

# *SUD - EST* —————

## ————— *PREVENTION*

### **RAPPORT D'ENQUETE DE TECHNIQUE NOUVELLE** ETN n° L.22.07064

REFERENCE : L.22.07064

NOM DU PROCEDE : **Procédé « ClickFit EVO » avec crochets :  
Truss Hook, Universal Hook, Corrugated et Vis à double filetage.**

**Avec certains modules photovoltaïques des marques :  
ACENERGY, ALEO SOLAR, BISOL, CANADIAN SOLAR, CKW SOLAR, DENIM,  
DMEGC, DUALSUN, DUONERGY, ESCELCO, EURENER, HYUNDAI, JA SOLAR,  
JINKO, KIOTO SOLAR, LG SOLAR, LONGI SOLAR, MEYER BURGER,  
MYLIGHT Systems, PEIMAR, QCELLS, RECOM, RISEN, SERAPHIM,  
SOLARDAY, SOLAREEDGE, SUNPRO, SUNPOWER, SUNRISE, SYSTOVI,  
TRINASOLAR, ULICA et VOLTEC.**

TYPE DE PROCEDE : **Procédé de champ photovoltaïque « ClickFit EVO »  
avec crochets :Truss Hook, Universal Hook, Corrugated et  
Vis à double filetage.**

DESTINATION : **Travaux neufs ou travaux d'adaptation dans l'existant : Couvertures en petits  
éléments (tuiles dont les DTU de référence sont détaillés dans le présent  
rapport.) - couvertures en fibrociment conformes au DTU correspondant.**

DEMANDEUR : **Société ESDEC - Londenstraat 16  
7418 EE DEVENTER - HOLLANDE**

PERIODE DE VALIDITE : **Du 21 octobre 2022  
Au 21 octobre 2025**

Le présent rapport comporte 44 pages.  
Il porte la référence L.22.07064 rappelée sur chacune d'entre elles.  
Il ne doit être communiqué que dans son intégralité.

Modèle	Puissances (Wc)	Dimensions (mm)	Retour arrière (mm)		Référence
			Petit côté	Grand côté	
DM410M10-54HBB/-V	395-410	1708 x 1134 x 30	30	30	Ver:20220802A0
<b>DUALSUN</b>					
Dualsun Spring xxxM-60-3BBPI xxx	300 - 315	1650 x 991 x 35	35	35	vl5- mars 2020
Dualsun Spring xxxM-60-3BBPN xxx	300 - 315	1650 x 991 x 35	35	35	vl5- mars 2020
Dualsun Flash xxxM-60-08BP -xxx	300 - 315	1650 x 991 x 35	35	35	Version mars 2020- vl.5
Dualsun Flash xxxM-60-00 -xxx	300 - 340	1658 x 996 x 35	35	35	Version avril 2020-vl.1
Dualsun Flash M6-120SW-01 -xxx	345 - 370	1765 x 1048 x 35	35	35	Version août 2020-vl.2
Dualsun Flash AC300 Black -xxx	300	1650 x 992 x 35	35	35	Version septembre 2020-vl.0
DS500-132M10-01 - xxxM-120-00 - xxx	500	2094 x 1134 x 35	35	35	Version 2021- v1.0 -DS500-132M10-01
Dualsun Flash DS xxx-108M10-02- xxx	395 - 415	1708 x 1134 x 30	30	30	Version v1.1 - Novembre 2021
Dualsun Flash HalfCut xxx120-M6-02 - xxx	345 - 375	1755 x 1038 x 35	35	35	Version janvier 2021 - v1.0
Dualsun Flash Shingle DSxxxGJ-360SBB5 - xxx	370 - 400	1646 x 1140 x 35	35	35	Version décembre 2020 - V1.0
Dualsun Spring DSTJxxxGJ-360SBB5 -xxx	370 - 400	1646 x 1140 x 35	35	35	v1.1-juin 2021
Dualsun Spring DSTNxxxGI-360SBB5 - xxx	370 - 400	1646 x 1140 x 35	35	35	v1.1-juin 2021
FLASH DSxxxM12-B320SBB7	420 - 440	1899 x 1096 x 30	30	30	DualSun - FR - Fiche Technique Flash DSxxxM12-B320SBB7 - v1.0 - juin 2022
FLASH DSxxx-120M6-02-V	345 - 380	1755 x 1038 x 35	35	35	DualSun - FR - Fiche Technique Flash DSxxx-120M6-02-V - v1.0 - June 2022
<b>DUONERGY</b>					
SK8610HDGDC	375 - 395	1755 x 1038 x 30	12	30	Edition du 13/09/2022
DN-BT120N	370 - 390	1773 x 1046 x 30	10	28	FT - DUONERGY DN-BT120N 370-395 V1
DN-BT108N	400 - 410	1728 x 1134 x 30	15	28	FT - DUONERGY - M10 108 - 420Wc - 25 ans garantie 1722x1134x30
<b>ESCELCO</b>					
ESM370-60H-M6	370	1755 x 1038 x 35	35	35	Module half-cell 60_370-385W_EN
<b>EURENER</b>					
120 Half Cell MEPV 330 - HC	330	1675 x 992 x 35	30	30	MEPV 330-HC
Turbo Plus MEPV 370	375	1957 x 992 x 40	35	35	MEPV 370
Halfcut-9 BB MEPV 120-330 HC	375	1755 x 1038 x 35	30	30	MEPV375HC
Halfcut-9 BB MEPV 330	330	1684 x 1002 x 35	30	30	MEPVHALF CUT 330W
FULL BLACK MEPV 126 ULTRA - xxx	375	1772 x 1016 x 35	35	35	Eurener_MEPV 126_ULTRA_375Wp_FR_OCT2021
<b>HYUNDAI</b>					
HIE -SxxxVG .xxx	390 - 410	1719 x 1140 x 35	35	35	ref 08/2021
HIE -SxxxUF .xxx	375	1646 x 1140 x 35	35	35	ref 09/2020
<b>JA SOLAR</b>					
JAM 60S21-xxx/MR FB - xxx	355 - 375	1769 x 1052 x 35	35	35	Version No. : Global_EN_20210326A
JAM 60S20-xxx/MR - xxx	365 - 390	1769 x 1052 x 35	35	35	Version No. : Global_EN_20201118A
<b>JINKO</b>					
Tiger TR 66 cells - Black JKMxxxM/N-6RL3-B	360 - 415	1855 x 1029 x 30	33	33	JKMxxxM/N-6RL3-B-F2.1-EN (IEC 2016)
Tiger TR 66 cells JKMxxxM/N-6RL3(-V)	375 - 420	1855 x 1029 x 30	33	33	EU JKMxxxM/N-6RL3(-V)-F2.1-EN (IEC 2016)
Tiger TR 60 cells - Black JKMxxxN-6TL3-B	355 - 375	1692 x 1029 x 30	30	30	JKM355-375N-6TL3-B-F2.11-EN (IEC 2016) EU Only