

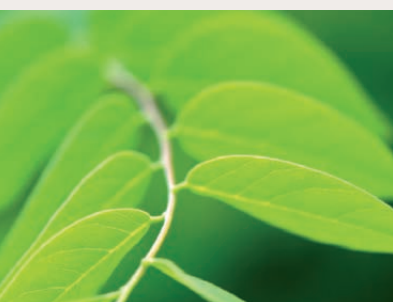
WIRKUNGSGRAD BIS
15,27 %



10 JAHRE
PRODUKTGARANTIE



RÜCKVERSICHERUNG
ZÜRICH RE



25 JAHRE
LEISTUNGSGARANTIE



BESTES PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS



GARANTIERTE AUSGANGSLEISTUNG
0~+3%



AUSGEZEICHNETES SCHWACHLICHTVERHALTEN



NIEDRIGER TK ERMÖGLICHT BESSERE LEISTUNG BEI
HOHEN UMGEBUNGSTEMPERATUREN



ZERTIFIZIERT FÜR SCHNEELASTEN BIS 7200PA UND
WINDLASTEN BIS 2400PA



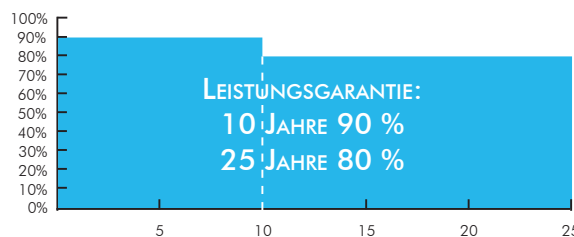
ZERTIFIZIERTE SALZ- BZW. AMMONIAKBESTÄNDIGKEIT



EINFACHE INSTALLATION UND HANDHABUNG FÜR
VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN



BREITE PALETTE AN LEISTUNGSKLASSEN



GESICHERT DURCH 25 JAHRE
LEISTUNGSGARANTIE UND
VERSICHERUNGSSCHUTZ

ZERTIFIKATE

IEC 61215, IEC 61730, TÜV, CE

ISO 9001:2008: NORMEN FÜR QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEME

ISO 14001:2004: NORMEN FÜR UMWELTMANAGEMENTSYSTEME



BPT P6

Standard Poly



Spezifikationen

Modultyp	BPT P6 220	BPT P6 225	BPT P6 230	BPT P6 235	BPT P6 240	BPT P6 245	BPT P6 250
----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Elektrische Daten

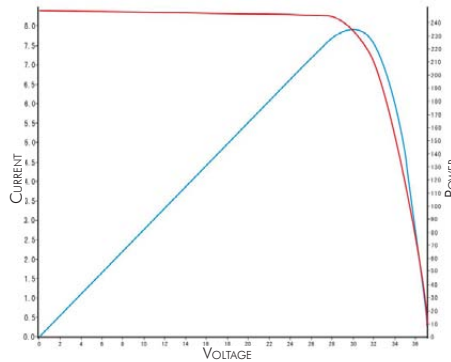
P _{MPP} [W]	220	225	230	235	240	245	250
V _{OC} [V]	36,87	37,04	37,21	37,38	37,55	37,72	37,89
I _{SC} [A]	8,13	8,22	8,31	8,39	8,47	8,53	8,73
V _{MPP} [V]	28,95	29,15	29,35	29,55	29,75	29,95	30,15
I _{MPP} [A]	7,60	7,72	7,84	7,95	8,07	8,18	8,29
Modul Wirkungsgrad	13,44%	13,75%	14,05%	14,36%	14,66%	14,97%	15,27%
Maximale Systemspannung [V]	1000						
Nennstrom der Sicherung [A]	15						

Temperatur Eigenschaften

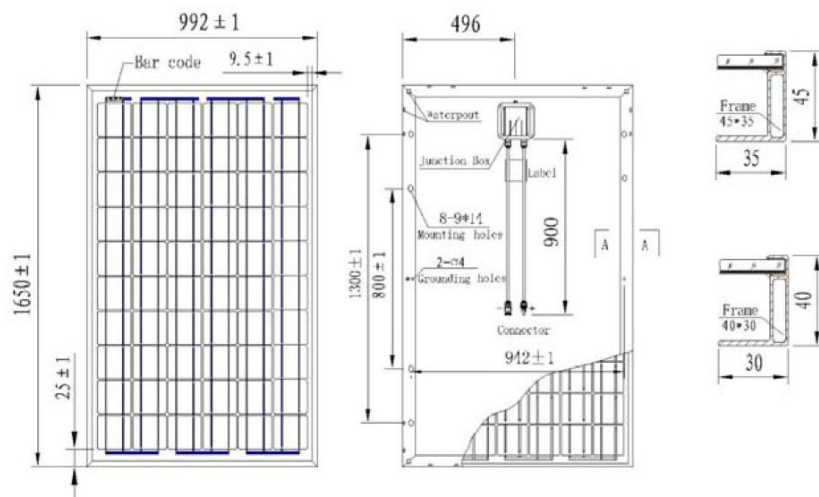
P _{MPP} Temperaturkoeffizient	-0,42%/K
V _{OC} Temperaturkoeffizient	-0,33%/K
I _{SC} Temperaturkoeffizient	+0,06%/K

STANDARD-TESTBEDINGUNGEN (STC): 1000 W/m² EINSTRALHUNG, AM 1,5 UND 25 °C ZELLTEMPERATUR

IV-KURVEN



Abmessungen



Mechanische Daten

ZELLEN	6x10 Stk. POLYKRISTALLIN (156x156mm)
ANSCHLUSSBOX	IP65, 6 DIODEN
KABEL	LÄNGE 900MM, 1x4MM ²
FRONTABDECKUNG	3,2 MM GEHÄRTETES GLAS
RAHMEN	ELOXIERTE ALUMINIUMLEGIERUNG
ABMESSUNGEN	1650x992x40MM (LxBxH)
MAXIMALE BELASTBARKEIT	GETESTET BIS 7200 PA LAUT IEC 61215
HAGELSCHUTZ	MAX. Ø 25 MM, AUFPRALLGESCHWINDIGKEIT 23 M/S
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C TO +85°C
GEWICHT	19,5 KG

Packungskonfiguration

VERPACKUNG	24 Stk. (MODULE PRO PALETTE)
CONTAINER	28 / 672 Stk (PALETTEN/STK PRO 40' CONTAINER)

