EDILIANS	**KIT ESSENTIEL EASY ROOF ADVANCE 9000 Wc** **ONDULEUR HYBRIDE - PANNEAUX FULL BLACK 500 Wc**	ENTREZ DANS LE SYSTÈME SOLAIRE

Version	3
Date de révision	26/11/2025
Edité par	EDILIANS TECH

Partie toiture	
Modèle Produit Couverture	**Tuile mécanique**
Procédé photovoltaïque	**Easy Roof Advance**
Nombre de modules	**18**
Puissance crête	**9 000 Wc**

Convertisseur(s)

Onduleur Hybride ASW8000H-T2

MPPT1 : 1 string 9 modules (Uoc = 395,19 V ; Isc : 15,81 A)

MPPT2 : 1 string 9 modules (Uoc = 395,19 V ; Isc : 15,81 A)

Informations complémentaires

Raccordement triphasé

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	18
080449		ECO-PARTICIPATION MODULES PHOTOVOLTAÏQUE	18
Structure			-
094943		VIS TB 6*70 (BOIS) A4	102
095519		ER ADVANCE ECLISSE EDIRAIL CLIPSABLE	12
095523		ER ADVANCE EDICAP FINITION DE RAIL	24
095525		ER ADVANCE EDIRAIL 2360 mm GRIS	18
095533		ER ADVANCE EMBASE CROCHET PORTRAIT 150mm	48
095539		ER ADVANCE BRIDE DOUBLE NOIR	34
095541		ER ADVANCE BRIDE SIMPLE NOIR	24
095543		ER EDIGROUNDING MISE A LA TERRE	12
095552		ER ADVANCE CROCHET REGLAB STD NOIR +CLIP	48
Câbles toiture			-
093525		CABLE ELECTRIQUE SOLAIRE MC4 LONGUEUR 7M	6
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	45 m
Onduleur et matériel électrique			-
095730		COFFRET HYBRIDE TRIPHASE 40A - 12KVA 300mA-B Icc4,5 T2C	1
095673		ONDULEUR HYBRIDE TRIPHASE 8 KVA SOLPLANET (ASW8000H-T2)	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		**5 kVA à 8 kVA**					
	Capacité stockage	**7,5 kWh**	**10 kWh**	**12,5 kWh**	**15 kWh**	**17,5 kWh**	**20 kWh**
095683	BATTERIE BLOC TRIPHASE 2,56 KWH SOLPLANET (Ai-HB G2 Module)	3	4	5	6	7	8
095684	BATTERIE CONTROLEUR TRIPHASE SOLPLANET (Ai-HB G2 Controller)	1	1	1	1	1	1