2.000 W Max. Strom (cont., DC) 60 A Max. Strom (30s, DC) 80 A Nominelle Spannung 25,2 V Maximale DC-Kapazit?t 245 Ah Nomineller Energieinhalt 6,2 kWh Max. Coloumb-Wirkungsgrad 98 % Max. Energie-Wirkungsgrad 84,5 %



The green electricity supplier EWS Sch?nau puts VoltStorage SMART battery system into operation. Sch?nau im Schwarzwald, 31 January 2019 ??? For 25 years, EWS Sch?nau, German-wide supplier of green electricity and biogas, has been committed to the use of climate-friendly energy solutions. EWS Sch?nau therefore not only supports the





Die Iron Salt Battery von VoltStorage ?berbr?ckt Versorgungsl?cken in wind- und sonnenarmen Zeiten und adressiert den Bereich zwischen 12 und 100 Stunden. Als Long Duration Energy Storage (LDES)-System ist sie f?r Anwendungen bei Energieversorgern, Netzbetreibern oder grossen Industrieunternehmen konzipiert.





VoltStorage SMART f?r ees Award 2018 nominiert. Der ?kologische VoltStorage SMART Heimspeicher geh?rt zu den Top-5 Speicher-Innovationen 2018. M?nchen, 06.06.2018 ??? Vom 20. bis 22. Juni 2018 findet in M?nchen Europas gr?sste Fachmesse f?r Batterien und Energiespeichersysteme statt ??? die ees Europe.



Der ?kostrom-Anbieter EWS Sch?nau nimmt VoltStorage SMART Speichersystem in Betrieb. Sch?nau im Schwarzwald, 31.01.2019 ??? Seit 25 Jahren setzt sich der deutschlandweit t?tige ?kostrom- und Biogas-Anbieter EWS Sch?nau f?r den ???



Auf der ees Europe 2018 konnte der VoltStorage SMART als innovativer Solarstromspeicher bereits viel Aufmerksamkeit auf sich ziehen ??? jetzt ist er erfolgreich im Markt angekommen: bis Ende des 3. Quartals werden rund 100 Stromspeicher in deutschen Haushalten installiert sein. Der Solarstromspeicher der M?nchner VoltStorage GmbH basiert auf der ???





Wie gesagt, VoltStorage hat meine Anfrage an den E-Installteur geschickt und habe dann direkt von diesem das Angebot bekommen. Die Notstromsteckdose kostet 324EUR netto (ist aber im Gesamtpreis von 11k??? nicht enthalten). So wie ich den Installateur verstanden habe, ist dies eine Vor-Ort-Leistung, also nicht direkt bei VoltStorage bestellbar.



The VoltStorage SMART can be installed in any household with a PV system ??? regardless of whether the PV system has been in operation for some time or is just being installed. The VoltStorage SMART can therefore be retrofitted at any time. 3-Phase-Compensation. The VoltStorage SMART enables single-phase operation with 3-phase compensation.







Voltstorage wird das h?chstens noch auf Sparflamme kochen, keine Verbesserungen, keine Softwareupdates etc. Und das bei einem Speicher, der eigentlich I?nger als 10 Jahre in Betrieb sein sollte. Aktuell schreibt Voltstorage was von Salt-Iron.





The VoltStorage success story began in 2016 as a Munich-based startup with the vision of making clean and affordable energy accessible around the clock. Since then, we have been working continuously to give our customers the opportunity to take their energy supply into their own hands and drive the energy transition forward. Smart Energy





VoltStorage hat angek?ndigt, den VoltStorage SMART Vanadium-Redox-Flow-Speicher jetzt f?r alle Privathaushalte ab 2020 deutschlandweit f?r 6.999 Euro zuz?glich Installationskosten anzubieten. Der All-in-One Solarstromspeicher





Voltstorage SMART - Redox Flow. Dresel; 6. Januar 2020 Wir sind Pioniere irgendwann wirt das normal sein Elektrolyt zu kaufen sicher auch billiger alle ?I sp?testens wenn's dann keines mehr gibt. Tr?ume nat?rlich noch zu Lebzeiten eine Tank mit 10"000 I Elektrolyt zu Bauen. 1. Online. eba.





Mit dem VoltStorage Smart gibt es aber auch eine interessante VRF-Alternative. Die Systeme des M?nchener Start-Ups haben eine Kapazit?t von 6,2 Kilowattstunden und leisten allein 1,5 kW. Indem Experten beliebig viele Redox-Flow-Batterien in Reihe schalten, lassen sich Kapazit?t und Leistung dabei einfach skalieren.





Redox-Flow-Speicher SMART mit 6,8 kWh f?r 6.999 Euro erh?ltlich; Redox-Flow-Kleinspeicher VoltStorage SMART macht Li-Ionen Konkurrenz; ?ko-Stromspeicher: Redox-Flow-Batterien mit Lignin-Elektrolyten; Handballfeldgrosse Redox-Flow-Batterien f?r



?kostrom; Neue Redox-Flow-Batterien vorgestellt





Erfolgreicher VoltStorage-Auftritt beim f?hrendem Event f?r nachhaltige Energie-Innovationen. Paris, 08.10.2019 ??? Vom 3. bis 4. VoltStorage war vor Ort mit CEO Jakob Bitner und CPO Felix Kiefl vertreten, die in zahlreichen Gespr?chen den VoltStorage SMART Heimspeicher auf Basis der ?kologischen Vanadium-Redox-Flow (VRF



Der Speicherspezialist VoltStorage hat einen weiteren Meilenstein bei der Entwicklung einer Batterietechnologie zur Speicherung erneuerbarer Energien in Grossanwendungen erreicht. Das in M?nchen ans?ssige Unternehmen gibt die Ver?ffentlichung eines Patents f?r ein Battery Health Management System bekannt, mit dem Eisen-Salz-Redox-Flow



? hat Voltstorage ?ber den Smart Energy Innovationsfonds von Beginn an unterst?tzt und gef?rdert. <<Obwohl wir uns mit unserem Unternehmen noch in einer sehr fr?hen Phase befanden, beurteilte Energie 360? unseren Ansatz als vielversprechend und das Konzept hat gepasst. Energie 360? war eine unserer ersten F?rderinnen.



VoltStorage has many years of experience in the field of flow batteries. The company has developed and produced vanadium-based solutions for use in private homes as well as for trade and businesses. With our VoltStorage SMART battery, we operated one of the world's largest fleets of flow batteries for private users.



The green electricity supplier EWS Sch?nau puts VoltStorage SMART battery system into operation. Sch?nau im Schwarzwald, 31 January 2019 ??? For 25 years, EWS Sch?nau, German-wide supplier of green electricity and biogas, ???



The latest product of the Munich-based company is the VoltStorage SMART home battery. In 2018, the energy storage solution was awarded as one of the most innovative developments at the ees Europe, Europe's largest trade show for energy storage. The further development,



production and quality assurance of the VoltStorage SMART are carried out