

Goodbye Lithium! SALZSTROM revolutioniert industrielle Speichertechnik mit innovativer Natrium-Ionen-Technologie

Wien, April 2025 – Lithium war gestern: Mit der neuen **SALZSTROM SALT Industry Line** bringt SALZSTROM nach der erfolgreichen Einführung der ersten CE-zertifizierten Heimspeicher mit Natrium-Ionen Technologie eine **zukunftsweisende Speicherlösung für die industrielle Anwendung** auf den europäischen Markt.

Im Zentrum stehen zwei neue Produkte, die mit Natrium-Ionen-Zellen eine echte Alternative bieten – ohne kritische Rohstoffe wie Lithium und Kobalt und mit Fokus auf Sicherheit, Nachhaltigkeit und Langlebigkeit. Stark skalierbar und optimal für den industriellen Einsatz.

SALZSTROM SALT BESS 2.4 – Der Großspeicher für die Industrie von morgen

Das schlüsselfertige 20-Fuß-Containersystem liefert 2,35 MWh nutzbare Energie (1.100 kVA Leistung) und punktet mit hoher Zyklenfestigkeit sowie integrierter Brandschutztechnologie. Entwickelt für anspruchsvolle Industrieanwendungen bietet das System eine maximale Performance ohne kritische Rohstoffe.

SALZSTROM SALT 110 – Kompakte Power für dezentrale Anwendungen

Mit bis zu 110 kWh nutzbare Energie (100 kVA Leistung) auf kleiner Fläche ist der SALZSTROM SALT 110 ideal für beengte Standorte wie Rechenzentren oder Industriehallen mit Platzeinschränkungen. Modular erweiterbar, robust gebaut und ausgestattet mit Flüssigkühlung, steht das System für zuverlässige Leistung im Dauerbetrieb.

Bereit für die Energiewende – ohne Abhängigkeit von kritischen Rohstoffen und ohne Einsatz von sicherheitskritischen Batteriezellen. Mit dieser neuen Technologiegeneration zeigt SALZSTROM, dass echte Nachhaltigkeit auch im Bereich von großen Speichern möglich ist – leistungsstark, sicher und kompromisslos zukunftsfähig.

Erleben Sie die Zukunft der Energiespeicherung auf der The Smarter E Europe 2025 – vom 19. bis 21. Juni in München (C5.580D).

Mehr unter: <http://www.salzstrom.com>

Über SALZSTROM

SALZSTROM ist ein in Wien gegründetes Cleantech-Startup, das **innovative Energiespeicherlösungen auf Basis der Natrium-Ionen-Technologie** entwickelt und vertreibt. Sie haben als erstes Unternehmen ein **CE-zertifiziertes Batteriemodul** auf dem europäischen Markt eingeführt und sind bereits mit dem Vertrieb von Salzbatterien erfolgreich. Das Unternehmen verfolgt die **Vision einer Energiezukunft, die sicher, nachhaltig und fair für alle ist.** SALZSTROM wird von einem multidisziplinären Team mit langjähriger Expertise in den Bereichen Technik, Finanz, Marketing und Vertrieb geleitet.

Medienkontakt

Jürgen Ellensohn
press@salzstrom.com