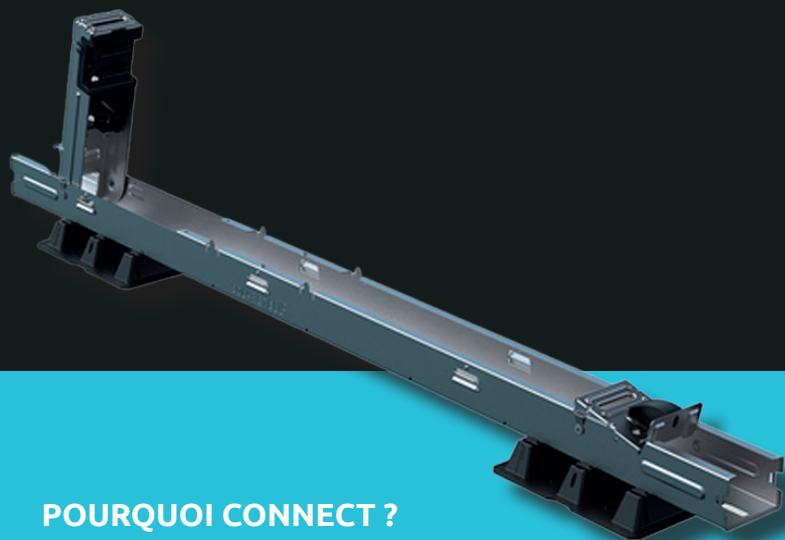


connect XL[®]

Lors de l'installation de panneaux solaires de haute qualité, il est essentiel de pouvoir compter sur à la **qualité** du système de montage. Connect excelle non seulement dans la construction solide, mais offre également l'installation la plus **rapide** du marché. Presque toutes les pièces sont livrées pré-assemblées. Cela vous permet d'avoir un seul élément de base sur le toit. Déplier, cliquer, terminé.



BALLAST MINIMUM, FLEXIBILITÉ MAXIMALE

Connect convient à toutes les configurations et à tous les modules photovoltaïques communs. La construction unique permet moins de ballast et des charges de toit plus faibles. De plus, les plaques arrière offrent une stabilité supplémentaire et une déflexion optimale du vent.

GESTION INTELLIGENTE DES CÂBLES

En utilisant les guides-câbles intelligents dans la base haute et le profil, vous pouvez facilement gérer tous les câbles rapidement et en toute sécurité.

POURQUOI CONNECT ?

- ✓ Élément de base prêt à l'emploi
- ✓ Gestion des câbles incluse
- ✓ Cliquer, donc pas de vis
- ✓ Supports recyclables et résistants aux UV
- ✓ Toutes les configurations, toutes les surfaces
- ✓ Très peu de matériel d'emballage
- ✓ Maximum 5 articles différents
- ✓ Une garantie de 20 ans



CALCULATRICE PRATIQUE POUR LES INSTALLATEURS

Faites un calcul pour votre prochain projet ? Utilisez notre calculatrice pour faire un calcul rapide et passer directement votre commande. Comprenant :

- ✓ Nomenclature
- ✓ Vue schématique
- ✓ Plan de lestage

blubase[™]

SOUHAITEZ-VOUS EN SAVOIR PLUS ?

Appelez-nous au 085 8000 501
ou envoyez un e-mail à info@blubase.com

INFORMATIONS SUR LES PRODUITS	
Orientation des panneaux solaires	<i>Paysage / Portrait</i>
Angle de mise en station	<i>Paysage 13°, Portrait 10°</i>
Inclinaison de toit maximal	<i>0 - 5°</i>
Matériau	<i>Magnelis acier / inox / aluminium / plastique</i>
Type de toit	<i>Toits plats en béton, bitume, PVC* ou cailloux**</i>
Panneaux solaires	<i>Voir tableaux ci-dessous</i>
Garantie	<i>20 ans sur les matériaux (lorsqu'ils sont installés conformément au manuel)</i>

*Avec nos blocs de nivellement, (50mm, art. 500810) les cailloux n'ont pas besoin d'être enlevés partout.

OPTIONS SYSTÈME POUR PANNEAU ORIENTÉ PAYSAGE

SINGLE	LARGEUR		LONGUEUR		ÉPAISSEUR	PLUS
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum		
500170	933	1129	1663	2126	30 or 35	Page 4
500175	1130	1150	1663	2126	30 or 35	Page 6

DOUBLE	LARGEUR		LONGUEUR		ÉPAISSEUR	PLUS
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum		
500170	1051	1150	1663	2126	30 or 35	Page 8
500157	1051	1150	1663	2126	30 or 35	Page 10

SYSTEM OPTIONS PORTRAIT ORIENTATION PANEL

SINGLE	LARGEUR		LONGUEUR		ÉPAISSEUR	PLUS
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum		
500180	1035	1150	1626	1860	28-45	Page 12

DOUBLE	LARGEUR		LONGUEUR		ÉPAISSEUR	PLUS
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum*		
500180	1035	1150	1626	1860	28-45	Page 14

*La valeur maximale dépend du coupleur appliqué

BALLAST

Le système doit être pondéré selon nen 1991-1-4. Cela peut être fait avec des pierres dans le bac de lestage.

ZONE DE DÉBORD

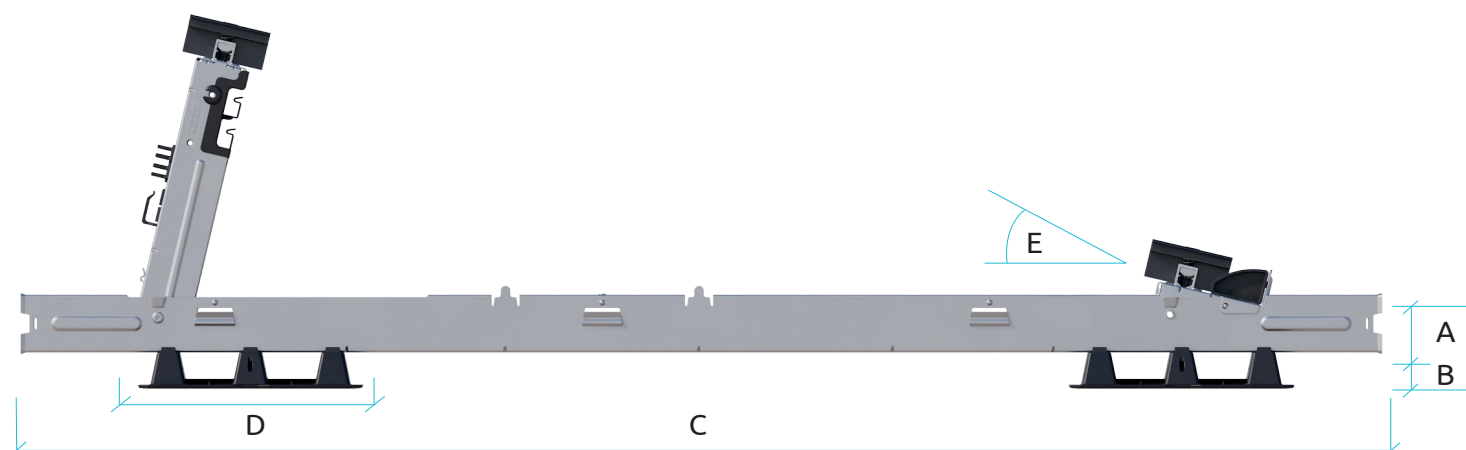
Vérifiez la calculatrice pour la détermination correcte de la zone.

LIAISON

La base haute a des points de liaison équipotentiels qui pénètrent dans le revêtement des panneaux solaires et entrent en contact. Cela empêche l'accumulation de tension dans le système et évite les dysfonctionnements dans les onduleurs ou les micro-onduleurs. Nen 1010.

RÈGLEMENTATIONS APPLICABLES

NEN-EN 1990	Eurocode - Bases de calcul des structures
NEN-EN 1991-1-3	Actions sur les structures - Charges de neige
NEN-EN 1991-1-4	Actions sur les structures - Actions du vent
NEN 7250	Systèmes d'énergie solaire - Intégration dans les toitures et les façades
NEN-EN 1999-1-4	Calcul des structures en aluminium
NEN-EN 1997	Conception géotechnique



TAILLES DES PANNEAUX

	UNITÉ	VALEUR
Largeur	mm	933-1129
Longueur	mm	1663-2126
Épaisseur	mm	30 y 35

DIMENSIONS DU SYSTÈME

	UNITÉ	VALEUR
A	mm	50
B	mm	32
C	mm	1160
D	mm	190
E	°	13

Défecteurs latéral

ART. CODE	DESCRIPTION
500130	Connect déflecteur latéral, gauche
500131	Connect déflecteur latéral, droite
500005	Connect passe-fil

Bac de lestage

ART. CODE	DESCRIPTION
500530	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1663-1778, L=1901, Magnelis
500531	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1779-1894, L=2017, Magnelis
500532	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1895-2010, L=2133, Magnelis
500533	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=2011-2126, L=2249, Magnelis

Plaques arrière

ART. CODE	DESCRIPTION
500240	Connect plaque arrière 72 cellules
500245	Connect plaque arrière 72-cells panneaux larges
500236	Connect plaque arrière paysage 66 cellules
500250	Connect plaque arrière paysage grand
500230	Connect plaque arrière paysage petit
500630	Connect plaque arrière paysage, pl=1663-1778, blanc

Etriers

ART. CODE	DESCRIPTION
860030	Easy clame de fin 30mm <i>*Également disponible en noir</i>
860035	Easy clame de fin 35mm <i>*Également disponible en noir</i>
852630	Easy clame médiane 26-30 mm <i>*Également disponible en noir</i>
853540	Easy clame médiane 35-40 mm <i>*Également disponible en noir</i>

Coupleur - passerelle

ART. CODE	DESCRIPTION	ART. CODE	DESCRIPTION
500013	Connect jonction 1320	500017	Connect jonction 1700
500015	Connect jonction 1500		

Bloc de nivellement

ART. CODE	DESCRIPTION
500810	Connect bloc de nivellement

Capuchon d'extrémité

ART. CODE	DESCRIPTION
220293	Connect capuchon d'extrémité

Vis

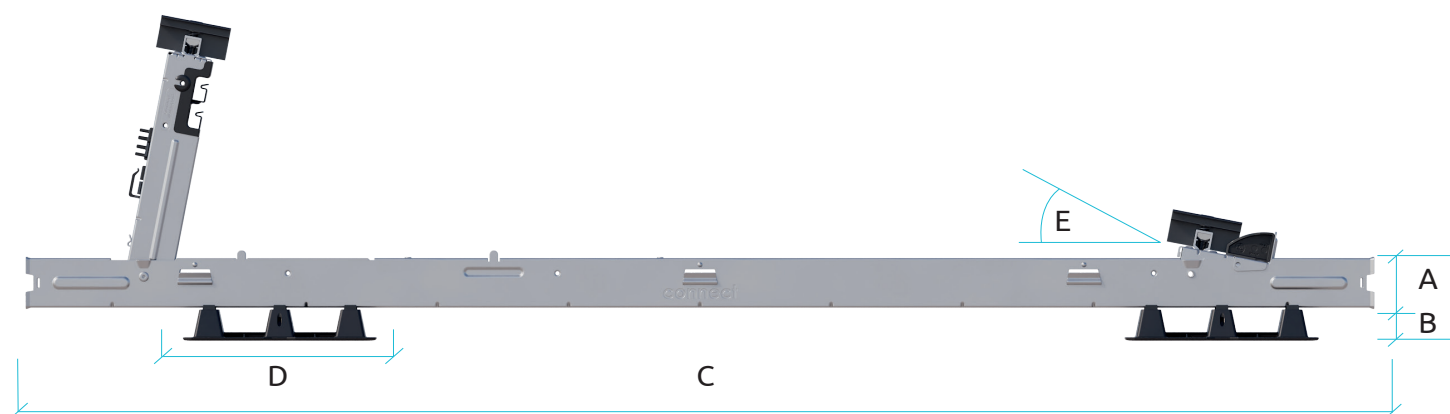
ART. CODE	DESCRIPTION
500901	Connect vis de placage

Passe-câble

ART. CODE	DESCRIPTION
200441	Clip de câble pour cadre de panneau

Tapis de friction

ART. CODE	DESCRIPTION
140920	Connect tapis de friction
140930	Connect tapis de friction, PVC



TAILLES DES PANNEAUX

	UNITÉ	VALEUR
Largeur	mm	1130-1150
Longueur	mm	1663-2126
Épaisseur	mm	30 y 35

DIMENSIONS DU SYSTÈME

	UNITÉ	VALEUR
A	mm	50
B	mm	32
C	mm	1336
D	mm	190
E	°	11

Déflecteurs latéral

ART. CODE	DESCRIPTION
500135	Connect déflecteur latéral, gauche
500136	Connect déflecteur latéral, droite
500005	Connect passe-fil

Bac de lestage

ART. CODE	DESCRIPTION
500530	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1663-1778, L=1901, Magnelis
500531	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1779-1894, L=2017, Magnelis
500532	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1895-2010, L=2133, Magnelis
500533	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=2011-2126, L=2249, Magnelis

Plaques arrière

ART. CODE	DESCRIPTION
500240	Connect plaque arrière 72 cellules
500245	Connect plaque arrière 72-cells panneaux larges
500236	Connect plaque arrière paysage 66 cellules
500250	Connect plaque arrière paysage grand
500230	Connect plaque arrière paysage petit
500630	Connect plaque arrière paysage, pl=1663-1778, blanc

Etriers

ART. CODE	DESCRIPTION
860030	Easy clame de fin 30mm <i>*Également disponible en noir</i>
860035	Easy clame de fin 35mm <i>*Également disponible en noir</i>
852630	Easy clame médiane 26-30 mm <i>*Également disponible en noir</i>
853540	Easy clame médiane 35-40 mm <i>*Également disponible en noir</i>

Coupleur - passerelle

ART. CODE	DESCRIPTION	ART. CODE	DESCRIPTION
500013	Connect jonction 1320	500017	Connect jonction 1700
500015	Connect jonction 1500		

Bloc de nivellement

ART. CODE	DESCRIPTION
500810	Connect bloc de nivellement

Capuchon d'extrémité

ART. CODE	DESCRIPTION
220293	Connect capuchon d'extrémité

Vis

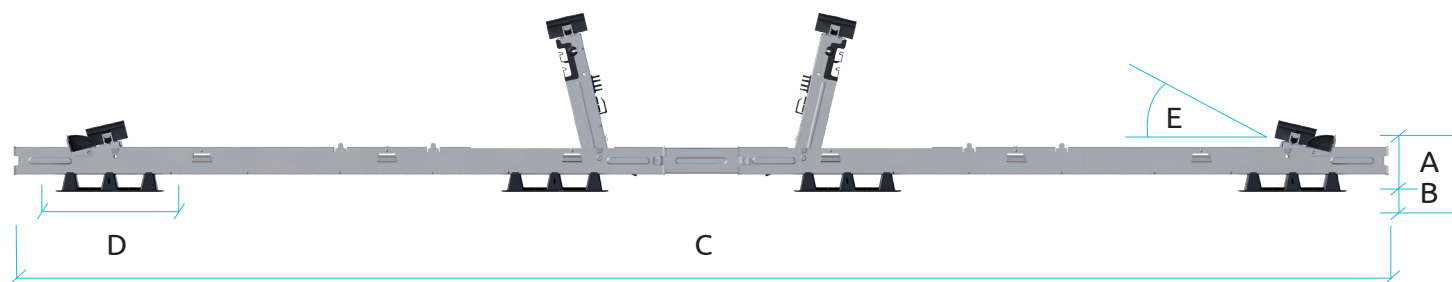
ART. CODE	DESCRIPTION
500901	Connect vis de placage

Passe-câble

ART. CODE	DESCRIPTION
200441	Clip de câble pour cadre de panneau

Tapis de friction

ART. CODE	DESCRIPTION
140920	Connect tapis de friction
140930	Connect tapis de friction, PVC



TAILLES DES PANNEAUX

	UNITÉ	VALEUR
Largeur	<i>mm</i>	1130-1150
Longueur	<i>mm</i>	1663-2126
Épaisseur	<i>mm</i>	30 y 35

DIMENSIONS DU SYSTÈME

	UNITÉ	VALEUR
A	<i>mm</i>	50
B	<i>mm</i>	32
C	<i>mm</i>	2450
D	<i>mm</i>	190
E	°	13

Défecteurs latéral

ART. CODE	DESCRIPTION
500135	Connect déflecteur latéral, gauche
500136	Connect déflecteur latéral, droite
500005	Connect passe-fil

Bac de lestage

ART. CODE	DESCRIPTION
500531	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1779-1894, L=2017, Magnelis
500532	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1895-2010, L=2133, Magnelis
500533	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=2011-2126, L=2249, Magnelis

Etriers

ART. CODE	DESCRIPTION
860030	Easy clame de fin 30mm <i>*Également disponible en noir</i>
860035	Easy clame de fin 35mm <i>*Également disponible en noir</i>
852630	Easy clame médiane 26-30 mm <i>*Également disponible en noir</i>
853540	Easy clame médiane 35-40 mm <i>*Également disponible en noir</i>

Coupleur - passerelle

ART. CODE	DESCRIPTION	ART. CODE	DESCRIPTION
500013	Connect jonction 1320	500017	Connect jonction 1700
500015	Connect jonction 1500		

Bloc de nivellement

ART. CODE	DESCRIPTION
500810	Connect bloc de nivellement

Capuchon d'extrémité

ART. CODE	DESCRIPTION
220293	Connect capuchon d'extrémité

Vis

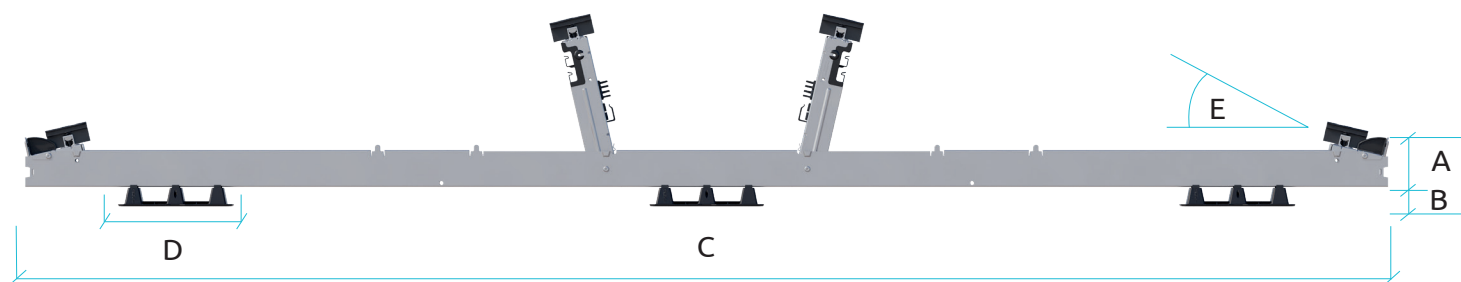
ART. CODE	DESCRIPTION
500901	Connect vis de placage

Passe-câble

ART. CODE	DESCRIPTION
200441	Clip de câble pour cadre de panneau

Tapis de friction

ART. CODE	DESCRIPTION
140920	Connect tapis de friction
140930	Connect tapis de friction, PVC



TAILLES DES PANNEAUX

	UNITÉ	VALEUR
Largeur	<i>mm</i>	1051-1150
Longueur	<i>mm</i>	1663-2126
Épaisseur	<i>mm</i>	30 y 35

DIMENSIONS DU SYSTÈME

	UNITÉ	VALEUR
A	<i>mm</i>	50
B	<i>mm</i>	32
C	<i>mm</i>	2076
D	<i>mm</i>	190
E	°	11

Défecteurs latéral

ART. CODE	DESCRIPTION
500190	Connect déflecteur latéral OW 2280, gauche
500191	Connect déflecteur latéral OW 2280, droite
500005	Connect passe-fil

Bac de lestage

ART. CODE	DESCRIPTION
500500	Connect bac de lestage, portrait, largeur panneau=1035-1150, L=1273, Magnelis

Plaques arrière

ART. CODE	DESCRIPTION
500231	Connect plaque arrière portrait
500232	Connect plaque arrière portrait grande

Etriers

ART. CODE	DESCRIPTION
500223	Pince universelle Connect Easy
500224	Pince universelle Connect Easy noir

Coupleur - passerelle

ART. CODE	DESCRIPTION	ART. CODE	DESCRIPTION
500013	Connect jonction 1320	500017	Connect jonction 1700
500015	Connect jonction 1500		

Bloc de nivellement

ART. CODE	DESCRIPTION
500810	Connect bloc de nivellement

Capuchon d'extrémité

ART. CODE	DESCRIPTION
220293	Connect capuchon d'extrémité

Vis

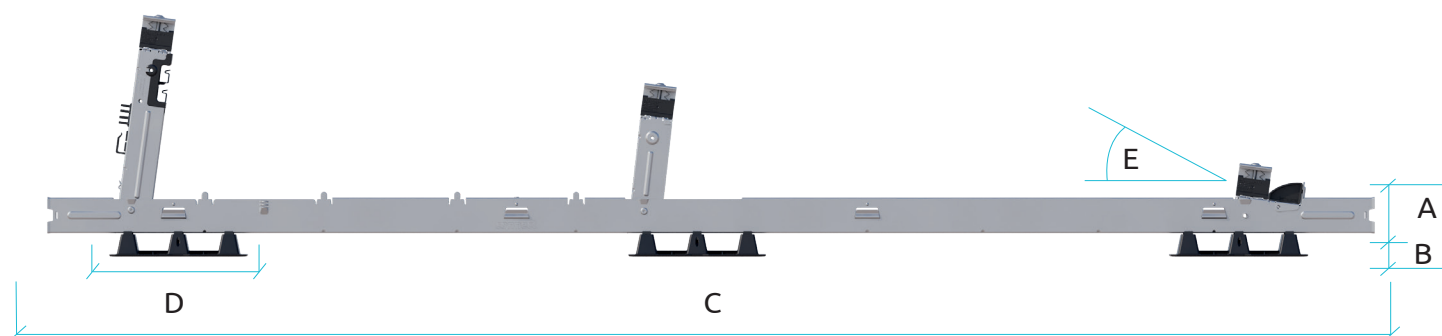
ART. CODE	DESCRIPTION
500901	Connect vis de placage

Passe-câble

ART. CODE	DESCRIPTION
200441	Clip de câble pour cadre de panneau

Tapis de friction

ART. CODE	DESCRIPTION
140920	Connect tapis de friction
140930	Connect tapis de friction, PVC



TAILLES DES PANNEAUX

	UNITÉ	VALEUR
Largeur	<i>mm</i>	1035-1150
Longueur	<i>mm</i>	1626-1860
Épaisseur	<i>mm</i>	28-45

DIMENSIONS DU SYSTÈME

	UNITÉ	VALEUR
A	<i>mm</i>	50
B	<i>mm</i>	32
C	<i>mm</i>	1840
D	<i>mm</i>	190
E	°	13

Défecteurs latéral

ART. CODE	DESCRIPTION
500140	Connect déflecteur latéral, gauche
500141	Connect déflecteur latéral, droite
500005	Connect passe-fil

Bac de lestage

ART. CODE	DESCRIPTION
500531	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1779-1894, L=2017, Magnelis
500532	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=1895-2010, L=2133, Magnelis
500533	Connect bac de lestage, paysage, longueur panneau=2011-2126, L=2249, Magnelis

Etriers

ART. CODE	DESCRIPTION
860030	Easy clame de fin 30mm <i>*Également disponible en noir</i>
860035	Easy clame de fin 35mm <i>*Également disponible en noir</i>
852630	Easy clame médiane 26-30 mm <i>*Également disponible en noir</i>
853540	Easy clame médiane 35-40 mm <i>*Également disponible en noir</i>

Coupleur - passerelle

ART. CODE	DESCRIPTION	ART. CODE	DESCRIPTION
500013	Connect jonction 1320	500017	Connect jonction 1700
500015	Connect jonction 1500		

Bloc de nivellement

ART. CODE	DESCRIPTION
500810	Connect bloc de nivellement

Capuchon d'extrémité

ART. CODE	DESCRIPTION
220293	Connect capuchon d'extrémité

Vis

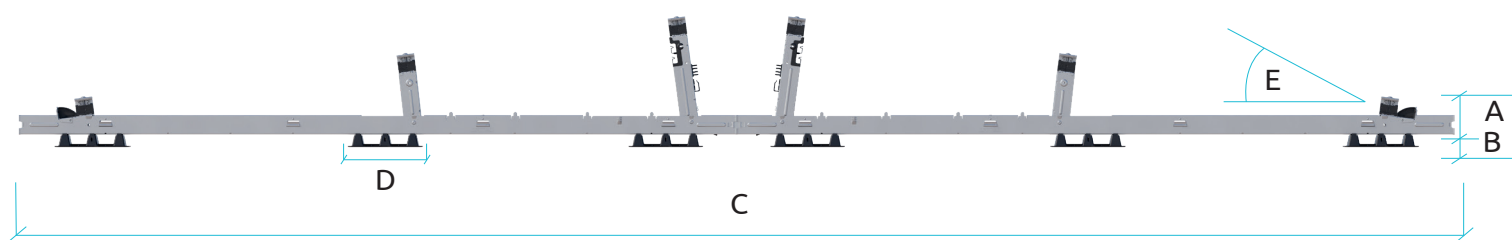
ART. CODE	DESCRIPTION
500901	Connect vis de placage

Passe-câble

ART. CODE	DESCRIPTION
200441	Clip de câble pour cadre de panneau

Tapis de friction

ART. CODE	DESCRIPTION
140920	Connect tapis de friction
140930	Connect tapis de friction, PVC



TAILLES DES PANNEAUX

	UNITÉ	VALEUR
Largeur	<i>mm</i>	1035-1150
Longueur (500050)	<i>mm</i>	1626-1729
Longueur (500013)	<i>mm</i>	1730-1794
Longueur (500015)	<i>mm</i>	1795-1860
Épaisseur	<i>mm</i>	28-45

DIMENSIONS DU SYSTÈME

	UNITÉ	VALEUR
A	<i>mm</i>	50
B	<i>mm</i>	32
C (500050)	<i>mm</i>	3680
C (500013)	<i>mm</i>	3810
C (500015)	<i>mm</i>	3990
D	<i>mm</i>	190
E	°	13

Défecteurs latéral

ART. CODE	DESCRIPTION
500140	Connect déflecteur latéral, gauche
500141	Connect déflecteur latéral, droite
500005	Connect passe-fil

Bac de lestage

ART. CODE	DESCRIPTION
500500	Connect bac de lestage, portrait, largeur panneau=1035-1150, L=1273, Magnelis

Etriers

ART. CODE	DESCRIPTION
500223	Pince universelle Connect Easy
500224	Pince universelle Connect Easy noir

Coupleur - passerelle

ART. CODE	DESCRIPTION	ART. CODE	DESCRIPTION
500013	Connect jonction 1320	500017	Connect jonction 1700
500015	Connect jonction 1500		

Bloc de nivellement

ART. CODE	DESCRIPTION
500810	Connect bloc de nivellement

Capuchon d'extrémité

ART. CODE	DESCRIPTION
220293	Connect capuchon d'extrémité

Vis

ART. CODE	DESCRIPTION
500901	Connect vis de placage

Passe-câble

ART. CODE	DESCRIPTION
200441	Clip de câble pour cadre de panneau

Tapis de friction

ART. CODE	DESCRIPTION
140920	Connect tapis de friction
140930	Connect tapis de friction, PVC