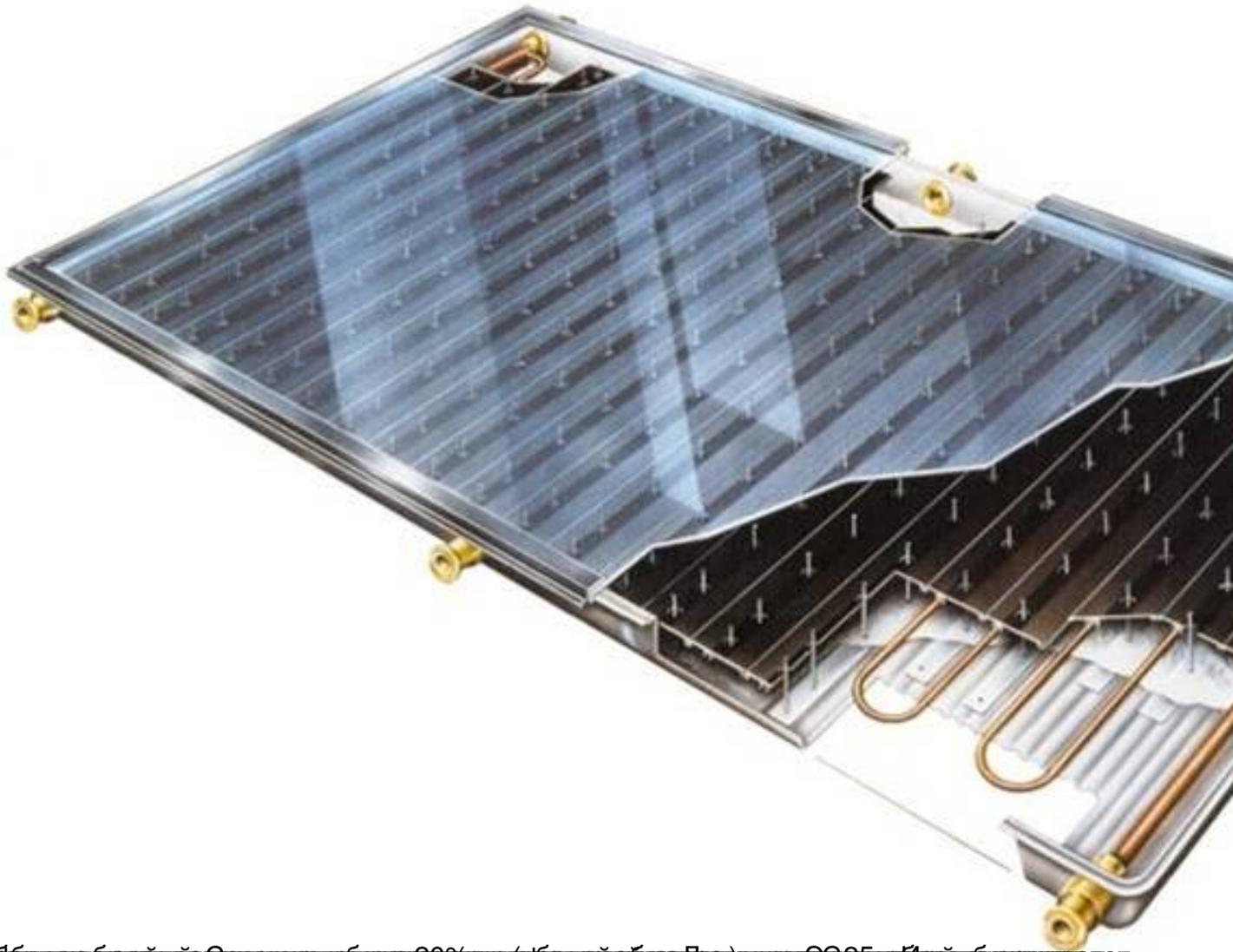


Гелиоэлектростанции

Солнечный элемент - это главный элемент энергетической системы солнечной электростанции. Существуют две наиболее распространённые разновидности солнечных элементов: солнечный коллектор и солнечная батарея или панель. Они различаются как конструктивно, так и принципом работы.

Так, солнечный коллектор состоит из ряда вакуумных стеклянных труб, в которых находятся полиэтиленовые или медные трубки с теплоносителем. Для работы такой системы необходим второй контур с другим теплоносителем, который будет собирать тепло из коллекторов. Также необходимо оборудование для превращения тепловой энергии теплоносителя в электрическую.



Видеоролик о том, как работает солнечная батарея (сборка и работа) [Солнечная батарея](#)



Солнечные батареи являются



Большинство солнечных батарей (СБ) имеют стандартный размер 1650х990 мм. С



Большинство солнечных батарей (СБ) имеют стандартный размер 1650х990 мм. С



Недорогая автономная система электроснабжения с солнечными батареями



Примеры установки и использования

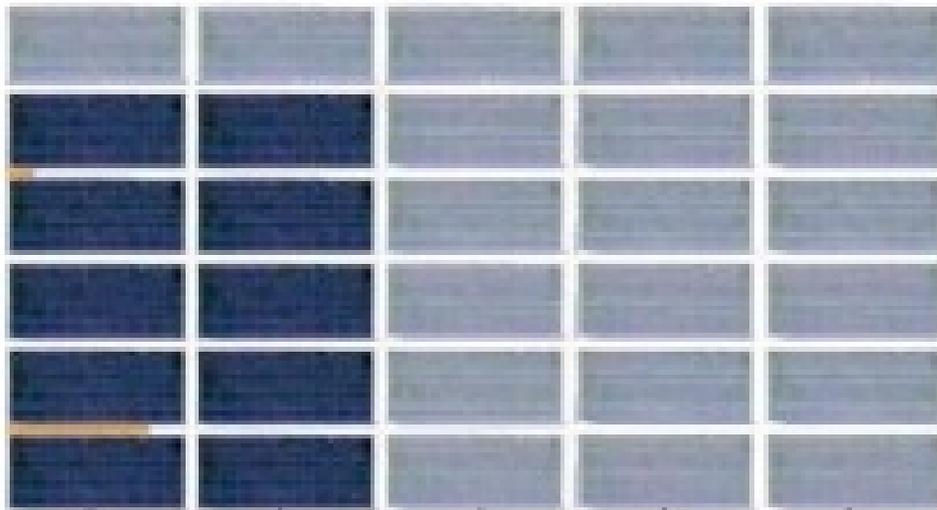
Недорогая автономная система электроснабжения с солнечными батареями



Батарея является одним из наиболее эффективных способов получения энергии, особенно в жарком климате. Позднее

Система электроснабжения 1,3 - 3,9

10 - 30 модулей NP130
1,3 кВт - 3,9 кВт



Генератор



Инвертор Xtender XTH



Контроллер Sanflex80 АБ 48 В 400 Ah



Область 076996