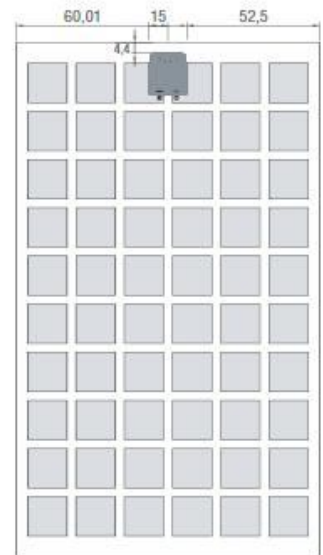
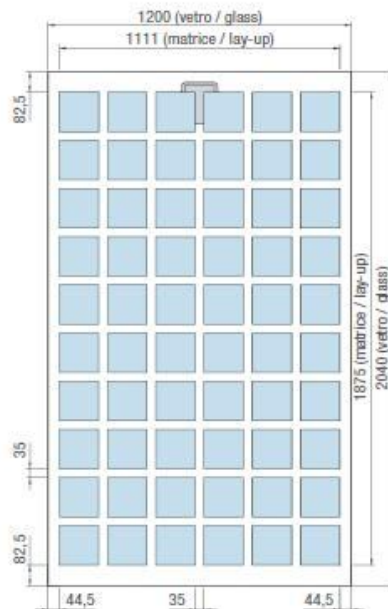


**MODULO FOTOVOLTAICO VETRO/VETRO PX60 HT**  
**PHOTOVOLTAIC MODULE GLASS/GLASS PX60 HT**  
**FRONTE/FRONT** **RETRO/BACK**



# MODULO FOTOVOLTAICO VETRO/VETRO SERIE PX60-HT - 2040x1200 PHOTOVOLTAIC MODULE GLASS/GLASS PX60-HT SERIES HIGH TRANSPARENCY - 2040x1200

## CARATTERISTICHE FISICHE / MECHANICAL SPECIFICATIONS

Lunghezza / Length	2040 mm
Larghezza / Width	1200 mm
Spessore / Thickness	16 mm
Area / Area	2,46 m <sup>2</sup>
Peso / Weight	85 kg
Trasparenza / Transparency	40%
<b>CELLE SOLARI / PV SOLAR CELLS</b>	<b>SILICIO MULTICRISTALLINO / MULTICRYSTALLINE SILICON</b>
Dimensioni / Dimension	156 mm x 156 mm
Forma / Shape	Quadrata / Square
Quantità / Quantity	60
Numero celle per stringhe / Layout	10 x 6
Vetro anteriore / Front glass	Extrachiario, temprato, spessore 6 mm / High transmittance tempered glass, thickness 6 mm
Incapsulante / Cell Encapsulation	PVB Solar
Vetro posteriore / Rear glass	Float, spessore 8 mm / Float glass, thickness 8 mm
Scatola di giunzione / Junction box	Classe di protezione IP65 con N° 3 diodi di by-pass, inclusi n° 2 cavi Ø 4 mm <sup>2</sup> con connettori polarizzati in classe IP67 IP65 class with 3 by-pass diodes, no.2 cables Ø 4 mm <sup>2</sup> with IP67 polarized connectors included

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE / ELECTRICAL SPECIFICATIONS

		PX60-HT 200	PX60-HT 210	PX60-HT 220
Potenza nominale modulo / Module class Peak power ( $\pm 5Wp$ )	W	200	210	220
Tensione alla massima potenza / Rated Voltage (Vmpp)	V	27.6	28.3	28.5
Corrente alla massima potenza / Rated Current (Impp)	A	7.25	7.42	7.72
Tensione a circuito aperto / Open Circuit Voltage (Voc)	V	36.6	36.9	37.1
Corrente di corto circuito / Short-circuit Current (Isc)	A	7.95	8.05	8.29
Efficienza modulo / Module efficiency	%	8.14	8.55	8.96
Resa modulo / Module productivity	W / m <sup>2</sup>	81	85	90
Area x Kwp	m <sup>2</sup> / Kwp	12.3	11.7	11.2
Tensione massima di sistema / Maximum system voltage	Voc	1000	1000	1000

Le specifiche possono variare in qualsiasi momento senza alcun preavviso / The specifications are subject to change without notice

