

# LIQUID COOLED COMMERCIAL STORAGE SYSTEM

## 215KWh

### 液冷工商储能系统



搭载长循环寿命的磷酸铁锂电芯

适用于  
小型工厂、景区、边防、岛屿等场景



- ▶ **安全可靠**  
双层消防系统设计，  
高效温控系统，保障安全
- ▶ **简单便捷**  
安装简易，内置 BMS 及通讯系统  
管理便携操作简单，云端控制
- ▶ **经济高效**  
运行分时电价削峰填谷等策略
- ▶ **可扩展性**  
按需扩容，节约成本，分布式安装
- ▶ **高效便利**  
PCS、电池系统均采用模块化设计、方便安装、维护
- ▶ **智能监控**  
系统运行数据监视，运行策略管理  
历史数据记录，系统数据查询



中德共创 传承严谨  
German Quality

# LIQUID COOLED COMMERCIAL STORAGE SYSTEM 215KWh

## 液冷工商储能系统

### 模组参数

模组型号	AG-LFP2801P12S
电芯数量	12
组合方式	1P12S
电压范围	30-43.8V
模组电量	10.75KWh

### PACK参数

PACK型号	AG-LFP2801P48S
模组数量	4
组合方式	4S
电压范围	120-175.2V
重量能量密度	>98wh/kg
体积能量密度	>86wh/L
应用海拔	≤3000m

### 系统参数

额定功率	100Kw
额定电量	215KWh
并网电压	AC380V
直流电压	DC768V
冷却方式	液冷
通讯方式	CAN
防护等级	IP55

### 温度范围

运行温度	-20°C-50°C
储存温度	-20°C-35°C

### 公司认证

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

400-807-8811

www.aoguan.com

河北奥冠电源有限责任公司  
HEBEI AOGUAN POWER SOURCE CO.,LTD.

地址ADD: 河北省故城县衡德工业园

传真FAX: 0318-566 1176

山东奥冠新能源科技有限公司

SHANDONG ALLGRAND NEW ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD.

地址ADD: 山东省德州市东方红路东首(近德州高铁站)

传真FAX: 0534-705 9703

声明: 以上数据仅用于概括产品性能, 未必适用于任意一款系统。相关参数如有修改, 恕不另行通知。如需最新资料, 请及时与奥冠联系。

2024年12月版

奥冠公众号

