



户用储能系统 (壁挂式)

户用储能电池的应用场景多样且广泛，不仅有助于实现家庭自用和降低用电成本，还能在用户需求侧响应、电动汽车储能、特殊场景应用以及商业综合体节能储能充电一体化等方面发挥重要作用。



产品核心亮点



挂墙安装，节省空间



远程查看报错，在线软件升级



通讯协议



多台并机，方便扩容；
自动寻址，无需拨码



标准循环使用寿命超过5000次



环保无污染材料，
不含重金属，绿色环保



标配LCD显示屏，实时了解电池状态，屏幕直连逆变器

户用储能产品



产品型号	GBP48V-200AH-R (电压可选 51.2V)	GBP48V-200AH-R (电压可选 51.2V)
标称电压 (V)		48
标称容量 (Ah)	105	210
标称能量 (kWh)	5	10
工作电压范围		42~54.75
推荐充电电压 (V)		52.5
推荐放电截止电压 (V)		45
标准充电电流 (A)	50	100
最大持续充电电流 (A)	100	200
标准放电电流 (A)	50	100
最大放电电流 (A)	100	200
适用温度(℃)		-30~60 (推荐10~35)
允许湿度范围 (%rh)		0~95 无冷凝
储存温度(℃)		-20~65 (推荐10~35)
防护等级		IP20
冷却方式		自然风冷
循环次数		80%DOD下5000+次
壁挂式最大尺寸 (深*宽*高) mm	628X410X186	682X465X276
重量 (kg)	45.7	89.6