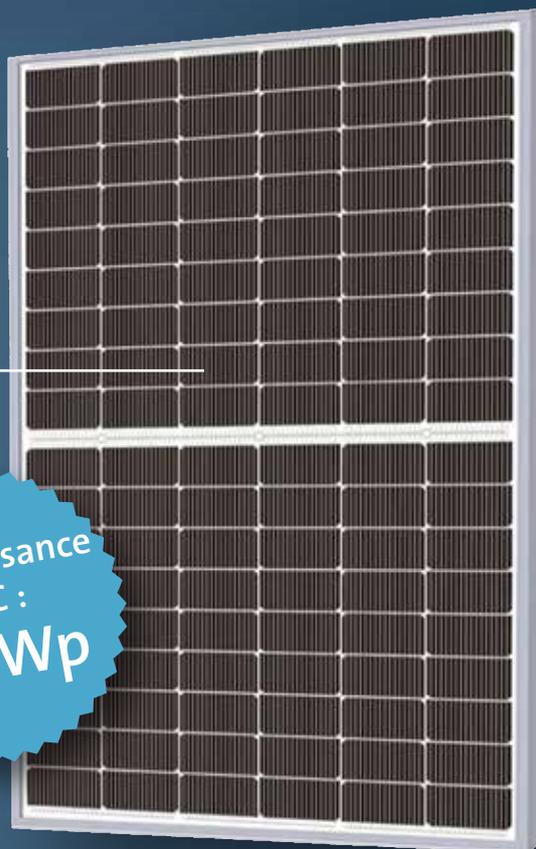


Énergie + domotique

# Module photovoltaïque Kopp-430Wp

Module photovoltaïque à simple vitrage, avec 16BB demi-cellules N-Type TOPCon, Modules PV monocristallins,  
Puissance à STC : 430 Wp



max. Puissance  
à STC :  
430 Wp

## Caractéristiques du produit

- ✓ Meilleure réponse à un éclairage faible
- ✓ Excellent rendement des cellules avec la technologie SMBB
- ✓ Anti-DPI
- ✓ Adaptation aux conditions extérieures difficiles



garantie sur les matériaux  
et la fabrication



garantie de performance linéaire  
(sur 83 % de la puissance nominale)

Clever sein.  
Kopp einschalten.

**Kopp**

Produit	
Numéro de pièce :	431343011
Nom du produit :	Kopp-UH108-430Wp/N
Code EAN :	

Dimensions, poids, couleur	
Hauteur / Largeur / Profondeur :	1722 × 1134 × 35 mm
Poids :	21 ± 1,0 kg
Couleur du cadre :	argent

Spécifications	
Cellule solaire	mono (108 pièces)(6×18)
Vitre frontale :	3,2 mm, haute transmission lumineuse, verre trempé à revêtement AR
Cadre de travail :	Alliage d'aluminium
Boîte de dérivation :	IP68, 3 diodes
Câble de sortie :	4,0 mm <sup>2</sup> , 1200mm (+) ; 1200mm (-), Connecteurs : Stäubli MC4
charge mécanique :	face avant : 5400 Pa Face arrière : 2400 Pa

Généralités	
Puissance maximale à STC (Pmp) :	430
Tension à vide (Voc) :	38,5
Courant de court-circuit (Isc) :	14,19
Tension de puissance maximale (Vmp) :	31,9
Puissance maximale Courant (Imp) :	13,47
Rendement du module (%) :	22,02
Tension maximale du système :	1500V DC
Protection maximale en série :	25 A



Conditions environnementales	
Coefficient de température Pmax :	-0,30 ± 0,03 %/°C
Coefficient de température Voc :	-0,25 %/°C
Coefficient de température Isc :	0,046 %/°C
Température de fonctionnement :	-40 °C – +85 °C
Température de fonctionnement nominale de la cellule :	44 °C ± 2 °C
Modules/palettes :	31
Module/Conteneur (40'HQ) :	806

