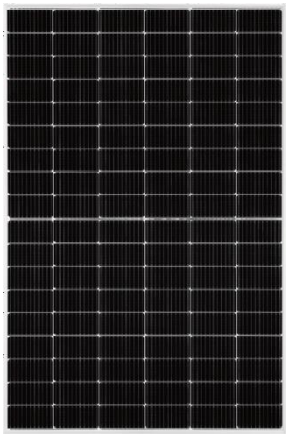
PANNEAU PV 410W – 30mm – ARGENTÉ

Art.-Nr.: PV-PA-410W-27V-01-SI

Panneau photovoltaïque d'une puissance de 410 W et d'une hauteur de cadre de 30 mm. Le panneau a un cadre argenté et est donc particulièrement adapté à une installation sur des bâtiments appartenant à des clients industriels et professionnels



DONNÉES TECHNIQUES

Spécitfication	
Puissance nominale (Pmax)	410.00
Tension à la puissance maximale (Vmpp)	31.46
Courant à la puissance maximale (Impp)	13.04
Tension en circuit ouvert (Voc)	37.45±3%
Courant de court-circuit (Isc)	13.85±3%
Efficacité du module	20.97
Tolérance de performances (+)	0 bis +3%
Coefficient de température Pmax（W/℃）	-0.350%
Coefficient de température Voc（V/℃）	-0.285%
Coefficient de température Isc（A/℃	+0.045%
NOCT de température（℃）	47±2
Plage de température（℃）	-40 bis +85
Conditions d'essai standard（STC）	1000W/m², AM1.5; 25 +/-2℃

Données techniques	
Type de cellule	182 x 91 (Mono)
Nombre de cellules	108 (12 x 9)
Dimensions des modules (mm)	H 1722 x L 1134 x P 30
Poids (Kg)	21.50
Verre avant	3,2 mm de verre trempé hautement transparent revêtu
Cadre	Alliage d'aluminium anodisé (argent)
Tension maximale du système（V）	1500
Calibre maximal du fusible en ligne (A)	25
Indice de protection IP	IP67/IP68 3diodes
Type de connecteur	4 mm² câble 90 cm (inclus fiche MC4)
Charge de vent max/charge de neige	2400Pa/5400Pa