



FVG ENERGY

italian style



 **YellowLine**
TOP PERFORMANCE

 **SilverLine**
BIPV INTEGRATION

 **BlueLine**
MADE IN EUROPE

 **GreenLine**
LARGE PV PROJECTS

 **SOLTECKTURE**
CIGSe THIN FILM

MODULI & SOLUZIONI FOTOVOLTAICHE

2012

Linea Blue Line

Made in Europe

LINEA DI MODULI FOTOVOLTAICI MONO E POLICRISTALLINO DI FABBRICAZIONE EUROPEA

FVG ENERGY è in grado di offrire ad ampliamento della sua gamma di moduli fotovoltaici una nuova linea di moduli realizzata all'interno dell'Unione Europea rispettando i più elevati standard qualitativi con linee di produzione automatiche e robotizzate.

CARATTERISTICHE



Elevato rendimento ed affidabilità anche a basso irraggiamento (nuvolosità, mattino, sera)



Alto livello di efficienza del modulo fino al 16,00%



Tolleranza positiva (0/+3%) sulla potenza nominale del singolo modulo



Cornice in alluminio anodizzato ad alta resistenza certificata TÜV



Vetro prismatico temperato antiriflesso ad altissima trasparenza da 4,2 mm che garantisce una lunga durata del modulo nel corso del suo ciclo di vita



I moduli basati su 60 celle da 6" in silicio mono o policristallino raggiungono i 250 W di potenza nominale per entrambe le tecnologie e sono realizzati con macchinari di fabbricazione svizzero – tedesca di ultima generazione per i massimi livelli di garanzia e prestazioni.

Le unità di produzione rispettano tutte le ultime normative richieste dal GSE per poter accedere alle tariffe incentivanti stabilite dal Conto Energia:

- Sistema di gestione della qualità ISO9001: 2008
- Sistema di gestione della salute e sicurezza del lavoro OHSAS18001: 2007
- Sistema gestione ambientale ISO14001: 2004
- Aderente a consorzio europeo PV Cycle
- Certificato di ispezione di fabbrica rilasciato da ICIM S.p.A.



GARANZIA

- 10 anni di garanzia di prodotto sui componenti e difetti di fabbricazione
- Garanzia del 90% della potenza nominale dichiarata per i primi 12 anni
- Garanzia dell'80% della potenza nominale dichiarata per i successivi 13 anni

Linea Blue Line

Made in Europe

CERTIFICAZIONI

- IEC61215
- IEC61730
- Resistenza meccanica certificata TÜV di 2.400 Pa per carico vento
- Resistenza meccanica certificata TÜV di 5.400 Pa per carico neve e ghiaccio

