

Солнечные крыши и окна

Solartek

Возраст компании

4 года

Местоположение

Троицк



Солнечные крыши и окна

Рынок

В мире реализуются тысячи пилотных проектов по BIPV (по интеграции солнца в поверхности): крыши, окна, фасады, дороги, звуковые барьеры.

В Голландии – первый серийный рынок замены крыш (вместо асбестовых) на BIPV.

В следующие 10 лет рынок BIPV в Голландии будет расти на 1-1,5 ГВт в год. К 2030 году будет 40 ГВт BIPV, к 2050 году – 230 ГВт.

90 % – коммерческие здания,

9 % – частные дома,

1 % – промышленные здания.

BIPV – около 1 % от total PV capacity.



Инвестиции и M&A

Компания Hanergy до 2015 года купила 3 компании: MiaSole, Solibro, AltaDevices.

Компания Heliatek получила инвестиции 67 млн € от BASF, Engie, BNP Paribas, innogy.

Производитель оборудования Midsummer в 2018 году провел IPO в Швеции.

В 2010 году 3 крупнейших R&D центра imes, TNO и ECN создали технологический консорциум Solliance по индустриализации BIPV с участием Thyssen Krupp, DSM, VDL, Henkel.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ SOLARTEK

Компания Solartek разрабатывает промышленную технологию серийного производства солнечной кровли и полупрозрачных окон.

30 % Крыши всего BIPV

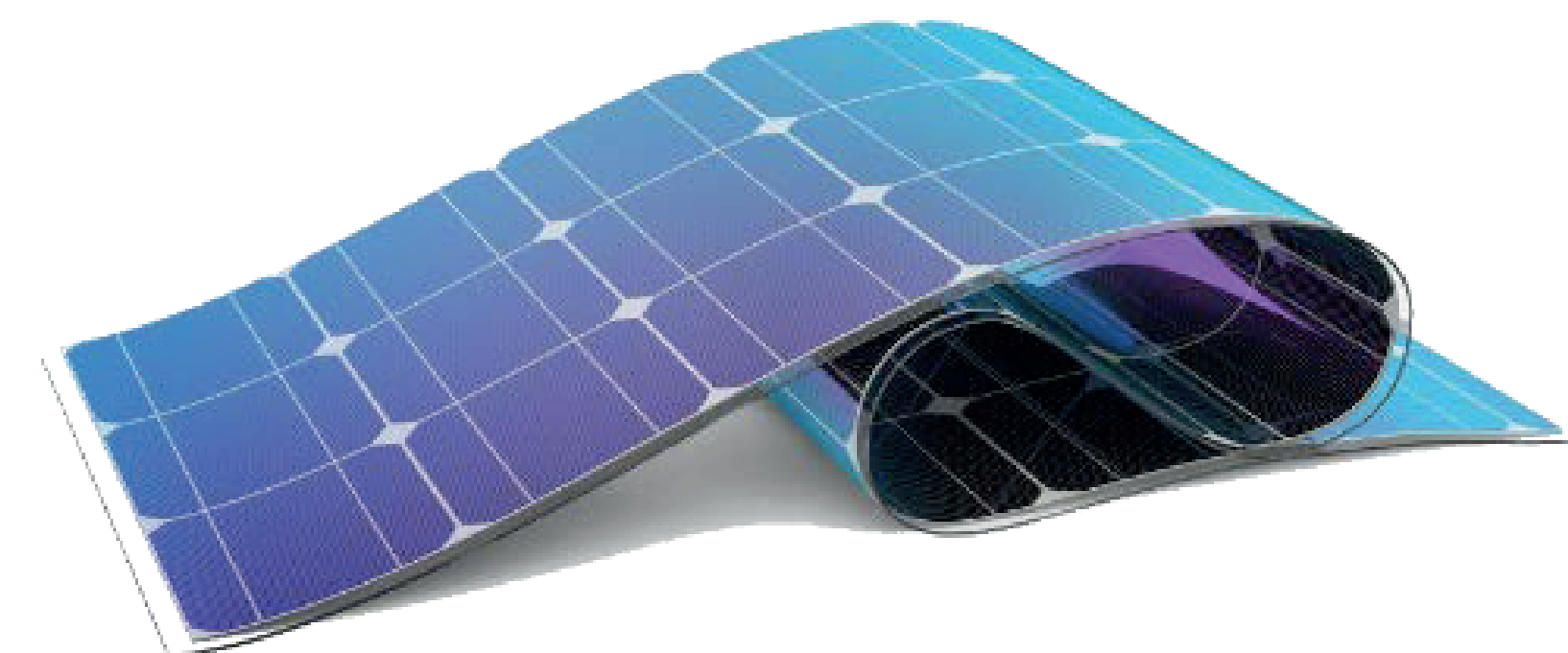
25 % Окна от всего BIPV

2018 Пилотные инсталляции кровли
совместно с компанией Технониколь

2019 Пилотная инсталляция окна

2020 СП с производителем кровли
и серийный выпуск продукции

2021 СП с производителем архитектурного
стекла и серийное производство



Солнечные крыши и окна

Solartek

Контакты

sollartek.com

8(499)271-71-75 доб. 1408

info@sollartek.com

