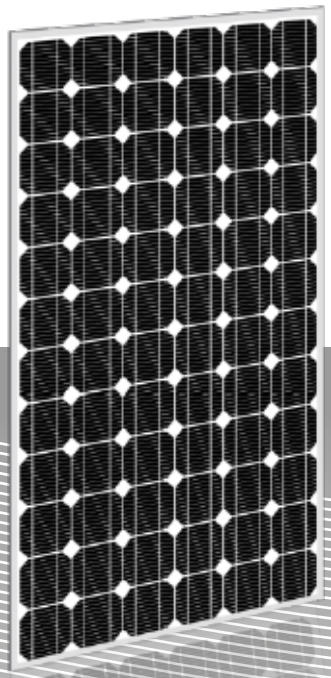


ZX195(37)MS-GA | ZX200(37)MS-GA | ZX205(37)MS-GA

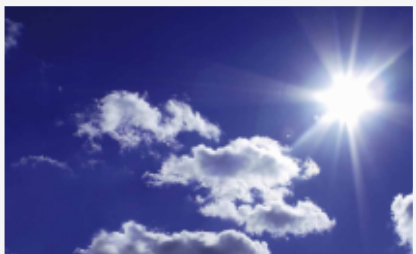
Photovoltaik-Modul Gallium

PHOTOVOLTAIK MODUL ZX195(37)MS-GA | ZX200(37)MS-GA | ZX205(37)MS-GA.
Ein leistungsfähiges Photovoltaikmodul, das durch Langlebigkeit, Leistungsstärke und neuester, innovativer Technik besticht.

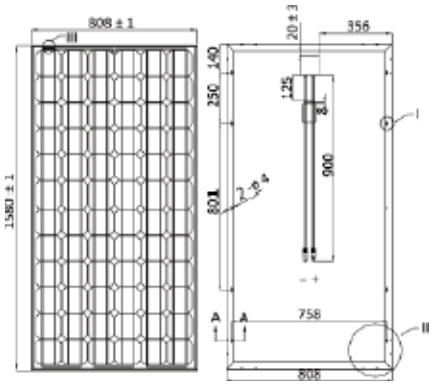
Der sehr hohe Siliziumgehalt der 72 Zellen macht dieses Modul extrem effektiv, was sich auch auf den Wirkungsgrad und somit die höhere Solarernte auswirkt. Dieses Modul ist auch für ein Dach mit geringer Fläche geeignet.

Die Module sind über den gesamten Gewährleistungszeitraum bei der PowerGuard rückversichert.

Energie für die Zukunft »







ZX195(37)MS-GA | ZX200(37)MS-GA | ZX205(37)MS-GA

Photovoltaik-Modul Gallium

TECHNISCHE DATEN	AEET-ZX195(37)MS-GA	AEET-ZX200(37)MS-GA	AEET-ZX205(37)MS-GA
Max. Leistung (Pmax) nach STC	195 W +/- 3%	200 W +/- 3%	205 W +/- 3%
MPP-Spannung (Vmpp)	36.90 V	37.30 V	37.55 V
MPP-Strom (Impp)	5.28 A	5.36 A	5.46 A
Leerlaufspannung (Voc)	45.50 V	45.65 V	45.75 V
Kurzschlussstrom (Isc)	5.63 A	5.65 A	5.70 A
Temperaturkoeffizient %/k	0.06 ± 0.01		
Temperaturkoeffizient mv/k	-(155 ± 10)		
Maximale Systemspannung	1000 VDC		
Zellen	72 Stück (6x12) hintereinander geschaltet, monokristallin		
Zellmaße	125 x 125 mm		
Bypass-Dioden	3		

BAUTEILE UND MECHANISCHE DATEN	AEET-ZX195(37)MS-GA	AEET-ZX200(37)MS-GA	AEET-ZX205(37)MS-GA
Modulmaß	1.580 x 808 x 45 mm / 1.580 x 808 x 35 mm		
Gewicht	16 kg / 15.5 kg		
Anschluss	MC 4 - Konnector oder kompatibel		
Anschlusskabel	4.0 mm², 900 mm Länge		
Modulwirkungsgrad	15.27 %	15.67 %	16.06 %

GARANTIEN & ZERTIFIKATION	AEET-ZX195(37)MS-GA	AEET-ZX200(37)MS-GA	AEET-ZX205(37)MS-GA
IEC 61215	TÜV Rheinland		
IEC 61730	TÜV Rheinland		
Produktgarantie	10 Jahre		
Leistungsgarantie	10 Jahre (92% auf Pmin)		
Leistungsgarantie	25 Jahre (85% auf Pmin)		

Die Module sind über den gesamten Gewährleistungszeitraum bei der PowerGuard rückversichert.
Es gelten die Herstellergarantien der jeweiligen Hersteller, näheres erhalten Sie auf den jeweiligen Herstellerwebseiten.

ADRESSE
AEET Energy Group GmbH
Schwarzer Weg 5
D-37581 Bad Gandersheim

KONTAKT
Fon +49(0)53 82 . 955 979-0
Fax +49(0)53 82 . 955 979-9

INTERNET
info@aeet-energy.com
www.aeet-energy.com