

Modules APV

Fabriqués au coeur de l'Autriche depuis plusieurs années, les modules photovoltaïques ALLIANTZ répondent à tous les critères européens de qualité.

D'un rendement allant de 195 à 205 Wc, ils sont produits avec un cadre aluminium et une boîte de dérivation "Tyco" de série. Ces modules à haut rendement trouvent surtout leur utilisation pour des installations reliées au réseau.

Classes de rendement :

APV polycristallin

Type	P _{mpp} _[Wp]	U _{mpp} _[V]	I _{mp} _[A]	U _{oc} _[V]	I _{sc} _[A]
APV 200 PE	200 Wp	26,24 V	7,63 A	32,89 V	8,02 A
APV 205 PE	205 Wp	26,52 V	7,76 A	33,08 V	8,26 A
APV 210 PE	210 Wp	26,68 V	7,89 A	33,20 V	8,42 A

54 cellules multicristallines, 156 mm x 156 mm

Tyco-Solarlok®, tension maximale du système 1000 V DC,

Tolérance de rendement (+/- 3%)*

Coefficients de température: P_{mpp}= -0.43 %/K

U_{oc}= -116.1 mV/K

I_{sc} = +4.40 mA/K

Conditions standards du test (STC): AM1.5 / 1000 W pro m² / 25° C

Température ambiante: +85°C bis -40°C

* Measurement: STC (standard test conditions)

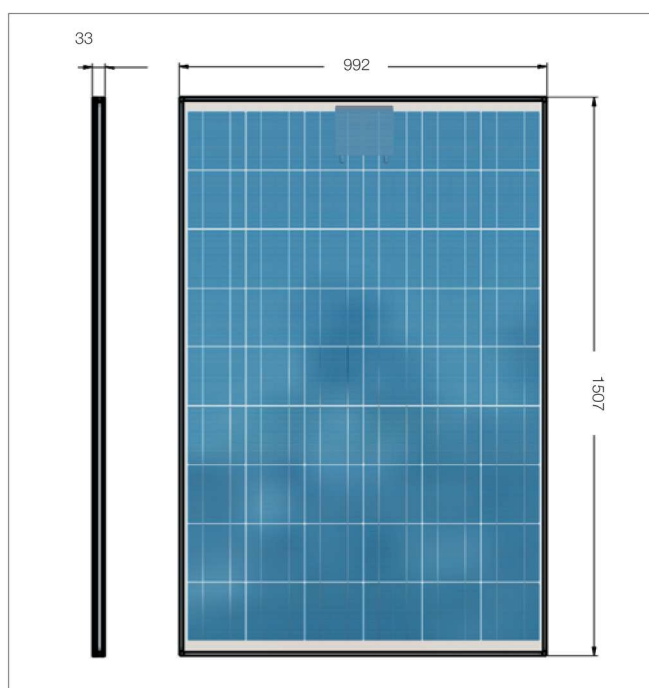
Données techniques:

Dimensions:

avec cadre d'aluminium:	1507 mm x 992 mm x 33 mm
Laminé:	1500 mm x 985 mm
poids:	ca. 16.50 kg
Spécification du verre:	Solatex 3.2 mm
Matériau du dos:	Etimex
Matériau d'isolation:	Isovolta
Certificat de conformité:	Classe de protection II **, IP 65, IEC 61215

Dimensions:

** jusqu'à 1000



ALLIANTZ®
PHOTOVOLTAIQUE

Z.I La Coupe, rue Nicolas Leblanc - 11100 NARBONNE - France

tél. : (+33)468 41 82 32 - fax : (+33)468 41 73 92

email : contact@alliantz-pv.fr - www.alliantz-pv.fr