

Български

НИЕ РАБОТИМ СЪС И ЗА СВЕТА

Вашият път
към енергийна
независимост
започва тук

**Водещ европейски
производител**

ПРОФИЛ НА КОМПАНИЯТА

RECOM[®]
TECHNOLOGIES

„Нашата професия по подразбиране ни натоварва с отговорносттаизадължениетодапоемемпредизвикателството, свързано с прекратяването на глобалното затопляне и влошаването на състоянието на околната среда. За да посрещнем това предизвикателство, крайната ни цел трябва да бъде да дадем възможност на държавите, корпорациите, компаниите, институциите, домакинствата и отделните хора да постигнат енергийна независимост. Или, казано по-просто, да им дадем възможността да притежават енергията. Само и единствено слънчевата енергия има този потенциал.“



Хамлет Тунян, Главен изпълнителен директор

СЪДЪРЖАНИЕ

Относно RECOM	4-5
RECOM в цифри	6
Предимствата на RECOM накратко	7
Международна визия – Нашите офиси	8-9
Екосистема за възобновяема енергия RECOM	10-11
Препратки към проекти	12-22
Топ марка и доставчик на фотоволтаични модули – Глобални партньори	23

Какво ни мотивира

Ние в RECOM мислим различно и сме се посветили на мисията си да намалим зависимостта на човечеството от изкопаемите горива, да преодолеем дисбалансите в световен мащаб и да спрем влошаването на състоянието на околната ни среда.

Възобновяемите източници, повсеместни и неизчерпаеми, могат да осигуряват равно количество енергия на хората и общностите на всички континенти и региони, независимо от тяхното финансово и социално положение, да генерират растеж и да спомогат за избягване на икономически и военни конфликти по света – и всичко това в една чиста и устойчива околна среда.

Ние в RECOM вярваме в такова бъдеще и работим постоянно, за да направим слънчевата енергия достъпна навсякъде и за всички. Нашата цел е да направим така, че световното енергийно предлагане да бъде от слънчева енергия, а чистата енергия – да стане източник за цялата електрическа, мобилна и интелигентна инфраструктура на бъдещето.

Нашите ценности

Една от най-важните ценности в RECOM е нещата да се правят така, както трябва. Ангажирани сме с това да предоставяме висококачествени услуги и продукти, за да отговорим на интересите на нашите потребители и да ги удовлетворяваме. Ние осигуряваме отлично съотношение между качество и цена и предоставяме най-доброто обслужване и преживяване на клиентите.

В стремежа си да постигаме своите две цели за изключително качество и справедлива цена ние винаги имаме предвид нашия ангажимент да действваме с най-висок стандарт на почтеност във всички наши бизнес решения и действия. На вътрешно равнище в екипа ни е налице етническо разнообразие, равенство на половете, служители, които се отнасят отговорно и с уважение помежду си и с останалите. На външно равнище зачитането на правата на човека, трудовото законодателство, лоялната конкуренция и екологичните съображения са водещите принципи при избора на външни изпълнители, обществени поръчки и крайни потребители.

Кои сме ние

RECOM Technologies е водеща европейска компания за възобновяема енергия със значително присъствие в глобален мащаб в отрасъла за соларни продукти. RECOM е производител на фотоволтаични клетки, модули, инвертори, хибридни системи за съхранение, батерии и зарядни устройства за електрически автомобили и е иновативна компания, в която са интегрирани научноизследователската и развойна дейност, производството и разпространението. RECOM е водещ производител на фотоволтаични модули в Европа с над 3,2 GW годишен производствен капацитет в повече от 110 държави.

Още в ранните години на своята дейност компанията разширява своя производствен капацитет с придобиването на фабрика за производство на фотоволтаични клетки в Падуа, Италия през 2015 г. и на завод за производство на модули в Ланьон, Франция през 2017 г. През 2024 г. RECOM рационализира операциите си и прехвърля производството си на модули от Франция в Италия.

Наред с вътрешния ни екип за научноизследователска и развойна дейност ние инвестираме и работим с водещи глобални научноизследователски институции и производители, за да създаваме иновации, ме разработваме, споделяме и пускаме на пазара най-новите технологични постижения в производството на соларни модули. Нашият основен партньор за научноизследователска и развойна дейност в областта на слънчевите панели е водещ френски научноизследователски център, Националният институт за слънчева енергия (CEA/INES). Работим и с други научноизследователски центрове, университети и производствени компании, докато разширяваме портфолиото си. Ние сме пионери в решенията за захранване и за съхраняване на слънчева енергия, когато става въпрос за монтирани на плъзгач решения за панелни и инверторни приложения за жилищни, търговски приложения или приложения, предназначени за комунални услуги.

Устойчивост

Като компания за възобновяема енергия и технологии ние сме се посветили на мисията си да намалим зависимостта на човечеството от изкопаемите горива, да преодолеем глобалните дисбаланси и да спрем влошаването на околната ни среда. Тъй като даваме своя принос за постигането на тези цели чрез, като произвеждаме фотоволтаични модули, ние си даваме сметка за факта, че безразсъдните производствени методи и неправилното използване на производствени материали могат сериозно да обезценят рентабилността на слънчевата енергия.

Важна цел на нашия отрасъл е намаляването на емисиите на CO₂. Това е и целта, която сме поставили за себе си и за нашите клиенти. И наистина рентабилността е приоритет номер едно за RECOM и в нашата дейност ние винаги следваме и прилагаме най-рентабилните решения. От производствените методи и технологии до избора на производствени материали, изхвърлянето на отпадъци и рециклирането, ние стриктно спазваме всички правила и разпоредби на ЕС.

Фотоволтаичните модули, произведени в производствените съоръжения на RECOM, носят един от най-ниските въглеродни отпечатъци в отрасъла.



RECOM в цифри

>3,2
GW

Производствен
капацитет

2007 Г.

Година на създаване
на компанията

10bn
kWh

Чиста енергия на
достъпна цена,
заместваща 2 милиона
тона CO₂емисии

~350

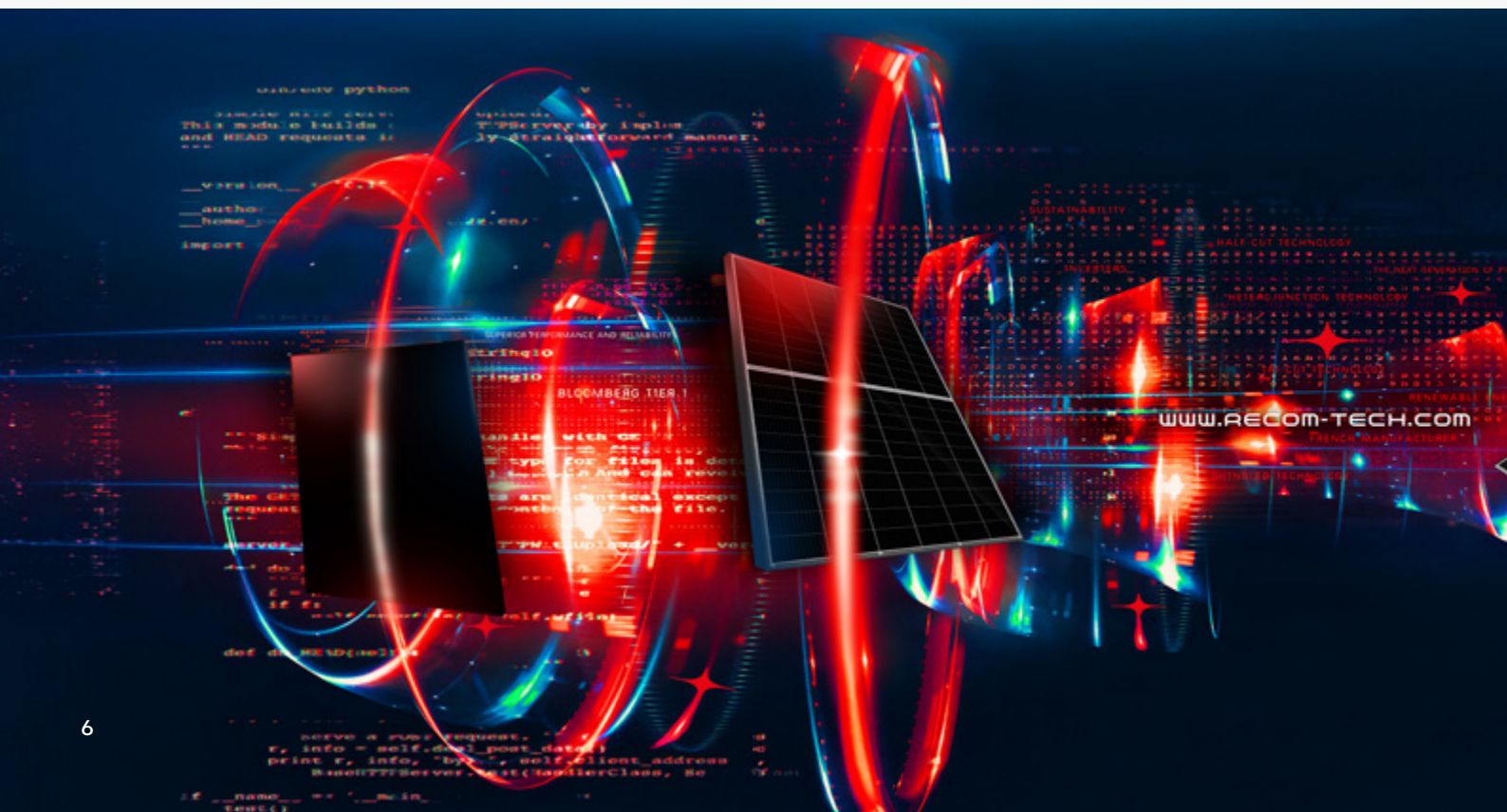
Опитен и квалифициран
персонал от специалисти
на много континенти

>110

Държави с инсталирани
фотоволтаични
модули на RECOM

>\$1b

Приходи



Предимствата на RECOM накратко



Ефективност на модула до 24.5%



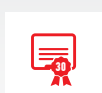
Ниска температура Коефициент $-0.24\% / ^\circ\text{C}$



Без светлинно индуцирана деградация(СИД) и потенциално индуцирана деградация (ПИД)



$\geq 90\%$ производителност след 30 години



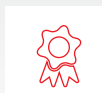
30 години гаранция за продукта и производството



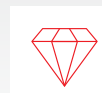
Голямо разнообразие



Намален риск от микропукнатини



Всички продукти са тествани и сертифицирани



Естетически характеристики от висок клас



0% загуба при засенчване



Нисък въглероден отпечатък



Бърза доставка на ниска цена и навреме от нашата френска фабрика или европейски складове до Вашата врата





МЕЖДУНАРОДНА ВИЗИЯ



НАШИТЕ ОФИСИ

ПРОИЗВОДСТВЕН ЗАВОД RECOM

Recom-Italia е отделът на Recom Technologies за производство на фотоволтаични клетки и модули. Наскоро операциите за производство на модули бяха преместени от Ланьон, Франция, във фабриката на Recom за производство на клетки.

Това стратегическо действие е с цел вертикалното интегриране и консолидиране на производството на клетки и модули, с което да се подобри оперативната ефективност. През 2017 г. Recom придоби SILLIA VL в Ланьон, Франция, с което наследи висококачествено производство, датиращо от 1965 г., когато фабриката е функционирала към френския телекомуникационен гигант SAGEM-SAFRAN, а по-късно – към BOSCH през 2014 г.





След придобиването Rescom вложи значителни инвестиции в осъвременяване и разширяване на фабриката, подобряване на разходоефективността, увеличаване на производителността и намаляване на въглеродния отпечатък. Квалифицираната работна ръка в SILLIA беше запазена и осигурява десетилетия на опит, производствена етика и спазване на най-високите стандарти за качество.

Първоначално Rescom-Italia се присъединява към Rescom като производствено съоръжение за слънчеви клетки в Падуа, Италия през 2015 г. С присъединяването на експертния производствен опит Rescom-Sillia, последвалата го технологична модернизация и интегрирането на производство на фотоволтаични клетки, Rescom-Sillia вече се счита за основния европейски производствен център на Rescom Technologies.



ФОТОВОЛТАИЧНИ
МОДУЛИ

Panther
SERIES

Puma
SERIES

Lion
SERIES

Lynx
SERIES

**Black
Tiger**
SERIES



Серия Panther
Полусрязани
360Wp – 665Wp

серия Puma
Тип керемида
420Wp – 675Wp

Серия Lion
HJT
430Wp – 750Wp

серия Lynx
Тип N TOPCon
410Wp – 720Wp

Серия Black Tiger
Заден контакт
440Wp – 700Wp



АКО ТЕХНОЛОГИЯТА СЪЩЕСТВУВА, ТЯ Е НАЛИЧНА В RECOM



ЕНЕРГИЙНА ЕКОСИСТЕМА



ИНВЕРТОРИ

- Монофазна серия
- Трифазна серия
- Хибридна серия



АКСЕСОАРИ



СЪХРАНЕНИЕ

СОФТУЕР (НАБЛЮДЕНИЕ)



ЗАРЯДНИ ЗА
ЕЛЕКТРИЧЕСКИ
АВТОМОБИЛИ



MODI

ГЪРЦИЯ



DOMOKOS

ГЪРЦИЯ



BUZSAK

УНГАРИЯ



ДУНАВЦИ

БЪЛГАРИЯ



OLESHKY

УКРАИНА



КАЗАНЛЪК

БЪЛГАРИЯ



GAZIANTER

ТУРЦИЯ



МАТТАРОISET

МАСАЧУЗЕТС, САЩ



CHELVESTON

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ



CHAILAC

ФРАНЦИЯ



KHERSON

УКРАИНА



НИКАРАГУА

PUERTO SANDINO



MAGIC MOUNTAIN

ВАЛЕНСИЯ, КАЛИФОРНИЯ, САЩ



МИНА БАЛАМА

МОЗАМБИК



KRAKOW AM SEE & GIELOW

ГЕРМАНИЯ



УРАТО ВОЕТИА

ГЪРЦИЯ



STEEL SUN

ЛАСКАВАННА СИТИ, НЮ ЙОРК, САЩ



ПАВЕЛ БАНЯ

БЪЛГАРИЯ



LANDFILL AUBURN

НЮ ЙОРК, САЩ



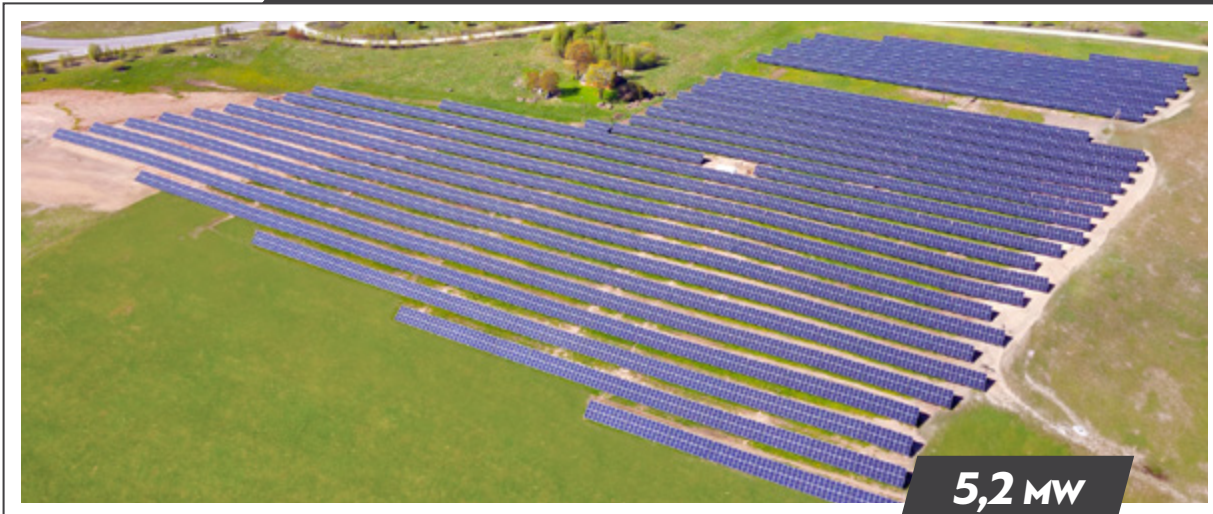
KINGS PARK

ЛОНГ АЙЛЪНД, НЮ ЙОРК, САЩ



SPUNDŽĀNI

ЛАТВИЯ



ASHWATER

ДЕВЪН, ВЕЛИКОБРИТНИЯ



ИЗРАЕЛ

АВИОБАЗА НА САЩ



COURTINE

ФРАНЦИЯ



NEWFIELD

НЮ ЙОРК, САЩ



HOMERIDAE

ОЛЕАН, НЮ ЙОРК, САЩ



MARINA PUERTO DEL RAY

ПУЕРТО РИКО, САЩ



SCOTT AFB

A2 LANDFILL AUBURN, НЮ ЙОРК, САЩ



BOURG LES VALENCE

ФРАНЦИЯ



GIELOW

MECKLENBURG, GERMANY



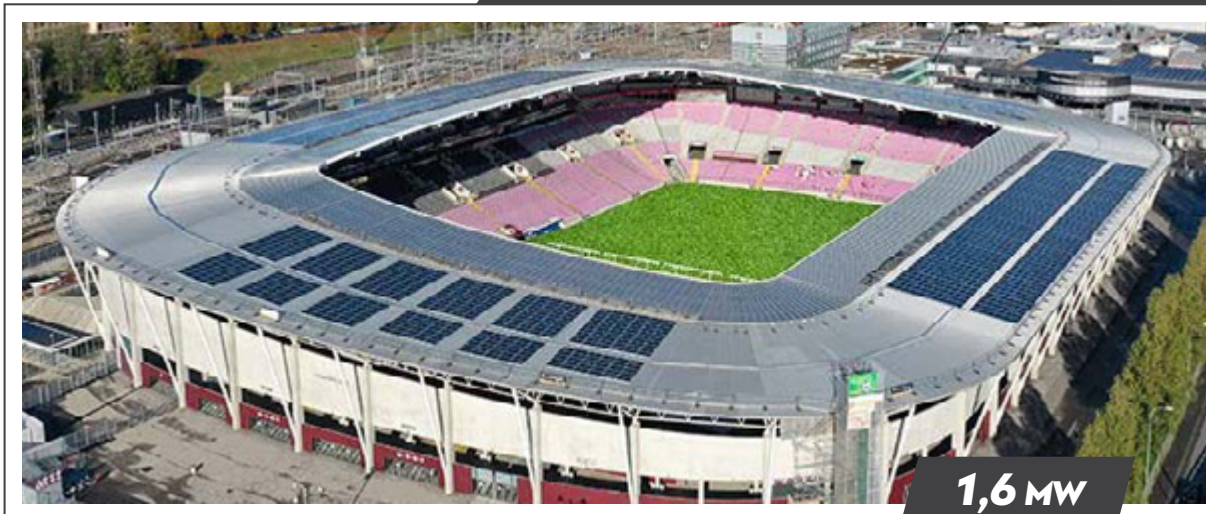
JŪRMALA

ЛАТВИЯ



ЖЕНЕВСКИ СТАДИОН

ШВЕЙЦАРИЯ



БАВАРИЯ

ГЕРМАНИЯ



Водещ европейски производител на фотоволтаични модули

ТОП МАРКА И ДОСТАВЧИК НА ФОТОВОЛТАИЧНИ МОДУЛИ
 ФРАНЦИЯ – САЩ – БЛИЗКИЯ ИЗТОК И СЕВЕРНА АФРИКА – ВИЕТНАМ – УНГАРИЯ
 ГЪРЦИЯ НОРВЕГИЯ – РУМЪНИЯ – ИРЛАНДИЯ



ГЛОБАЛНИ ПАРТНЬОРИ





WWW.RECOM-TECH.COM

ЧЛЕНСТВО В СОЛАРНАТА АСОЦИАЦИЯ



SolarPower
Europe

Член

КИПЪР

улица Avlonos 1,
Никозия, 1075
Кипър
ТЕЛ.: +357 22 008009
Имейл: info@recom-tech.com

ФРАНЦИЯ

4 Avenue
Pierre Marzin
22300 Lannion, Франция
Тел.: +33 0296058050
Имейл: contact@recom-sillia.com

ГЕРМАНИЯ

Königsallee 2B, 40212,
Дюселдорф, Германия
Т: +49 211 30297156
Имейл: info@recom-tech.com

ГЪРЦИЯ

улица Poseidonos 1
17342, Ag. Dimitrios
Атина, Гърция
Тел.: +30 2182189858
Имейл: info@recom-tech.com

ИТАЛИЯ

Офис: Foro Buonaparte 12,
Милано, Италия CAP 20121
Фабрика: Via dell' Artigianato,
San Pietro Viminario, Падова,
Италия CAP 35020
Т: +39 0287362495
Имейл: info@recom-tech.com

СИНГАПУР

Level 39, Tower 2
Marina Bay Financial Centre
булевард Marina 10
018983 Сингапур
Тел.: +65 68186030
Имейл: info@recom-tech.com

О.А.Е.

Office 801, Twin Towers, улица
Ваниас, Дубай, Обединени
Арабски Емирства.
P.O.Box 41423,
Т: +971(4)2678443
Имейл: info@recom-tech.ae

ОБЕДИНЕНОТО КРАЛСТВО

3 & 5 Hospital Approach,
Chelmsford, Есекс
CM1 7FA
Т: +44 01245 440302
Имейл: info@recom-tech.co.uk

САЩ

улица California 580,
12th & 16th Floors
Сан Франциско,
California, CA 94104
Тел.: +1 (561) 388 1003
Имейл: info@recom-tech.com