



落地式电池

HJ-HBL48303F/HJ-HBL48202F/HJ-HBL48280F

产品简介

汇珏科技集团落地式锂离子电池采用高安全性磷酸铁锂（LiFePO₄）电池，具有安装简便、设计紧凑时尚、可无缝融入各种住宅和商业环境、并与主流混合逆变器兼容等特点，为多样化的储能应用提供最佳解决方案。

产品特点



寿命长
安全性高



智能BMS
管理系统



安装便捷
人性化设计



广泛兼容性



HJ-HBL48303F/HJ-HBL48202F/HJ-HBL48280F
Technical Specification

参数

产品型号	HJ-HBL48202F（B-6）	HJ-HBL48303F（B-7）	HJ-HBL48280F（B-60）
电芯类型	磷酸铁锂		
额定电压	51.2V	51.2V	51.2V
额定容量	200Ah	300Ah	280Ah
额定能量	10.24 KWH	15.36 KWH	14.336kWh
电压范围	43.2 V～58.4 V	43.2 V～58.4 V	43.2V~58.4V
最大充电电流	100 A	150 A	200A
推荐充电电流	50 A	50 A	50 A
最大放电电流	100 A	150 A	200A
效率	98%	98%	98%
尺寸,长*宽*高(毫米)	750*415*235	895*415*235	895*415*235
包装尺寸，长*宽*高(mm)	890*530*335	998*530*345	998*530*345
净重(千克)	89kg	120kg	120kg
毛重(千克)	97.3kg	130.2	130.2
湿度	5%~95%相对湿度		
充电温度	-20℃~ 65℃ @60±25%相对湿度		
放电温度	-20℃~60℃		
储存温度	-10℃~50℃		
循环次数	≥6000 (0.2C, 25℃, 80% DOD)		
使用寿命	>10 年		

应用场景

为住宅、商业、工业等多种应用场景提供了理想的储能解决方案