

ETN / ATEx / ATec : Certifications avec modules VOLTEC SOLAR (gamme TOPCon)

Légende :

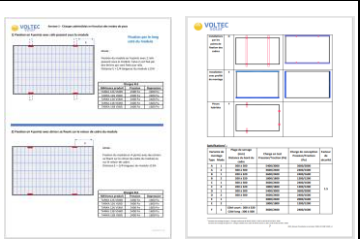
Validé	Le module a été validé et apparaît sur la dernière version de l'ETN.
Validé (document en cours de mise à jour, courrier sur demande)	Le module a été validé et apparaîtra prochainement dans les grilles de vérification, c'est à ce moment que le document sera effectif. S'adresser directement à Voltec pour obtenir le courrier de validation.
Ajout en cours	Les Ajouts sont en cours pour valider le module sous l'ETN concernée.
Compatible (ajout sur demande)	Le module est compatible avec le procédé visé par l'ETN, mais il n'apparaît pas dans l'ETN. Il est nécessaire de lancer une Ajout (auprès du structuriste ou de Voltec Solar) Formulaire de contact : https://www.voltec-solar.com/contact/
Incompatible	Les dimensions du module sont incompatibles avec le procédé visé par l'ETN.

Documentation complémentaire au tableau :

Les charges de pression et dépression admissibles pour chaque module en fonction des modes de pose sont disponibles dans les manuels d'installations des modules concernés.

Ces documents sont disponibles sur le site de Voltec Solar :

<https://www.voltec-solar.com/docutheque/>



Adiwatt							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATec / ATEx	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	-	
ETN - ADIWATT Advantage	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	
ETN - ADIWATT Advantage (GreenRoof + GravelRoof)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	Etanchéité gravillonnée, toit végétalisé
ETN - ADIWATT Profil Evolution	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Ombrières	Toiture neuve ou existante, ombrière, toit-terrasse
ETN - ADIWATT Optima (Kalzip)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Sur bac de couverture Kalzip
ETN - ADIWATT Optima (Sandwich ou Fibrociment)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle ondulée fibrociment, panneaux sandwich
ETN - ADIWATT Optima (Support TAN ou Charpente nue)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Bac acier, tôle trapézoïdale, TAN, charpente nue
ETN - ADIWATT Optima (Tôle ondulée ou Fibres-ciment)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Bac acier, tôle ondulée, ombrière, serre
ETN - ADIWATT Prima	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Bac acier, tôle trapézoïdale, panneaux CITOIT, bac support tuile canal

Centroplan							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
Atex	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	-	
ETN - Centroplan - SIKA® SOLAR MOUNT-1	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	

Dome Solar							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATec - Dome - Helios B2	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ATec - Dome - KOGYSUN I+	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition	Tôle trapézoïdale, bac acier, panneaux sandwich
ATec - Dome - Roof Solar	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Toit terrasse	TAN
ETN - Dome - Fibro-Solar	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle fibrociment
ETN - Dome - Helios B2	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ETN - Dome - Helios RC3 - Ombrière	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Ombrières	
ETN - Dome - Ital-Solar	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, bac acier, panneaux sandwich
ETN - Dome - KOGYSUN I+	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, bac acier, panneaux sandwich
ETN - Dome - Solarsit D160 Bifacial	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale
ETN - Dome - Solarsit NPA 3.45	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, tôle ondulée

ENSTALL (ESDEC / PANELCLAW / CPX)

Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATEX - PANELCLAW FlatFix Wave Plus - toit plat	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	Etanchéité gravillonnée
ETN - ESDEC FlatFix Fusion - Toit plat	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	Etanchéité bitumineuse, gravillonnée, membrane
ETN - ESDEC FlatFix Wave Plus - toit plat (CPX)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	Etanchéité gravillonnée
ETN - ESDEC ClickFit EVO Trusshook	Validé	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles)	Tuiles, ardoises
ETN - SUNFER F20-F22-F23-F24 (02V)	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles)	Tuiles, ardoises
ETN - SUNFER F30	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition	Tôle trapézoïdale, ondulée fibro-ciment, panneau sandwich
ETN - SUNFER F42	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition	Tôle trapézoïdale, ondulée fibro-ciment, panneau sandwich
ETN - SUNFER F44-F45-F46-F47	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, ondulée fibro-ciment, panneau sandwich
ETN - SUNFER F50	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	Toiture bitumineuse

Edilians

Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Edilians - Easy Roof Integration	Ajout en cours	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Intégré	
ETN - Edilians - Easy Roof Top	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles)	Tuiles plates, ardoises, plaques fibrociment

EPC Solaire

Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATEX - EPC Solaire iNovaPV Lite GC PVC-FPO et iNovaPV Lite Tilt GC FE PVC-FPO	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	Etanchéité bitumineuse, étanchéité polymère
ATEX - EPC Solaire iNovaPV Lite GC PVC-FPO Ohn70 et iNovaPV Lite Tilt GC FE PVC FPO Ohn70 (V2/V3)	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	
ATEX - EPC Solaire Sunscape iNovaPV Lite GC Ohn70 et Sunscape iNovaPV Lite Tilt GC FE Ohn70	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	
ETN - EPC Solaire iNovaPV Lite	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	
ETN - EPC Solaire iNovaPark	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ombrières	
ETN - EPC Solaire iNovaR	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	

Fischer

Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Fischer - Solarfix	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition (Tuiles)	

GSE Integration							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATec	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	-	Intégration sur toiture résidentielle
ETN - GSE InRoof System	Ajout en cours	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Intégré	Intégration sur toiture résidentielle

IKO-AXTER							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATEX - IKO-AXTER - Surfa 5 Topsolar	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	Béton, Bois/CLT

ISY-PV							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - ISY-PV ISY-HOOK	Validé	Validé	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Compatible (ajout sur demande)	Surimposition (Tuiles)	Tuiles, ardoises
ETN - ISY-PV ISY-RAIL	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition	Bac acier

Joriside							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Joriside - RS-R (portrait)	Validé	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ETN - Joriside RS-EVO	Validé	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich, fixation charpente
ETN - Joriside Opti'roof (paysage - long coté)	Validé	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ETN - Joriside JoriSolar RS-Park	Validé	Validé	Validé	Validé	Validé	Ombrières	

K2 Mounting Systems							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - K2 : Dome 6	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	Etanchéité gravillonnée, Toit végétal
ETN - K2 Mini rail - Bac acier	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ETN - K2 Single / Solid Rail	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles et autres)	Tuile, ardoise, panneaux sandwich, tôle trapézoïdale, zinc, tôle ondulée, tôle fibrociment
ETN - K2 Basicrail Basicclip (anciennement Speedrail)	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ETN - K2 Multi rail	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ETN - K2 SolarFastener DROM	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, ETN spéciale DROM

Manorga							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Manorga Solumbra	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ombrières	

Mecosun							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATec / ATEx	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	-	
ETN - MECOSUN FlexSun	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, bac acier, panneaux sandwich
ETN - MECOSUN MVE/MVEH	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Compatible (ajout sur demande)	Compatible (ajout sur demande)	Ombrières	
ETN - MECOSUN MVO/MVOH	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Ombrières	

Mounting Systems / Würth							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - MOUNTING SYSTEMS Trapeze	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition	Bac acier
ETN - MOUNTING SYSTEMS Pitched Baseline	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Compatible (ajout sur demande)	Compatible (ajout sur demande)	Compatible (ajout sur demande)	Surimposition (Tuiles et autres)	Tuiles, tuiles romaines, ardoises, Tôle ondulée
ETN - WÜRTH Zebra Solar Couvertures Tuiles	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Compatible (ajout sur demande)	Compatible (ajout sur demande)	Compatible (ajout sur demande)	Surimposition (Tuiles et autres)	Tuiles terre cuite, tuiles béton

Novotegra							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATEx - Novotegra	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition	Tôle trapézoïdale
ETN - Novotegra Mini Rail	Validé	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale
ETN - Novotegra Top Fix petits éléments	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles)	Tuiles plates, ardoises
ETN - Novotegra TopFix grands éléments	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, panneaux sandwich
ETN - Novotegra Toit plat II	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	Etanchéité bitumineuse / EPDM / PVC avec ou sans gravier
ETN - Novotegra Toit plat III (Est-Ouest)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	Etanchéité bitumineuse / EPDM / PVC avec ou sans gravier
ETN - Novotegra Toit plat TPO	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Toit terrasse	TPO

PMT Premium Mounting technologies							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - PMT EVO 2.1	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Toit terrasse	

Popsun							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Popsun Poptop	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Compatible (ajout sur demande)	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	

Renusol							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Renusol VS+ Petit éléments (crochet)	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles)	Tuiles, ardoises
ETN - Renusol VS+ Petit éléments (vis à double filetage)	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles)	Tuiles canal
ETN - Renuol MS+ (MS+H et MS+P) (portrait + paysage)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle d'acier nervurée
ETN - Renuol VS+ Grands éléments	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Plaques ondulées en fibro-ciment, tôle d'acier nervurée

Schletter							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Schletter - Adaptateur universel - Bac/Fibro (repr	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, fibro-ciment, panneaux sandwich
ETN - Schletter - Rapid2+ /Rapid Slate/Proline - Roofhoo	Ajout en cours	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition (Tuiles)	Tuiles plates, ardoises
ETN - Schletter - ClampFit (paysage)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, fixation paysage
ETN - Schletter - SingleFix (portrait)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Surimposition	Tôle trapézoïdale, fixation portrait
ETN - Schletter - FixGrid	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Validé	Validé	Toit terrasse	

Solapro							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATec - Solabac	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Ajout en cours	Surimposition	Tôle trapézoïdale

Soprasolar							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ATec - Soprasolar FIX EVO TILT béton	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	
ATec - Soprasolar FIX EVO TILT TAN GP	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	
ATec - Soprasolar FIX EVO TILT TAN DTU	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	
ETN - Soprasolar FIX EVO TILT	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Validé	Incompatible	Incompatible	Toit terrasse	Etanchéité bitumineuse, TAN
ETN - Soprasolar Soprapark	Compatible (ajout sur demande)	Ajout en cours	Ajout en cours	Incompatible	Incompatible	Ombrières	

Triangle							
Nom	Tarka 110 VSMP 425-450 (coloré)	Tarka 110 VSMP 435-460	Tarka 110 VSBP	Tarka 120 VSMP	Tarka 120 VSBP	Type structure	Détails
ETN - Triangle - IAB (Intégration Au Bati)	Compatible (ajout sur demande)	Validé	Compatible (ajout sur demande)	Incompatible	Incompatible	Ombrières	