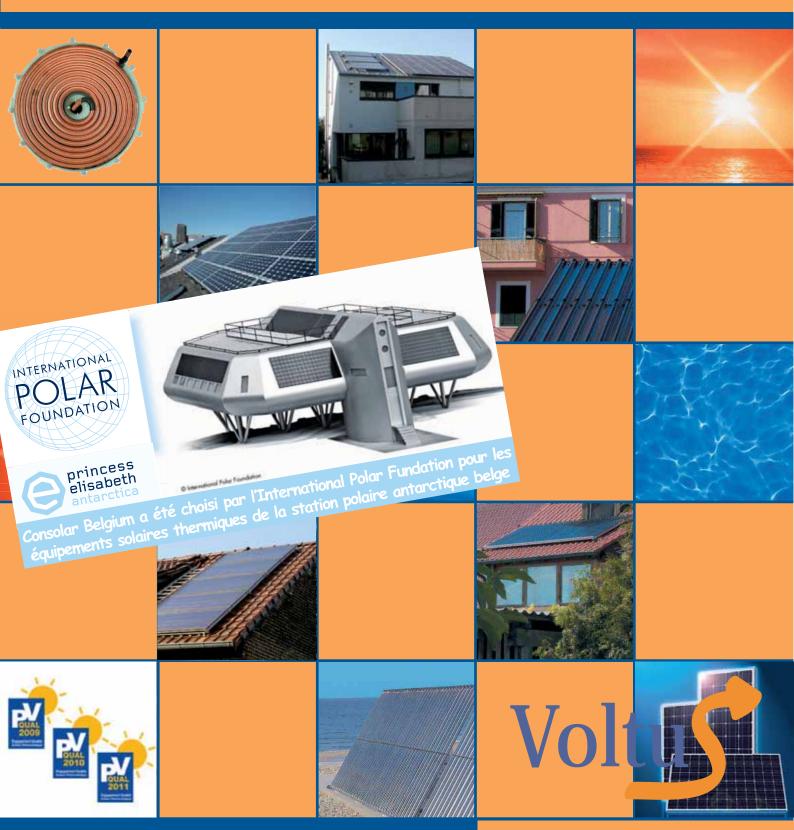
Leader en Belgique pour les techniques solaires depuis plus de 15 ans



Série VOLTUS

Le panneau photovoltaïque haute performance



VOLTUS 255 + et 195 +

Le panneau photovoltaïque monocristallin à haute performance

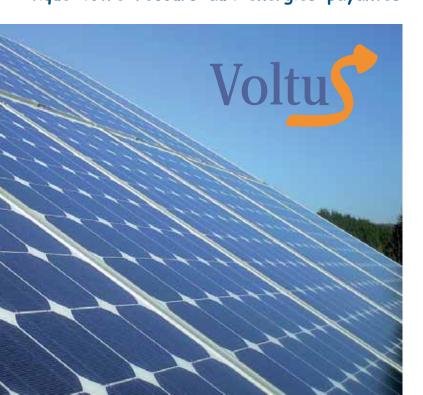
Vos avantages en un coup d'oeil :

- Les modules Voltus sont assemblés avec des cellules solaires de toute dernière génération présentant un rendement > à 17,5 % qui offrent un rapport surface puissance très favorable : 1 KWc avec 6,5 m²!
- La surface du panneau est protégée par une feuille de verre trempé de 3,2 mm haute transmission qui vous met à l'abri des conditions extrêmes
- Le cadre autoportant renforcé en aluminium anodisé vous garantit une très longue durée de vie
- Le Voltus a été développé pour satisfaire largement à la norme IEC61215-2, l'usine est régulièrement contrôlée par le TÜV Rheinland et nos panneaux répondent également aux normes ASU-PTL (US)



- Chaque Voltus est équipé de trois diodes by-pass pour assurer un rendement optimal même en cas d'ombrage partiel sur le panneau.
- Avec le Voltus, Consolar Belgium Socométal SA garantit un tri puissance de +0 à + 2 %, vous ne payez donc jamais de puissance qui n'ait pas été livrée

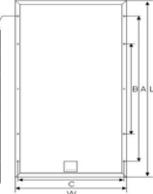
Consolar Belgium s'engage à étudier pour vous la meilleure combinaison de panneaux solaires thermiques et photovoltaïques pour vous faire profiter au mieux des primes accordées, avoir l'empreinte écologique la plus faible possible et réduire de manière drastique votre recours aux énergies payantes



Dimensions & matériau	x :	255+	195+
Longueur:	mm	1601	1580
Largeur:	mm	1061	808
Epaisseur:	mm	46	
Surface:	m²	1,7	1,28
Poids:	Kg	21	16
Type de cellules :	monocristallin 125x125		
Nombre de cellules :		96	72
Encapsulation:	EVA		
Cadre:	Aluminium anodisé		
Caractéristiques électric	ques:		
Puissance maximale:	Wp	255+	195+
Tension à P max :	Vmp	47,9 V	36 V
Courant à P max :	Imp	5,33 A	5,42 A
Tension à vide Uoc :	V	60	44,8
Intensité de court-circuit Isc:	A	5,82	5,86
Limite tri puissance :	%	de 0 à + 3 %	
C 4:			

Garantie produit : 10 ans / rend. min. 90 % : 12 ans / rend. min. 80 % : 25 ans suivant nos conditions de garantie

		Ď
	255+	195+
L	1601	1580
W	1061	808
A	1201	1180
В	801	780
С	1001	748
D	18x9	14x9



Délivré par	:
-------------	---

Garanties:

Consolar Belgium Socométal SA

Rue de la Barge, 16 B-4000 LIEGE

N° Ent.: 0406.947.761

info@consolar.be

Tél: +32 4 234 74 74

