

POWER2RAXX LL 80

Der modulare Gewerbespeicher



E-Mobility



Drive
System



Energy Storage
Systems



Power- and
Garden Tools



Industrial



Medical

INTELLIGENT ENERGIE SPEICHERN. INDOOR UND OUTDOOR.

In einer Zeit, in der die Nachfrage nach Unabhängigkeit vom schwankenden Energiemarkt immer größer wird, präsentiert BMZ mit **POWER2RAXX LL 80** eine wegweisende Lösung für Ihr Unternehmen.

POWER2RAXX LL 80 öffnet die Tür zur selbstbestimmten Energieversorgung.

POWER2RAXX LL 80 ist Ihr robuster Energiespeicher und eignet sich für die Anwendung im Innenbereich, sowie im Außenbereich. Und das Dank der Longlife-Batterie Module, die eine besonders hohe Lebensdauer bieten.

Mit innovativem Design setzt **POWER2RAXX LL 80** durch intelligente Technologie neue Maßstäbe und bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten, um Kosten Ihres Energieverbrauchs zu senken. Neben der Nutzung als Notstromreserve können Sie zum Beispiel Ihren Eigenverbrauch optimieren, Lastspitzen kappen oder

ganz einfach die vorhandene Leistung Ihres vorhandenen Stroms erweitern. All das ermöglicht eine optimale Nutzung selbst erzeugter Energie und verringert den Fremdbezug. Durch die Reduzierung der Netzeinspeisung und Bevorzugung der eigenen Erzeugungseinheiten wie PV-Anlagen, Kraft-Wärme-Kopplungen, Wind- und Wasserkraftanlagen werden Ihre Kosten gesenkt.

Die Inbetriebnahme des Systems ist kinderleicht und die Steuerung und Überwachung ist mittels einer App über Ihr Smartphone möglich. Darüber hinaus bieten wir Ihnen einen 24-Stunden-Service.

Und für alle die mehr wollen: **POWER2RAXX LL 80** ist skalierbar! Durch Reihenschaltung mehrerer Geräte ist eine Erhöhung der Speichermenge möglich.

POWER2RAXX LL 80 – Innovativ, flexibel & robust



Flexibel skalierbar



Höchster Sicherheitsstandard



Indoor und Outdoor



Entwickelt in Deutschland



Langlebig



Service vor Ort



Robust



POWER2RAXX LL 80



Flexibel skalierbar

Das **POWER2RAXX LL 80**-System ist äußerst flexibel und kann an die spezifischen Anforderungen jeder Anwendung angepasst werden. Mit einer Basis von 80 kWh, die entsprechend den Kundenanforderungen frei skaliert werden kann, bietet dieses System die Flexibilität, die Sie benötigen, um Autarkie zu erreichen.



Indoor und Outdoor

Der **POWER2RAXX LL 80** ist sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet und bietet Ihnen höchste Flexibilität bei der Nutzung der vorhandenen Flächen auf Ihrem Gelände.



Langlebig

Durch seine **Langlebigkeit** bietet das **POWER2RAXX LL 80** Investitionssicherheit. So können Sie sich darauf verlassen, dass Ihr Energiespeichersystem auch in Zukunft optimale Leistung und einen schnellen Return on Invest erbringt.



Robust

POWER2RAXX LL 80 wurde entwickelt, um den anspruchsvollen Anforderungen kommerzieller und industrieller Umgebungen standzuhalten. Seine robuste Konstruktion ist auf den stetig störungsfreien Betrieb ausgerichtet.



Höchster Sicherheitsstandard

POWER2RAXX LL 80 entspricht allen relevanten Produktstandards und bietet dank einem ausgeklügelten Sicherheitskonzept ein Höchstmaß an Sicherheit und Zuverlässigkeit für Ihr Unternehmen.



Entwickelt in Deutschland

Als Batterie-Experte mit mehr als 30 Jahren Erfahrung und Herstellung in Deutschland bietet BMZ eine erstklassige Qualität. **POWER2RAXX LL 80** vereint deutsche Ingenieurskunst mit internationaler Designexpertise.



Service vor Ort

Mit einem engagierten Team von erfahrenen Fachleuten bietet BMZ einen schnellen und kompetenten Service, der Ihnen jederzeit zur Verfügung steht und Ihnen bei Fragen oder Problemen zur Seite steht.



NOCH MEHR POWER GEFÄLLIG?

BMZ POWER BLOXX

Die einfach montierbare Plug-and-Play Outdoor Container-Lösung „Made in Germany“
bietet bis zu 612 kWh Speicher und Leistungen von 40 bis 300 kW.



Mehr erfahren unter
www.bmz-group.com



Sie haben Fragen?

Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne.

HEADQUARTER

BMZ Germany GmbH
Zeche Gustav 1
63791 Karlstein am Main
Deutschland
T: +49 6188 9956 0
E: mail@bmz-group.com

BMZ USA Inc.

1429 Miller Store Road
Virginia Beach
VA 23455
USA
T: +1-757 821 8494
E: contact.usa@bmz-group.com

BMZ Company Ltd.

Julong Technology Building B
Cuibao Road, Longgang District,
Shenzhen, Guangdong Province
P.R.China 518116
T: +86 755 8977 5800
E: contact.china@bmz-group.com

BMZ France S.A.R.L.

16 Rue Auber
75009 Paris
Frankreich
T: +33 06 84 52 76 29
E: contact.france@bmz-group.com

BMZ Japan KK

Shitaya 1-6-5, Taito-ku,
Tokyo, 110-0004
Japan
T: +81 35811 1973
E: contact.japan@bmz-group.com

BMZ Poland Sp. z o.o.

Alberta Einsteina 9
44-109 Gliwice
Polen
T: +48 327842 450
E: contact.poland@bmz-group.com

BMZ Innovation Group Ltd

Future Business Centre
Kings Hedges Road
Cambridge, CB4 2HY
United Kingdom
T: +44 7767 038663
E: contact.uk@bmz-group.com

BMZ Brazil

Rua de Rocha Pombo, 2561
Módulo 10A
São José dos Pinhais - Paraná
Brazil
T: +55 11 94463-0325
E: contact.brazil@bmz-group.com

BMZ DOOEL Ilinden

St. 106, Block 5
TIRZ Skopje 2 – Bunardzik
1000 Ilinden
North Macedonia
T: +389 70 229 670
E: contact.northmacedonia@bmz-group.com

www.bmz-group.com

© BMZ 2025

Alle Rechte vorbehalten. Vorläufiges Datenblatt. Obwohl bei der Erstellung dieses Datenblatts große Sorgfalt angewandt wurde, übernimmt BMZ keinerlei Verantwortung für etwaige Fehler oder Auslassungen. Alle enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Stand: 11.2025/V1

