

为您的住宅与社区打造智能能源

智能电池、太阳能自发自用与能源社区，让住宅成为清洁、独立且价格可承受的能源节点。

家用解决方案

自有技术，覆盖住宅的全部用能需求。

■ Wattson 电池

采用 LiFePO4 技术的住宅储能，容量从 2.5 kWh 到 15 kWh。结构紧凑、安装简便，循环寿命超过 6,000 次。

■ 混合逆变器

3 至 12 kW 逆变器，智能管理光伏、电池与电网。停电时可切换孤岛运行模式。

■ AM-X 电气保护

从 5 mA 起的漏电检测。为您的住宅与家用 EV 充电点提供主动防护。

■ 光伏组件

高效单晶组件，功率最高 720 W。与混合逆变器集成，最大化自发自用。

■ 能源社区

让邻里共享太阳能、降低电费并共同获得碳信用的平台。

■ Wattson 应用

实时监测用电量、发电量与节省金额。通过手机控制电池并参与您的能源社区。

为什么选择 ENERAQ

为您的住宅提供完整能源生态系统的优势。

■ 能源独立

通过光伏与电池组合，将电网依赖度最多降低 80%。抵御电价上涨与停电风险。

■ 绿色转型

使用 100% 可再生能源，减少碳足迹并积极助力气候目标的实现。

■ 交钥匙安装

设计、审批、安装与调试一站式完成，全程仅需单一对接窗口。

■ 更低的电费

结合自发自用、储能与 AI 优化，电费平均节省 40-60%。

■ 可申请补贴

国家与地区的自发自用及储能扶持计划最高可覆盖 50% 的投资。

■ 质保与支持

电池质保 10 年，光伏组件质保 25 年，并通过平台提供持续的技术支持。

关键数据

2.5-15 kWh

Wattson 容量

40-60%

电费节省

6,000+

循环寿命

<5 年

投资回收期

您的家，您的能源

了解为您的住宅或社区量身定制的解决方案能够带来多少节省。

Eneraq

info@eneraq.com • eneraq.com/zh/sectors/residential

欧洲技术 • 自主研发