

HS100

低压家庭储能



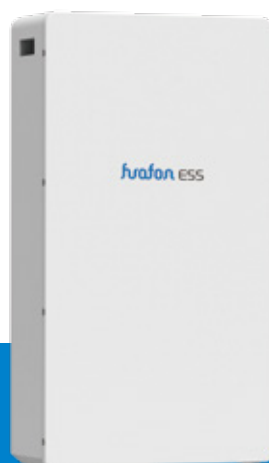
5.12KWH~15.36KWH
额定容量



IP65
防护等级



6000次
循环寿命



高安全性

采用磷酸铁锂电池内芯，安全性更高，
循环寿命更长



维护方便

外部接口采用快插接头



应用场景广

兼具并网、离网、备用电源功能。支持
削峰填谷、自用发电、电池优先等模式



安装方便

支持落地式和壁挂式两种
安装方式

型号	HS1005	HS10010	HS10015
电池参数			
电芯类型	磷酸铁锂		
额定容量	5.12kWh	10.24kWh	15.36kWh
额定电压	51.2V		
工作电压范围	44.8V ~ 57.6V		
推荐充放电电流	50A	100A	100A
最大充放电电流	100A	120A	120A
放电深度	90%		
循环次数	6000次 *		
通信			
模块连接方式	1台BM512	2台BM512	3台BM512并联
控制方式	CAN, RS485		
常规参数			
尺寸 (长*宽*高)	600*250.5*615mm	600*250.5*1095mm	600*250.5*1580mm
重量	69±3kg	132±3kg	195±3kg
防护等级	IP65		
安装方式	落地 (标准), 壁挂 (可选)		落地 (标准)
工作温度	充电: 0℃ ~ 55 ℃; 放电: -20℃ ~ 55℃		
存储温度	-20℃ ~ 55℃		
散热方式	自然散热		
相对湿度	0% ~ 95% RH		
海拔	3000m		
适配逆变器品牌	迈格瑞能 / 德业 / 古瑞瓦特 / 锦浪		
认证			
运输	UN38.3		
安全	IEC62619, IEC60730		
电磁兼容	CE-EMC EN 61000-6-1 / -3		

* @25°C, 0.5C充放电, 90% DoD

适配多品牌逆变器, 若有疑问请咨询销售

浙江华峰储能科技有限公司

☎ service-ess@huaifeng.com ☎ www.huaifon-ess.com

📍 浙江省杭州市上城区新业路200号华峰国际商务大厦3楼
浙江省温州市瑞安市莘塍街道莘塍工业园区(原华峰工业园区)

微信扫码了解更多资讯