



**Lynk**  
SERIES

TECNOLOGÍA  
N-TYPE TOPCon

LA TECNOLOGÍA  
DEL FUTURO

**RECOM**  
TECHNOLOGIES®

## MÓDULOS FV N-TYPE CON TOPC sobre TECNOLOGÍA

A partir de 410 Wp y más de 710 Wp



### VENTAJAS DE LOS MÓDULOS LYNX BIFACIAL



Pmax bajo

#### ALTA EFICIENCIA (22,86%)

El módulo N-TOPCon tiene una gran capacidad de generación de energía por vatio, lo que se refleja en su gran ventaja en el coste de la electricidad y en una fuerte capacidad de primas.

#### Sin LID (< 0,2 %) y sin riesgo LeTID

El módulo de tipo N es una solución fundamental al riesgo de LID porque no hay pares BO para su sustrato dopado con fósforo. Tras la prueba LeTID, los módulos N-TOPCon no muestran pérdida de potencia.

#### Bifacialidad

La serie bifacial Lynx se ha aplicado ampliamente en una gran cantidad de sistemas fotovoltaicos en el mundo, con más de un 10 % de ganancia de potencia gracias al diseño bifacial en comparación con la central monofacial (factor de bifacialidad de hasta el 80 %).



Tolerancia positiva



Resistencia mecánica garantizada a condiciones climáticas severas






100 % electroluminiscencia probada



## BENEFICIOS CLAVE

	Degradación inducida por la luz cercana a cero		30 años de garantía del producto		Mayor rendimiento por superficie
	Coefficiente de temperatura Pmax bajo		Mayor conversión lumínica		Bajo LCOE

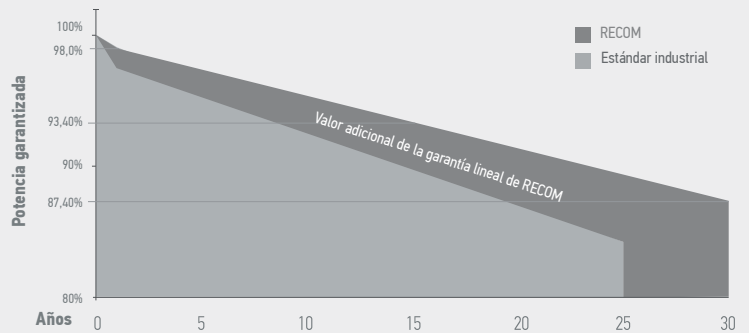
## RENDIMIENTO A ALTAS TEMPERATURAS

	<b>MAYOR RENDIMIENTO EN CLIMA CÁLIDO</b>	<b>+1,28 %</b>	Rendimiento específico (kWh/kWp) debido al bajo coeficiente de temperatura
	<b>UTILIZACIÓN MÁS EFICAZ DEL ESPACIO</b>	<b>- 5,01 %</b>	Espacio necesario para 1 MWp de módulos Lynx
	<b>MAYOR GENERACIÓN POR UNIDAD DE SUPERFICIE</b>	<b>+ 2,01 %</b>	Rendimiento de la planta FV / m2 en clima cálido

Las células solares de tipo N (TOPCon) se consideran la tecnología del futuro.

La tecnología de tipo N (TopCon) garantiza un alto rendimiento y una baja degradación del módulo fotovoltaico, mejorando sustancialmente los resultados y el rendimiento en el tiempo.

El módulo de la serie "Lynx" es la solución ideal para los usuarios finales que desean un producto fotovoltaico de calidad y fiable a lo largo del tiempo y una rápida amortización de sus inversiones.



Producción del primer año	≥99,0%	Descenso de 2 a 30 años	≤0,40%	Producción a 30 años	≥87,40%
---------------------------	--------	-------------------------	--------	----------------------	---------

**FV DE CALIDAD Y PRODUCTO FIABLE A LO LARGO DEL TIEMPO**





## TECNOLOGÍA N-TYPE TOPCON



FRENCH MANUFACTURER



[WWW.RECOM-TECH.COM](http://WWW.RECOM-TECH.COM)



### USA

580 California Street,  
12th & 16th Floors  
San Francisco,  
California, CA 94104  
T: +1 (415) 568 2112  
E: [info@recom-tech.com](mailto:info@recom-tech.com)

### GERMANY

Speditionstraße 21  
Düsseldorf,  
40221, Germany  
T: +49 211 88231669  
E: [info@recom-tech.com](mailto:info@recom-tech.com)

### FRANCE

4 Avenue  
Pierre Marzin  
22300 Lannion, France  
T: +33 0296058050  
E: [contact@recom-sillia.com](mailto:contact@recom-sillia.com)

### ITALY

Via dell' Artigianato, Z. I.,  
Vanzo di San Pietro  
Viminario,  
PD 35020, Italy  
E: [info@recom-tech.com](mailto:info@recom-tech.com)

### UK

3 & 5 Hospital Approach,  
Chelmsford, Essex  
CM1 7FA  
T: +44 01245 440302  
E: [info@recom-tech.co.uk](mailto:info@recom-tech.co.uk)

### GREECE

1 Poseidonos Str.  
17342, Ag. Dimitrios  
Athens, Greece  
T: +30 2182189858  
E: [info@recom-tech.com](mailto:info@recom-tech.com)

### CYPRUS

1 Avlonos Street,  
Nicosia, 1075  
Cyprus  
T: +357 22 008009  
E: [info@recom-tech.com](mailto:info@recom-tech.com)

### U.A.E.

Office 801, Twin Towers,  
Baniyas Street, Dubai, United  
Arab Emirates. P.O.Box 41423,  
T: +971(4)2678443  
E: [info@recom-tech.ae](mailto:info@recom-tech.ae)

### SINGAPORE

Level 39, Tower 2  
Marina Bay Financial Centre  
10 Marina Boulevard  
018983 Singapore  
T: +65 68186030  
E: [info@recom-tech.com](mailto:info@recom-tech.com)