

适用于独立式和半独立式房屋的 Gebwell G-Power® 楼宇换热机组

- 适用于小型物业可靠供暖

G-Power 是将独立家庭房屋与集中供热热网连接的完美解决方案。G-Power 适用于新建和翻新建筑，可以配合散热器和地板供暖使用。

换热机组 G-Power 是一款简单的、免看护和可靠的供暖系统，能够确保稳定、宜人和舒适的室内温度和充足的生活热水供应。

配有两个回路的换热机组，可以独立用于供暖和热水制备。三回路换热机组中的第三个额外的回路可以全年用于潮湿房间的加热等用途，不受其他房间供暖需求的影响。

G-Power 采用轻巧紧凑的结构，表面经过抛光，整洁无瑕。整个方案的设计和实现以易于安装和使用为目标，在 G-Power 中均达到出色的水平，使该产品成为最佳选择。

Gebwell G-Power® 楼宇换热机组

- 芬兰制造
- 轻巧紧凑的设计
- 出色的控制自动化
- A 级能效驱动泵
- 易于安装和维护
- 外观整洁
- 不锈钢管道

标准设备

- 电子调节器，用于调节供暖回路
- 供暖循环泵
- 生活热水循环泵
- 铜焊板式换热器，用于供暖和生活用水
- 电气连接插头
- 配有泵操作开关的控制中心
- 关断阀和安全阀，给水阀和生活热水给水阀
- 压力表
- 膨胀水箱
- 采暖循环泵自动关闭式温控器，用于L1 地板采暖模式
- 主回路设备已经集成到机组中

配件

- 差压控制器（如当地条件需要使用）
- GSM 调制解调器，用于远程监控（Ouman 自动装置）
- 压力冲击阻尼器，用于补偿生活热水系统中可能发生的压力冲击
- Gebwell 生活热水调恒温装置，确保生活热水水温稳定，并且将水龙头水温保持在 +65 C 以下

安装

G-Power 楼宇换热机组具有出色的易于安装特性。机组包含一个墙面安装套件。机组管道连接到集中供热热网，并且连接到供暖和生活水回路。

- 机组的二次网管道可以从顶部或底部连接。
- 机组使用插头连接到电气网络，外部传感器也通过插头连接到控制中心。



Gebwell G-Power®	EAN 编码 (64158...)	生活热水, kW	散热器采暖, kW		地板采暖, kW			尺寸, mm	重量, kg
			一次侧	二次侧	115-63°C / 60-80°C	115-43°C / 40-70°C	115-33°C / 30-39°C		
S = 西门子自动化 O = Ouman 自动化 F = Fidelix 自动化	一次侧 二次侧	70-20°C / 10-58°C						深 x 宽 x 高	kg
2/100 A/B (S)	53220002/19	60	15	13	20	15	11	430 x 590 x 1100	50
2/100 A/B (O)	53220064/71	60	15	13	20	15	11	430 x 580 x 1100	50
2/100 A/B (F)	53220101/18	60	15	13	20	15	11	430 x 580 x 1100	50
2/150 (F)	53220149	90	31	29	38	29	21	430 x 580 x 1100	50
2/150 (O)	53220156	90	31	29	38	29	21	430 x 580 x 1100	50
3/100 A/B (O)	53220026/88	60	15	13	20	15	11	430 x 780 x 1100	60
3/100 A/B (F)	53220125/32	60	15	15	20	15	11	430 x 780 x 1100	60
2/200 (O)	53220095	120	45	40	40	31	22	510 x 620 x 1100	55

G-Power 标记

G-Power 2/100

2/3 回路数量

100 功率等级：独立式房屋

150 功率等级：半独立式房屋

200 功率等级：半独立式和阶梯式房屋

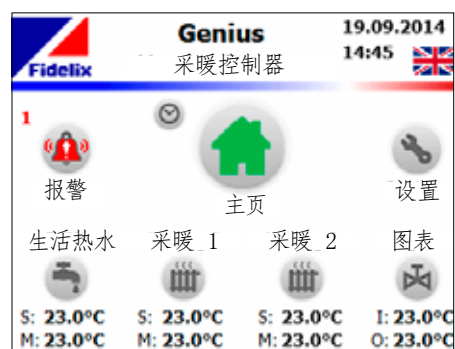
- 所有换热机组均可连接至散热器或地板采暖
- 2/150 型号可以以配件形式提供 Magna 1 25-80 采暖循环泵
- 3/100 3. 回路尺寸根据 30-39°C 温度参数条件下最大功率设定

Fidelix Genius

- 触摸屏显集中供热控制器

Fidelix Genius 配有图形触摸显示屏，只需触摸指示性的图形按钮即可从一个菜单移动到另一个菜单

所有由 Gebwell 公司提供的楼宇换热机组上均配有 Genius 控制器



Fidelix Genius 控制器

- 3,5" 图形触摸显示屏
- 12 个模拟输入量
- 按 5、7 或 10 点进行供热图形曲线调整
- 清晰的流程图表视图
- 图像趋势
- 电阻式，0-10V 电压测量
- RS-485 数据传输，Modbus 协议
- 通过网络浏览器远程访问及 GSM 报警，可选项
- 阀门控制信号：3 点和 0-10 V