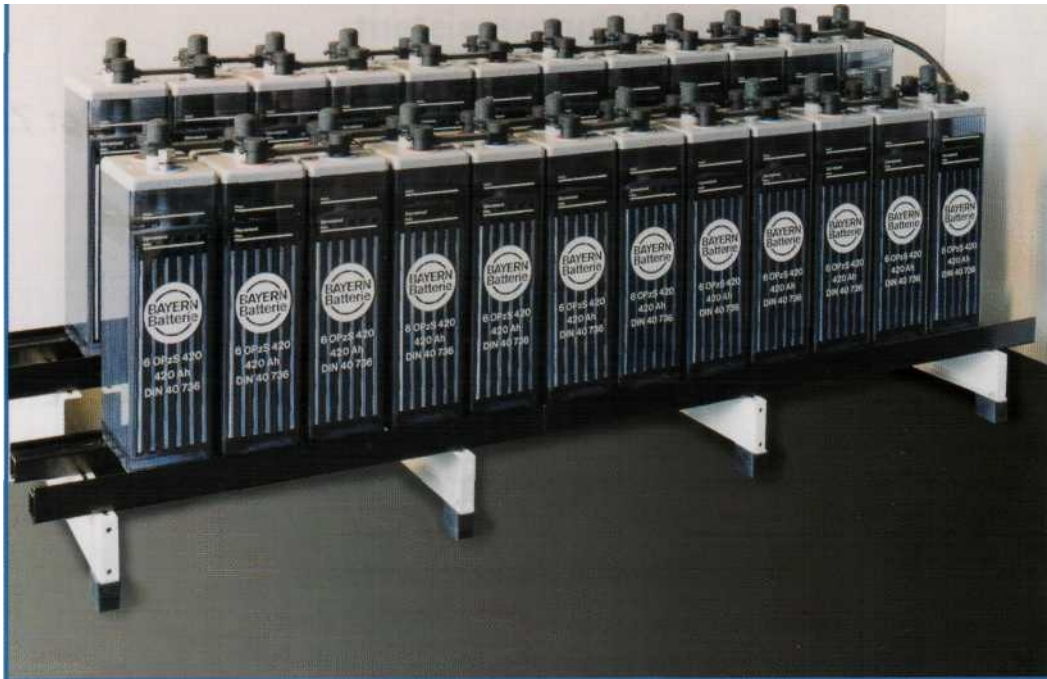




## Stationäre Batterieanlagen



Die Zuverlässigkeit der **Bayern-Batterie** konnte sich in folgenden Einsatzbereichen erweisen. **Bayern-Batterien** übernehmen in Krankenhäusern und Notfallstationen bei Ausfall der öffentlichen Stromversorgung den unterbrechungsfreien Betriebsfortgang der wichtigsten Einrichtungen. **Bayern-Batterien** speichern in abgelegenen Landesgebieten durch Photovoltaikanlagen oder sonstige alternativ gewonnene elektrische Energie zur Versorgung der Wassergewinnung und dem Wassertransport sowie weiterer lebenswichtiger Anlagen. **Bayern-Batterien** sind in Ländern Afrikas, Mallorca, Fuerteventura, Ibiza, Brasilien Mongolei u.a. mit großer Zuverlässigkeit im Einsatz.

**Bayern-Batterien** sorgen für die unverzügerte Betätigung wichtiger Schaltorgane in U-Bahnanlagen der Landeshauptstadt München und Nürnberg sowie zahlreichen Elektrizitätswerken. **Bayern-Batterien** übernehmen den Betrieb von Sicherheitsanlagen wie Notbeleuchtungen, Überwachungseinrichtungen, Telekommunikations- und EDV-Anlagen zuverlässig innerhalb von wenigen Millisekunden.

**Bayern-Batterien** dienen in Berghütten der bayerischen, österreichischen und schweizerischen Berg- und Alpenwelt einer sicheren Stromversorgung notwendiger Einrichtungen. **Bayern-Batterien** verursachen keinerlei Umweltbelastungen wie Abgase oder Geräusche, sie sind anspruchlos in der Wartung und Überwachung.

**BAYERN-BATTERIEN** sind wartungsarm und vor allem wartungsfähig

### **wartungsfähig langlebig zuverlässig betriebssicher**

Notstromversorgung in Krankenhäusern, Schulen, öffentlichen Einrichtungen, Theaterhäusern, Veranstaltungsgebäuden, Berghütten, Solaranlagen und Alternativ-Energieanlagen, U- und S-Bahnen, Elektrizitätswerken, Schalt- und Regelanlagen, Steuereinrichtungen und in der Informationstechnologie, etc.



## **Besondere Merkmale der stationären BAYERN-BATTERIE**

- **Sehr niedrige Selbstentladung (2 Jahre)**
- **Tiefentladungsresistent**
- **Keine Kurzschlußneigung im Inneren der Zelle**
- **Keine Abschlämmung**
- **Keine Sinterung**
- **Hohe Spannungsstabilität während der Entladung**
- **Hoher Leistungsgrad (30% über Norm)**
- **Niedriger Innenwiderstand**
- **Hochstrombelastbar**
- **Kurze effektive Erholungseigenschaft**
- **Stark reduzierter Spannungssack**
- **Um 50% erhöhte Zyklenfähigkeit**
- **Reduzierte stabile Erhaltungsspannung**
- **Wartungsfrei aber wartungsfähig**
- **Einfache Kontrolle des Betriebsverhaltens und des Betriebszustandes**
- **Rückzündungsfester Verschuß**
- **Einfache Selbstmontage**
- **Voll recyclingfähig**
- **Lieferbar als Einzelzelle von 200 bis 3000 Ah/C10**

---

### ***Erhältlich bei:***

**WUTTKE SOLAR  
Wiesental 8  
72218 Wildberg – Germany**

Tel. +49 (0) 7054 8748

Fax +49 (0) 7054 8871

[www.solarstrom.net](http://www.solarstrom.net)  
[info@solarstrom.net](mailto:info@solarstrom.net)



Solarstrom - Insel- und Netzeinspeiseanlagen - Notstrom