

Systèmes de pose compatibles avec les panneaux DualSun Spring et Flash SUR-IMPOSITION

Les compatibilités ci-dessous ont été vérifiées avec les informations des fabricants des systèmes de pose (documentations, plans ...). La responsabilité de DualSun ne pourra être engagée en cas d'erreurs sur ces données ou dans le cas où les fabricants de systèmes de pose apportaient des modifications à leurs produits. Il importe donc à chaque utilisateur d'être vigilant sur la compatibilité. Cette liste de systèmes est non exhaustive. Elle ne contient que les systèmes pour lesquels DualSun a été interrogée ou a fait une étude. Un système peut être étudié en vue d'être ajouté à cette liste sur simple demande à pro@dualsun.com.

Code couleur des compatibilités

Compatible	Compatible avec précautions (voir remarques)	Non compatible	(NA) Non Applicable
------------	---	----------------	---------------------

Marque	Référence	Tuile	Ardoise	Tôle trapézoïdale	Panneau sandwich	Joint debout	Tôle ondulée	Fibrociment	Certification	SPRING PORTRAIT			SPRING PAYSAGE			FLASH PORTRAIT	FLASH PAYSAGE	Remarque
										DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait	DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait			
BayWa r.e.	Novotegra TOP-FIX Tuiles/Ardoises	x	x						ETN L18.03717-3 SPRING 310 FLASH 310								Sous ETN: SPRING 310 - FLASH 310 Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
Esdec	ClickFit Evo TrussHook & UniversalHook	x	x						ETN L18.04262 SPRING 310 FLASH 310								Sous ETN: SPRING 310 - FLASH 310 Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
IRFTS	EASY ROOF TOP	x	x					x	ETN L17.CC0105-3 FLASH 310								Sous ETN: FLASH 310 Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
Joris Ide	Jorisolar Opti'Roof			x	x				ETN L18.03903-5 SPRING 300 à 315 FLASH 300 à 315	NA	NA	NA					Sous ETN: SPRING 300 / 310 - FLASH 300 / 310 Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle ou perpendiculaire aux ondes	
K2 Systems	SingleRail	x						x	ETN L18.03577-3 SPRING 300 à 315 FLASH 300 à 315								Sous ETN: SPRING 300 / 310 - FLASH 300 / 310 Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	SolidRail		x						ETN L18.03577-3 SPRING 310 FLASH 310								Sous ETN: SPRING 300 / 310 - FLASH 300 / 310 Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
Schletter	SingleFix-V			x	x				ETN L17.CC0159-2 FLASH 310								Sous ETN: FLASH 310 Portrait: Profilé Ecolight et Vario. Paysage: Plaque HU. Profilé Ecolight et plaque HU: raccord DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Profilé Vario : raccord DN15 OK - raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire)	
	ClampFit			x					ETN L17.CC160-2 FLASH 300 / 310	NA	NA	NA			NA		Sous ETN: FLASH 310 Raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle ou perpendiculaire aux ondes	
Adiwatt	Optima			x						NA	NA	NA			NA			
	Prima			x	x					NA	NA	NA			NA			
	Supra			x													Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyaux: Parallèle aux ondes	
BayWa r.e.	Novotegra TOP-FIX Tuiles/Ardoises	x	x						ETN L18.03717-3 SPRING 310 FLASH 310								Sous ETN: SPRING 310 - FLASH 310 Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	Novotegra TOP-FIX Tôle Trapézoïdale			x						NA	NA	NA			NA		Rail 47. Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	Novotegra TOP-FIX Fibrociment et sandwich			x	x		x	x									Rail 47. Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	Novotegra Joint Debout					x							NA	NA	NA	NA	Rail 47. Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	

Systèmes de pose compatibles avec les panneaux DualSun Spring et Flash SUR-IMPOSITION

Les compatibilités ci-dessous ont été vérifiées avec les informations des fabricants des systèmes de pose (documentations, plans ...). La responsabilité de DualSun ne pourra être engagée en cas d'erreurs sur ces données ou dans le cas où les fabricants de systèmes de pose apportaient des modifications à leurs produits. Il importe donc à chaque utilisateur d'être vigilant sur la compatibilité. Cette liste de systèmes est non exhaustive. Elle ne contient que les systèmes pour lesquels DualSun a été interrogée ou a fait une étude. Un système peut être étudié en vue d'être ajouté à cette liste sur simple demande à pro@dualsun.com.

Code couleur des compatibilités

Compatible	Compatible avec précautions (voir remarques)	Non compatible	(NA) Non Applicable
------------	---	----------------	---------------------

Marque	Référence	Tuile	Ardoise	Tôle trapézoïdale	Panneau sandwich	Joint debout	Tôle ondulée	Fibrociment	Certification	SPRING PORTRAIT			SPRING PAYSAGE			FLASH PORTRAIT	FLASH PAYSAGE	Remarque
										DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait	DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait			
Dome Solar	EB Solar			x					ETN en cours	NA	NA	NA					Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle aux ondes	
	RB Solar			x							NA							
	Ital Solar			x	x				ETN en cours								Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle aux ondes	
	Helios B ²			x	x				ETN en cours									
	Kogysun+			x														
	Kogysun i+				x													
	Iso Solar			x	x													
Fibro Solar							x	ETN en cours										
EcoFasten	Rock-It 3.0	x	x															Les solutions de montage des micro-onduleurs et optimiseurs Rock-It Clip SS ou Rock-It Clip 2.0 ne sont pas compatibles avec les panneaux DualSun SPRING.
Esdec	ClickFit Evo TrussHook & UniversalHook	x	x						ETN L18.04262 SPRING 310 FLASH 310									Sous ETN: SPRING 310 - FLASH 310 Écarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26
	ClickFit Evo Fibrociment						x	x		NA	NA	NA						Distance inter-panneau = 10 mm. En regardant panneau face avant: - Boîtier de jonction à droite: Placer extrémité gauche du module le plus à gauche à 350 mm de l'onde avec premier rail. Poser les rails avec fréquence d'ondes suivante pour 6 panneaux en paysage: 5-5-4-5-5-4-5-5-4-5 - Boîtier de jonction à gauche: Placer extrémité gauche du module le plus à gauche à 445 mm de l'onde avec premier rail. Poser les rails avec fréquence d'ondes suivante pour 6 panneaux en paysage: 5-4-5-5-4-5-5-4-5-5
	ClickFit Evo bac acier			x	x					NA		NA						Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle aux ondes
GSE	On Roof	x	x															Écarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26
IBC Solar	Top Fix 200	x	x	x	x	x	x	x										Écarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26
IRFTS	EASY ROOF TOP	x	x					x	ETN L17.CC0105-3 FLASH 310									Sous ETN: FLASH 310 Écarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26
Joris Ide	Jorisolar RS-R+			x	x					NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Raccord DN15 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau: Perpendiculaire aux ondes
	Jorisolar Opti'Roof			x	x				ETN L18.03903-5 SPRING 300 à 315 FLASH 300 à 315									Sous ETN: SPRING 300 / 310 - FLASH 300 / 310 Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle ou perpendiculaire aux ondes
	SingleRail	x		x	x	x	x	x	ETN L18.03577-3 SPRING 300 à 315 FLASH 300 à 315									Sous ETN: SPRING 300 / 310 - FLASH 300 / 310 Écarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26
	SolidRail	x	x	x	x	x	x	x	ETN L18.03577-3 SPRING 310 FLASH 310									Sous ETN: SPRING 300 / 310 - FLASH 300 / 310 Écarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26

Systèmes de pose compatibles avec les panneaux DualSun Spring et Flash SUR-IMPOSITION

Les compatibilités ci-dessous ont été vérifiées avec les informations des fabricants des systèmes de pose (documentations, plans ...). La responsabilité de DualSun ne pourra être engagée en cas d'erreurs sur ces données ou dans le cas où les fabricants de systèmes de pose apportaient des modifications à leurs produits. Il importe donc à chaque utilisateur d'être vigilant sur la compatibilité. Cette liste de systèmes est non exhaustive. Elle ne contient que les systèmes pour lesquels DualSun a été interrogée ou a fait une étude. Un système peut être étudié en vue d'être ajouté à cette liste sur simple demande à pro@dualsun.com.

Code couleur des compatibilités

Compatible	Compatible avec précautions (voir remarques)	Non compatible	(NA) Non Applicable
------------	---	----------------	---------------------








Marque	Référence	Tuile	Ardoise	Tôle trapézoïdale	Panneau sandwich	Joint debout	Tôle ondulée	Fibrociment	Certification	SPRING PORTRAIT			SPRING PAYSAGE			FLASH PORTRAIT	FLASH PAYSAGE	Remarque
										DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait	DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait			
K2 Systems	CrossRail	x					x	x									Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	Système insert	x		x	x		x	x									Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	MultiRail			x	x					NA	NA	NA			NA		Raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle aux ondes	
	MiniRail			x	x				ETN en cours									Raccords DN15 dans creux d'onde (calepinage obligatoire). Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Cheminement tuyau: Parallèle aux ondes
	SpeedRail Speedclip 22			x	x													Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage obligatoire) Cheminement tuyau parallèle aux ondes: Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26
	SpeedRail Speedclip 36			x	x													Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26
S-Dome Small			x															
Mecosun	Clips'obac			x	x												Poser 2 rails / m en portrait au lieu de 2 rails / 1m60. Moins de latitude pour placer panneau par rapport aux ondes	
Renusol	VS+	x	x	x	x	x	x	x	ETN en cours								Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	MS + P			x	x								NA	NA	NA		Raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau : Perpendiculaire aux ondes	
	MS +			x	x		x			NA	NA	NA	NA	NA				
	S-5					x											Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
Schletter	Rapid2+ - Rapid Slate	x	x														Ecarter les rails de 350 mm minimum - 500 mm maximum par rapport au bord de cadre. Vérifier hauteur entre rails et surface toiture pour passage flexible. Dext = 22mm pour DN15 - Dext = 32mm pour DN26	
	SingleFix-V			x	x				ETN L17.CC0159-2 FLASH 310								Sous ETN: FLASH 310 Portrait: Profilé Ecolight et Vario Paysage: Plaque HU. Profilé Ecolight et plaque HU: raccord DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Profilé Vario : raccord DN15 OK - raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire)	
	ClampFit			x					ETN L17.CC160-2 FLASH 300 / 310	NA	NA	NA					Sous ETN: FLASH 310 Raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle ou perpendiculaire aux ondes	
	S360 M			x						NA	NA	NA			NA		Raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau : Perpendiculaire aux ondes	
	S360			x						NA	NA	NA			NA		Raccord DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau : Perpendiculaire aux ondes	
	Diamant			x						NA	NA	NA			NA			

Systèmes de pose compatibles avec les panneaux DualSun Spring et Flash SUR-IMPOSITION

Les compatibilités ci-dessous ont été vérifiées avec les informations des fabricants des systèmes de pose (documentations, plans ...). La responsabilité de DualSun ne pourra être engagée en cas d'erreurs sur ces données ou dans le cas où les fabricants de systèmes de pose apporteraient des modifications à leurs produits. Il importe donc à chaque utilisateur d'être vigilant sur la compatibilité. Cette liste de systèmes est non exhaustive. Elle ne contient que les systèmes pour lesquels DualSun a été interrogée ou a fait une étude. Un système peut être étudié en vue d'être ajouté à cette liste sur simple demande à pro@dualsun.com.

Code couleur des compatibilités

Compatible	Compatible avec précautions (voir remarques)	Non compatible	(NA) Non Applicable
------------	---	----------------	---------------------

Marque	Référence	Tuile	Ardoise	Tôle trapézoïdale	Panneau sandwich	Joint debout	Tôle ondulée	Fibrociment	Certification	SPRING PORTRAIT			SPRING PAYSAGE			FLASH PORTRAIT	FLASH PAYSAGE	Remarque
										DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait	DN15 Portrait	DN15 Paysage	DN26 Portrait			
SolarSit	NPO-NPA			x														Solution semi-intégrée Raccord DN15 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle ou perpendiculaire aux ondes. Vérifier rayon de courbure tuyau pour passer au-dessus des ondes
	NPO 3.45			x									NA	NA	NA		NA	Raccord DN15 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement perpendiculaire aux ondes possible. Vérifier rayon de courbure tuyau
	NPA 3.45			x						NA	NA	NA						Raccords DN15 et DN26 dans creux d'onde (calepinage détaillé obligatoire) Cheminement tuyau: Parallèle ou perpendiculaire aux ondes. Vérifier rayon de courbure flexible pour passer au-dessus des ondes
Van Der Valk	ValkPitched - Trapezoidal			x	x													
	ValkPitched - Clamp	x	x			x	x	x										
	ValkPitched - Insert	x	x			x	x	x		NA	NA	NA				NA		