

Guide des Solutions de Montage pour installations Photovoltaiques

Structures - Cheminements - Accessoires





Pourquoi choisir NIEDAX France?

Plus simple, plus économique, plus durable.

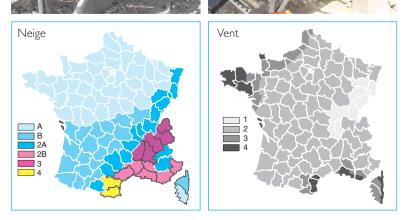
- Une Solution Acier standardisée ou adaptée pour chaque type de projet
- Des supports qui vous simplifient le chantier:
 - Installation intuitive : Système pré-monté à inclinaison auto ajustable.
 - Peu de pièces : Interfaces multifonction pour toutes configurations de poteaux, de fixation sur charpente ou indépendante du bâti.
 - Fixations rapides anticorrosion des modules
 - Simple et universel : profils filants à réglage continu type Strut 41, acier galvanisé

• Toutes les solutions de cheminements de câbles :

- Chemins de câbles en tôle
- Chemins de câbles en fil
- Chemins de câbles composites ou en matière plastique
- Goulottes

• Service études : sécurité et économie :

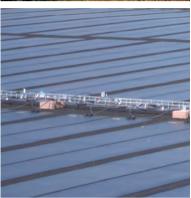
- L'étude dimensionne le meilleur rapport support/ prix pour le projet.
- Garantie d'une vérification statique selon EUROCODES et NV
- Optimisation des profils de structure et d'écartement de supports selon les variables de charge de vent et de neige.
- Proposition de variantes selon besoins : nombre de poteaux, expertise du type de sol, bâti existant.

















• Applications :

- Champs
- Toitures planes et Toitures terrasse
- Applications spéciales.

Votre sécurité à long terme

- Niedax France est présent depuis 50 ans dans le bâtiment et l'industrie, notamment les centrales électriques et infrastructures.
- Quelles que soient les configurations ou contraintes, Niedax France a ainsi acquis une forte expérience dans les applications standard ou sur mesure de supportage et de cheminement de câbles.
- Naturellement l'offre **Niedax France** de solutions pour applications photovoltaïques bénéficie de ce savoir faire.
- Chaque projet fait l'objet d'une étude et d'une proposition personnalisée.



Solutions pour champs - fermes solaires





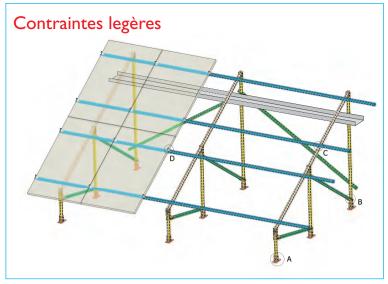


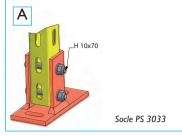


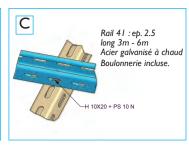


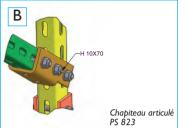


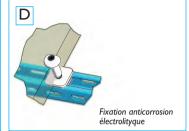
Solutions pour champs - fermes solaires

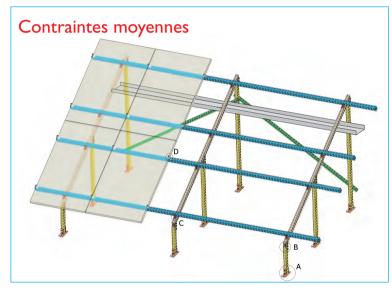


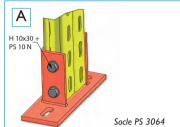


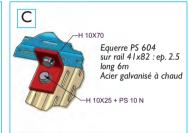


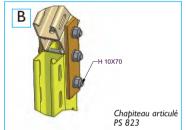


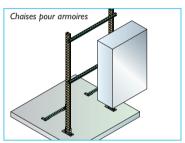


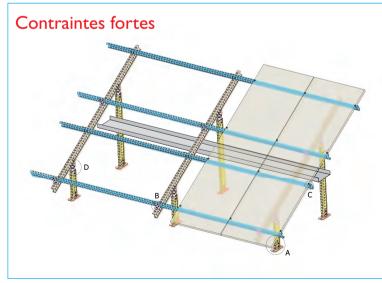


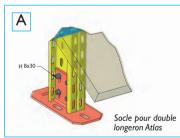




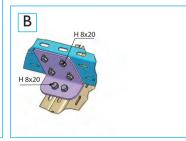


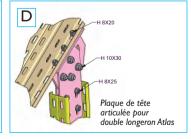






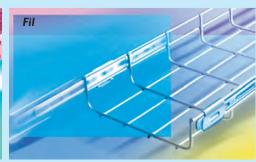






Cheminements de câbles



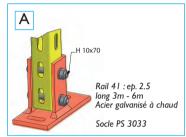


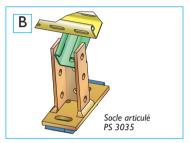
Solutions pour toitures terrasse



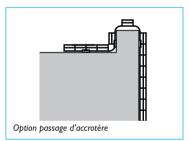


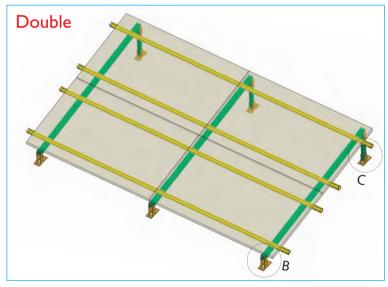


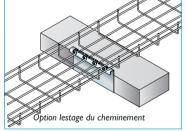


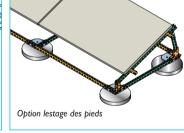






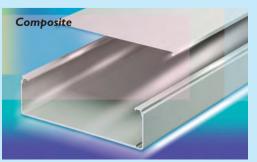






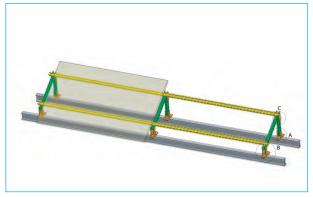






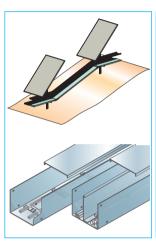
Solutions pour applications spéciales

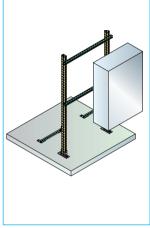




- Toitures planes:
- Fixations sur charpente
- Cheminements de câbles.

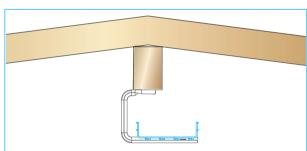


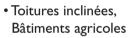




- Trackers ou fermes :
- Solutions évolutives de cheminement entre tables ou trackers.
- Portées supérieures à 4 m possibles.
- Chaises pour armoires.







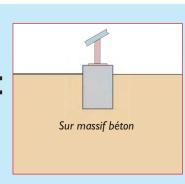
 Solutions de cheminement toiture vers local technique en mural, sous faîtière ou entre fermes.

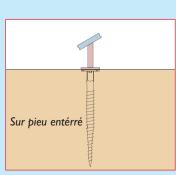


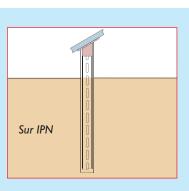


- Ombrières / Car port
- Solutions de cheminement en sous face.

Fixations sur Poteaux : à préciser







Informations projet

Type de projet Localisation du projet		Ville		Toiture plane Code postal — Longitude GPS			
		Altitude GF3		Longitude GF3			_
	Carao	téristique	s du proj	et			
	Champ	Nature du sol					
		Expertise de so	I	Existante		A réaliser	
		Fondation		Pieu enterré			
				Poteau vissé			
				Massif béton			
		Cheminement câbles	câbles	Dalles acier		Echelles	
				Fil		Composite	
	Toiture plane	Fixation de la structure support		ort	Lestée		
					Boulonne	ée, scellée	
		Et /ou fixation du cheminement câbles		ent câbles	Lestée		
		Charge admissible				kg/m ²	
		Hauteur du bâti			m _		
		-		5	_		_
		Cheminement of	câbles	Dalles acier		Echelles	
				Fil		Composite	: 📙
				Goulottes			
		Passage d'acrot	ère	Oui		Non	
		Cheminement p		Oui		Non	
	Application spéciale						
Neige et vent	Calcul charges climatiques eurode NF EN 1991-1-1-4		001112/81/	A Existante	П		
	eurode INF EIN 1991-1-1-4	F/INA INFEINIT	771-1-1-3 /IN <i>F</i>	A réaliser	_		
		7		A realiser	_		
	Zone neige	Zone ven	nt				
Modules	Туре				Puissance	e (W)	
	Dimensions (mm)	x		x	Poids (kg	g)	
	Hauteur mini au dessus du	ı sol			Inclinaiso	on (°)	
Calepinage	Type de pass			Portrait	_	Davessa	_
	Type de pose Nombre de rangs ———					Paysage	
	9			•	aux pai Tai	ig	_
Puissance		ıles Puissance total			e kW/MW		
Coordonnées	Société						—
	Adresse						—
	Code postal						
		Tél			_		
	Contact Tél						

