



Вращающийся на 360 градусов дом

4.4.2018

Итальянский архитектор Роберто Росси завершил необычный проект - деревянный дом, который вращается на 360 градусов вокруг собственной оси. Подобная конструкция позволяет не только менять пейзаж за окном, но и эффективно использовать установленные солнечные панели.

Способность здания поворачиваться запрашивалась клиентом с самого начала. Дом напоминает другую итальянскую поворотную виллу Girasole на два этажа, возведенную в 1930 году по проекту архитекторов Анжело Инверницци и Этторе Фагиоули. Вилла вращается по круговой дорожке вокруг центральной точки, сообщает Dezeen.



Расположенный недалеко от города Римини, дом Росси был построен итальянской строительной фирмой "Протек". Задача состояла в том, чтобы сохранить здание легким и позволять ему выдерживать нагрузку от вращения. Сооружение имеет стальной каркас, стены изготовлены из деревянных реек и изоляционных панелей из конопли и древесного волокна.



По словам архитектора, дом сам обеспечивает себя энергией. Солнечные панели устанавливаются на крыше, поэтому в любое время дня получают достаточное количество света, особенно за счет вращения здания. Наряду с солнечными батареями в доме установлен тепловой насос и солнечные тепловые системы, которые также генерируют энергию.



[Здания жилые и общественные](#)

[Инженерные системы](#)

[Технологии](#)

