



## 背景：

**卡塔尼亚省 (Catania)** 位于 Trinacria (希腊语中西西里岛的古名) 的东海岸，因爱奥尼亚海岸极其丰富的储备和巨大的埃特纳火山 (欧亚板块的最高的活火山) 而闻名于世。

这个城市由希腊人在公元前 729 年建立，其遗址展现了丰富的文化遗产：不仅包括希腊文化，也包括罗马、拜占庭、阿拉伯、诺曼王朝、斯瓦比亚、安茹王朝、阿拉贡和西班牙文化。

卡塔尼亚因火山喷发和地震被多次损毁，1693 年大地震后开始重建，采用了十八世纪巴洛克式风格，我们今天仍然可以一饱眼福。这一风格的所有市镇和遗址均已被列入联合国教科文组织世界遗产名录。

## 时间：

2017 年 8 月



## 需求：

当我们想到跑车时，我们把马力看做它的竞争优势。

然而对于建筑的设计和发展来说，竞争优势则是它的能源效率以及用于实现这一效率的设备类型。

卡塔尼亚新住宅区的设计满足节能等级 A4 的要求，对于确保能源的自给自足（能源零成本），每个设备都发挥了完美的作用。

此住宅区选择的产品 e.sybox 具有以下优势：动力、灵活性、能效和静音运行。

具体地说，为了满足整个住宅区的需求，并行安装了两台 e.sybox 水泵，并配有 e.sytwin 附件，以实现最大紧凑性，与传统设备相比总占地面积减少了 50%。

• 2 台 E.SYBOX



• 1 个 E.SYTWIN

