

- o Intervallo di tolleranza da -3% a +3%;
- o Cella alta efficienza: 156x156 mm
- o Vetro frontale temprato: 4 mm
- o Telaio esclusivo con corner in alluminio anodizzato: 42 mm
- o Copertura posteriore: triplo-strato in polietilene
- o Scatola di giunzione in alluminio con 3 diodi schottky certificata TÜV
- o Cavi solari con connettori rapidi: 4mmq - 0,9 m
- o Incapsulamento con innovativi cicli a risparmio energetico-ambientale
- o Certificato IEC 61215 ed. 2 - TÜV
- o Certificato IEC 61730 - TÜV
- o 25 anni di garanzia sul rendimento non inferiore all'80%
- o 5 anni di garanzia sul prodotto da difetti di materiali e lavorazione



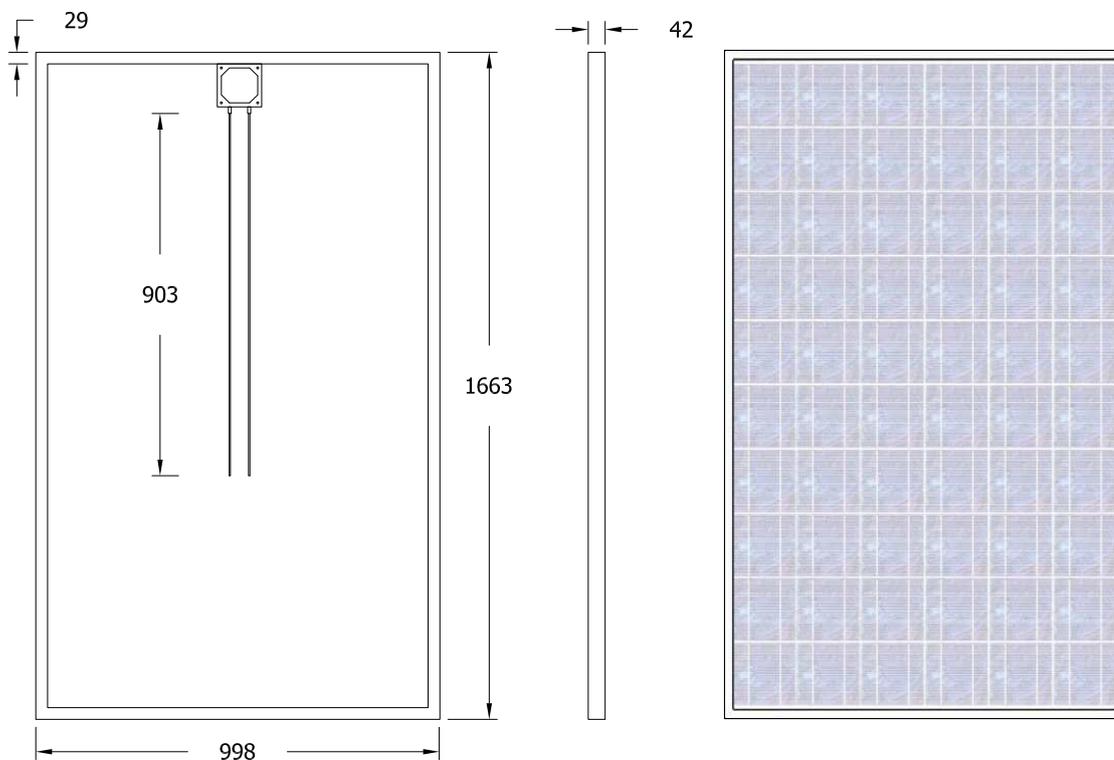
Sede legale e produttiva
C.da Polizzello snc
93014 Mussomeli (CL)
Italia

Sede amministrativa
Via Caltanissetta 36
93014 Mussomeli (CL)
Italia

Contatti
Tel/Fax: 0039 0934 992258
www.energyproject.biz
info@energyproject.biz

Caratteristiche Meccaniche

dimensioni:	1.663 x 998 x 42 mm
celle:	60 celle policristalline 156 x 156
scatola di giunzione:	con 3 diodi schottky
peso:	~ 20 kg



MADE IN ITALY

Caratteristiche Elettriche*

Potenza di picco - [P _{max}]	205 W	210 W	215 W	220 W	225 W	230 W	235 W	240 W
Tolleranza di efficienza	+- 3%							
Tensione a circuito aperto - [V _{oc}]	37,12	37,90	38,42	39,20	39,85	40,24	40,90	41,68
Corrente di corto circuito - [I _{sc}]	7,82	7,85	7,93	7,96	7,99	8,10	8,13	8,16
Tensione al punto di massima potenza - [V _{MPP}]	28,50	29,10	29,50	30,10	30,60	30,90	31,40	32,00
Corrente al punto di massima potenza - [I _{MPP}]	7,20	7,23	7,30	7,33	7,37	7,46	7,49	7,52
Coefficiente di temperatura - [P _{MPP}]	-0,44 [%/K]							
Coefficiente di temperatura - [V _{oc}]	-0,36 [%/K]							
Coefficiente di temperatura - [I _{sc}]	+0,04 [%/K]							
NOCT**	46,0 °C							
Certificazioni	IEC 61215 ed.2 e IEC 61730 by TÜV							

*Misurate in condizioni standard STC (1000 W/m². 25°C. 1,5 AM)

**Misurata in condizioni operative standard SOC (800 W/m². 20°C. 1,5 AM)

La Energy Project si riserva di apportare modifiche ai dati tecnici del prodotto senza preavviso.