

# POWER2RAXX LL 80

Der modulare Gewerbespeicher mit  
12 Jahren Garantie



# 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 für garantierte 12 Jahre.

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 Stromes 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 grenzenlose Erhöhung der Speichermenge möglich.

## POWER2RAXX LL 80 – Innovativ, flexibel & robust

 Flexibel skalierbar

 Höchster Sicherheitsstandard

 Indoor und Outdoor

 Engineered in Germany

 Garantiert langlebig, 12 Jahre Garantie

 Service vor Ort

 Robust



**BMZ**  
ELECTRICAL CABINETS

# 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 51 kWh, die entsprechend den Kundenanforderungen frei skaliert werden kann, bietet dieses System die Flexibilität, die Sie benötigen, um Autarkie zu erreichen.

## ⚡ Indoor und Outdoor

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

## ⚡ Garantiert langlebig

Mit einer Garantie von 12 Jahren 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.

## ⚡ Engineered in Germany

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](http://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](mailto: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](mailto: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.cn@bmz-group.com](mailto:contact.cn@bmz-group.com)

### BMZ Poland Sp. z o.o.

Alberta Einsteina 9  
44-109 Gliwice  
Polen

T: +48 327842 450

E: [BMZPolandSales@bmz-group.com](mailto:BMZPolandSales@bmz-group.com)

### BMZ Innovation Group Ltd

Future Business Centre  
Kings Hedges Road  
Cambridge, CB4 2HY  
United Kingdom

T: +44 7767 038663

E: [power.uk@bmz-group.com](mailto:power.uk@bmz-group.com)

### BMZ Japan KK

Shitaya 1-6-5, Taito-ku,  
Tokyo, 110-0004  
Japan

T: +81 35811 1973

E: [tokio.kobayashi@bmz-group.com](mailto:tokio.kobayashi@bmz-group.com)

### BMZ France S.A.R.L.

16 Rue Auber  
75009 Paris  
Frankreich

T: +33 06 84 52 76 29

E: [contact\\_bmzfrance@bmz-group.com](mailto:contact_bmzfrance@bmz-group.com)

[www.bmz-group.com](http://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: 04.2025/V1

