
	KIT ESSENTIEL EASY ROOF ADVANCE 6000 Wc ONDULEUR HYBRIDE - PANNEAUX FULL BLACK 500 Wc	
Version	3	
Date de révision	26/11/2025	
Edité par	EDILIAN TECH	

Partie toiture	
Modèle Produit	Ardoise
Couverture	
Procédé photovoltaïque	Easy Roof Advance
Nombre de modules	12
Puissance crête	6 000 Wc

Convertisseur(s)
 Onduleur Hybride ASW5000H-S2
MPPT1 : 1 string 6 modules (Uoc = 263,46 V ; Isc : 15,81 A)
MPPT2 : 1 string 6 modules (Uoc = 263,46 V ; Isc : 15,81 A)

Informations complémentaires
Raccordement monophasé
Bâtiment à usage résidentiel

Nomenclature principale			
Code	Réf.	Nom du Produit	Qté.
Modules PV			-
095766		PANNEAU FULL BLACK TCL 500 Wc (HSM-ND54-DR500) OU EQUIVALENT	12
080449		ECO-PARTICIPATION MODULES PHOTOVOLTAÏQUE	12
Structure			-
094931		VIS TF 6*50 (BOIS) A4	68
095519		ER ADVANCE ECLISSE EDIRAIL CLIPSABLE	8
095523		ER ADVANCE EDICAP FINITION DE RAIL	16
095525		ER ADVANCE EDIRAIL 2360 mm GRIS	12
095539		ER ADVANCE BRIDE DOUBLE NOIR	22
095541		ER ADVANCE BRIDE SIMPLE NOIR	16
095543		ER EDIGROUNDING MISE A LA TERRE	8
095558		ER ADVANCE CROCHET REGLABL ARDOISE +CLIP	32
Câbles toiture			-
080513		CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE MC4 LONGUEUR 4M	4
080517		CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE MC4 FEMELLE LONGUEUR 20M	2
080518		CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE MC4 MALE LONGUEUR 20M	2
080531		CONNECTEUR MC4 MALE	2
080532		CONNECTEUR MC4 FEMELLE	2
080529		CABLE DE TERRE SECTION 6MM² LONGUEUR À LA COUPE	40 m
Onduleur et matériel électrique			-
095721		COFFRET ONDULEUR MONOPHASE 32A - 6KVA 300mA-A Icc3 T2C	1
095669		ONDULEUR HYBRIDE MONOPHASE 5 KVA SOLPLANET (ASW5000H-S2)	1
095734		COFFRET DC 2E/2MMPT 25A MC4 1000V T2C	1
095739		MC4-EVO 2 FUSIBLE EN LIGNE PV-K/1500ILF3-20/6E-0059	4
080614		AUTOCOLLANTS RISQUES ELECTRIQUES	1

Nomenclature option stockage					
Puissance onduleur hybride		3 kVA à 6 kVA			
Capacité stockage		5 kWh	10 kWh	15 kWh	20 kWh
095685	BATTERIE BLOC MONOPHASE 5,12 KWH SOLPLANET (ASW5120-LB-G3)	1	2	3	4
095686	BATTERIE BASE MONOPHASE SOLPLANET (LV G3 Base)	1	1	1	1
095736	COFFRET COUPE BATTERIES 100A 125V DC	1	1	1	1
095687	BATTERIE CABLES PARALLELES MONOPHASE SOLPLANET		1	2	3