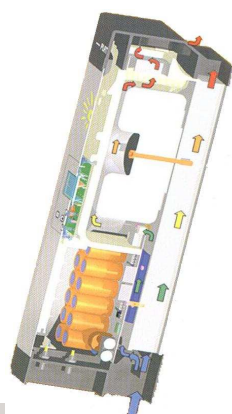
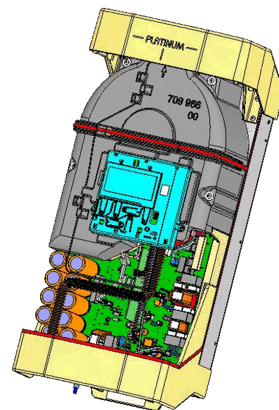


## ONDULEURS RACCORDES RESEAU / PLATINUM-ENS

Onduleurs photovoltaïques de la gamme AXUN PLATINUM-ENS  
La plus avancée des technologies de production.

- Possibilité d'extension de **garantie jusqu'à 20 ans.**
- **Ecran graphique de série**
- Tous les onduleurs sont fait avec des matériaux de haute qualité et répondent à la norme VDE0126 exigée par EDF
- Le processus de production garantie la **protection maximale des composants** contre les intempéries (certification IP54).
- les onduleurs photovoltaïques AXUN sont utilisés dans des **systèmes raccordés réseau** (villas, immeubles, copropriété,...) de petites et moyennes puissances pour les professionnels ou les particuliers et offrent **une excellente fiabilité et les meilleurs performances** dans toutes les conditions.



TYPE D'ONDULEUR	PLATINUM-ENS AX03Z0 - 2100S	PLATINUM-ENS AX03Z1 - 3100S	PLATINUM-ENS AX03Z2 - 3800S	PLATINUM-ENS AX03Z3 - 4600S
Tmax			50°C	
Tmin			-20°C	
Tamb pendant opération			35°C	
<b>CARACTERISTIQUES D'ENTREE</b>				
PMax. modules	2300Wc	3450Wc	4200Wc	5100Wc
PMax. DC	2250W	3350Wc	3800W	4900W
VMax. DC (circuit ouvert)	500V	780V	780V	780V
Tension d'entrée des modules	200V – 500V	300V – 750V	300V – 750V	300V – 750V
I <sub>max</sub> en entrée	9A	9A	12A	13A
Nombre de lignes	1	1	1	1
Sectionneur DC		Prise de connexion		
<b>CARACTERISTIQUES DE SORTIE</b>				
P <sub>max</sub> AC en sortie	1900W	2800W	3650W	4200W
P <sub>max</sub> nominal	1750W	2550W	3150W	3800W
U <sub>max</sub> nominal	184 – 264V	184 – 264V	184 – 264V	184 – 264V
Fréquence de sortie	de 47,5Hz à 50,2Hz			
Protection court-circuit	Oui			
<b>RENDMENT DE CONVERSION</b>				
Rendement max. conversion	95,1%	95,3%	95,6%	95,6%
Rendement européen	94,1%	94,4%	94,7%	94,7%
<b>INTERFACE</b>				
EIA232	Oui			
EIA485	Oui			
Contact relais	Max. 42V / 1A			
<b>PLUG CONNECTORS</b>				
Connecteur d'entrée DC	Multi Contact ou TYCO			
Connecteur de sortie AC	Wieland RST 5i			
EIA232	Port 9-pole SubD			
EIA485	2 x RJ45			
Connecteurs contact relais	Prise de connexion			
<b>DEGREE DE PROTECTION (DIN EN60529)</b>				
<b>IP54</b>				
<b>POIDS</b>	<b>30kg</b>	<b>35kg</b>	<b>43kg</b>	<b>43kg</b>
<b>DIMENSIONS (l x L x H)</b>	<b>720 mm x 320 mm x 250 mm</b>			