

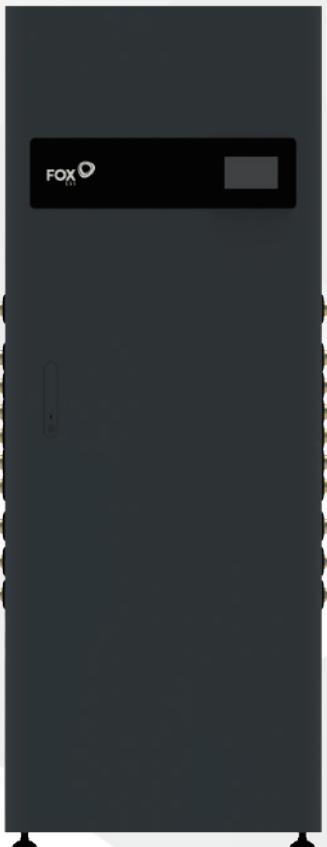


技术参数



# HP 水力模块系列

水力箱



一体化

所有组件集成在一个箱体内。



安装便捷

水管连接简便。



安全性高

集成了污垢过滤器、泄压阀和注水部件。



智能化

具备 SG Ready 功能。运行数据可通过 Wi-Fi 或局域网传输至麦田能源云平台。

HP 水力模块(水力箱)采用“一体化”设计理念，将彩色触摸显示屏、电加热器、缓冲水箱、膨胀罐、生活热水回路、供暖直供回路和供暖混合回路集成在一个标准容器中，便于标准化制造和简化安装流程。



型号		HP3 Box-E-WL	HP1 Box-E-WL
电源		380 ~ 415V 3N ~ 50Hz	220 ~ 240V 1N ~ 50Hz
额定输入功率 [W]		9200	3200
额定电流 [A]		14.2	14.8
尺寸 (宽*高*深) [mm]		650*1700*560	650*1700*560
包装尺寸 (宽*高*深) [mm]		750*1800*660	750*1800*660
电加热器功率 [kW]		9	3
内部水容积 [L]		55	55
监测模块	WiFi, LAN	WiFi, LAN	WiFi, LAN
通信端口	RS485	RS485	RS485
显示方式	有线控制器, App, 网站	有线控制器, App, 网站	有线控制器, App, 网站
额定水压	供暖 / 制冷回路 [g] 生活热水 [g]	0.3MPa 1.0MPa	0.3MPa 1.0MPa
室外机水泵	类型 最大扬程 [m] 输入功率 [W]	直流变频 9 2 ~ 90	直流变频 9 2 ~ 90
区域 1 水泵	交流 扬程 [m] 功率输入 [W]	AC 9 90	AC 9 90
供暖 / 制冷回路膨胀罐	容积 [L] 最大工作压力 [g] 预充压力 [g]	24 0.3MPa 0.1MPa	24 0.3MPa 0.1MPa
生活热水膨胀罐	容积 [L] 最大工作压力 [g] 预充压力 [g]	8 1.0MPa 0.1MPa	8 1.0MPa 0.1MPa
缓冲水箱	容积 [L] 最大工作压力 [g] 排水接口	50 0.3MPa G 3/4"	50 0.3MPa G 3/4"
重量	净重 [kg] 毛重 [kg]	100 110	100 110
接口	室外机供暖进水 室外机供暖回水 供暖回路 1 进水 供暖回路 1 回水 供暖回路 2 泵组进水 供暖回路 2 泵组回水 生活热水箱进水 生活热水箱回水 生活热水箱注水管 自来水	G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 3/4" G 3/4"	G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 1" G 3/4" G 3/4"
运行范围	环境温度 [°C] 供暖 / 制冷水压力 [g] 生活热水压力 [g]	5 ~ 45 0.1 ~ 0.3MPa 0.1 ~ 1.0MPa	5 ~ 45 0.1 ~ 0.3MPa 0.1 ~ 1.0MPa