



● ROLAX **iD4**

Le volet pour toiture de vérandas et verrières

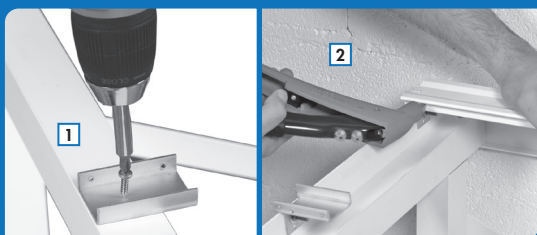
- 1 Confort thermique**
Régule la température dans la véranda
- 2 S'adapte partout**
Convient pour des pentes de 0 à 80°
- 3 Fonctionnement été comme hiver**
Un tablier conçu pour résister au gel



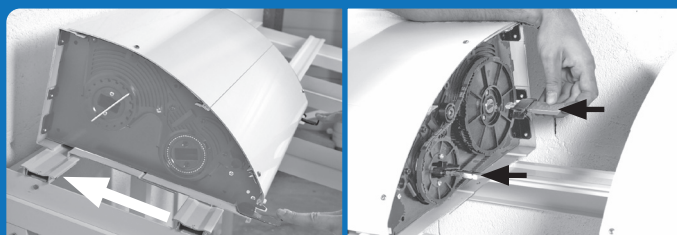
Motorisations disponibles : **SO** **MR**

● POSE SIMPLE & RAPIDE

- 1** Fixer les supports et les U-filants sur la structure



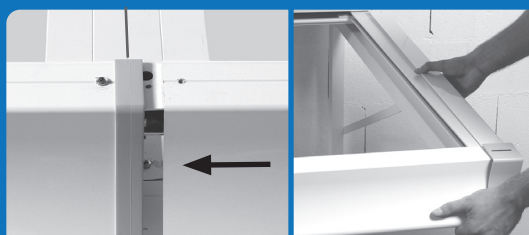
- 2** Poser, accoupler et fixer les caissons



- 3** Insérer et fixer des coulisses



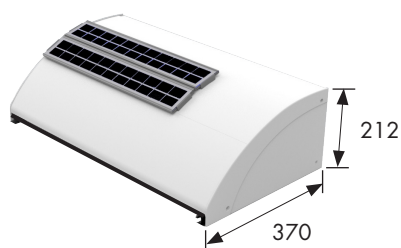
- 4** Mettre en place les finitions : coupe-vent, couvre-joint, bavette murale, etc



● CAISSON en aluminium filé

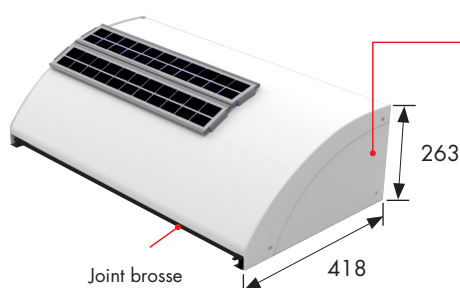
TYPE 21

Pour tombée de 1000 à 3500mm



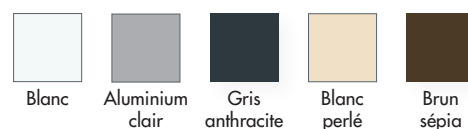
TYPE 26

Pour tombée de 3501 à 6000mm



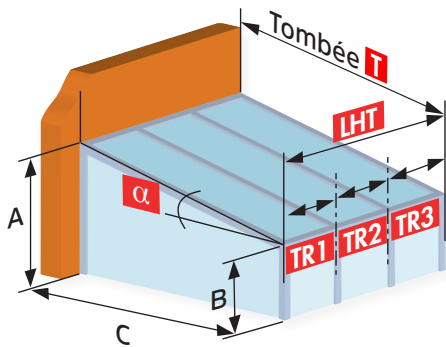
Emboutis thermoplastique aux deux extrémités.

5 teintes au choix :



LIMITES DIMENSIONNELLES

DP356



TR : trame

T : tombée (inclus la longueur des coulisses et du caisson)

LHT : largeur hors tout Dimensions en millimètres

Dimensions en mm	LHT	Tombée avec caisson		Angle α en °	Nombre de trame	Largeur de trame
		Type 21	Type 26			
Mini	600*	1000	3501	0°	1	600*
Maxi	6000	3500	6000	80°	5	1800

*620 en trame motorisée SO

Calcul de la pente : $(A-B)/C \times 100$

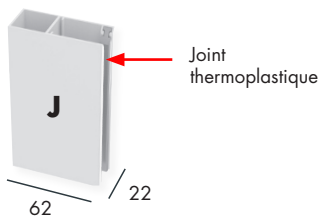
Pente en %	Angle en degrés	Surface maxi en m²
0 à 14	0 à 8	30
15 à 17	9 à 10	28
18 à 21	11 à 12	26
22 à 24	13 à 14	24
25 à 28	15 à 16	22
29 à 36	17 à 20	20
37 à 40	21 à 22	18
41 à 53	23 à 28	16
54 à 72	29 à 36	14
73 à 103	37 à 46	12
104 à 567	47 à 80	10

Surcharge toiture

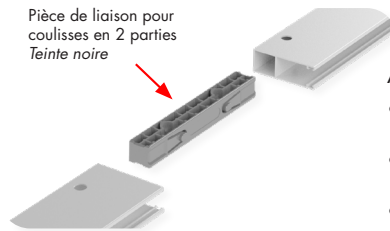
Type	Caisson (en kg)	Tablier (en kg /m²)
21	6 + (6,8 x LHT)	3,3
26	7 + (7,2 x LHT)	

COULISSE

Coulisse ALU



Pièce de liaison pour coulisses en 2 parties
Teinte noire



À partir de 3501 mm de tombée

- Si tombée < 3500 : coulisse en une seule partie
- Si tombée entre 3501 et 5300 : coulisse fixe de 1970 + coulisse longueur variable
- Si tombée entre 5301 et 6000 : coulisse fixe de 2970 + coulisse longueur variable

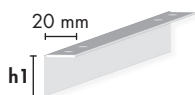
Support pour pièce de liaison



FINITIONS

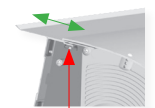
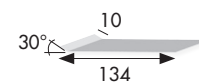
FINITION LATÉRALE CAISSON (en option)

En aluminium filé
Livrée à la longueur du caisson, sur côté non accolé



BAVETTE MURALE (en option)

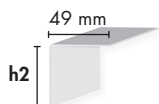
En aluminium filé
Ajustable sans recoupe
Livrée à la largeur de la trame



Vis de serrage

COUVRE JOINT LATÉRAL (en option)

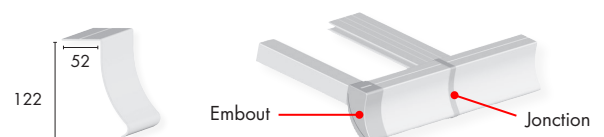
En aluminium filé
Livré par paire, en longueurs de 3000 mm



La hauteur des finitions latérales caisson et des couvre-joints est selon le type de pose

COUPE-VENT

En aluminium filé.
Embout et jonctions en thermoplastique



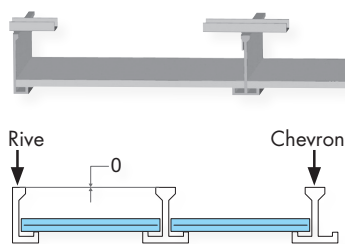
Type de pose :	A et C	B
Hauteur h1 :	27 mm	65 mm
Hauteur h2 :	49 mm	87 mm

Types de pose,
voir page suivante

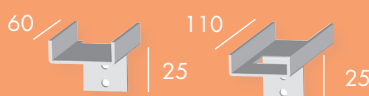
● ROLAX TYPES DE POSE

TYPE A

Les rives et les chevrons de la véranda sont de même hauteur

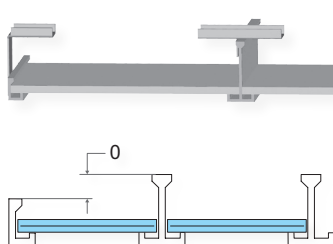


Supports de U filant

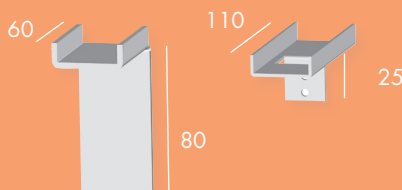


TYPE B

Les rives sont plus basses que les chevrons

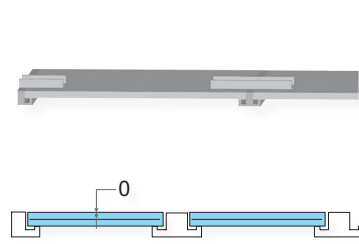


Supports de U filant



TYPE C

Les rives et les chevrons sont plats ou à joints recouvrants

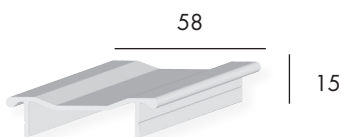


Supports de U filant



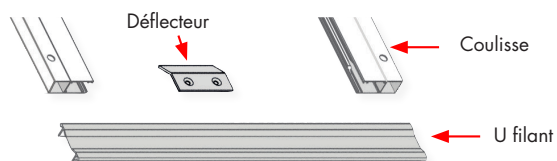
● U FILANT

Sert de support pour le ROLAX et les coulisses.
Se fixe sur les supports.



● DÉFLECTEUR

Pour largeur de trame > 1400 mm



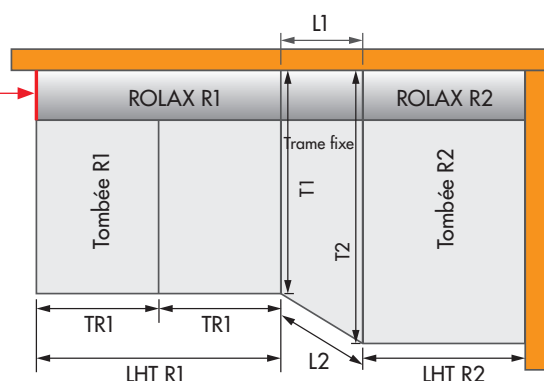
● TRAMES ACCOLÉES

Les caissons peuvent être uniformisés en fonction de la plus grande tombée **Caisson**

Les accessoires livrés correspondent à la configuration réelle des ROLAX accolés (ex : un embout dans l'exemple ci-contre).

Dans le cas de plusieurs ROLAX sur une véranda, indiquez dans les colonnes G (Gauche) ou D (Droite) à quoi ils sont accolés :
- si un ROLAX est accolé à un autre ROLAX, indiquez R,
- si un ROLAX est contre un mur ou accolé à une trame fixe, indiquez X.
Indiquez toujours le ROLAX avec la tombée la plus longue sur la première ligne du bon de commande.

Embout sur côté non accolé



● TRAMES FIXES

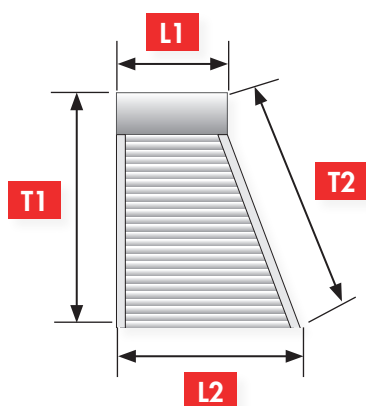
Attention : la taille caisson est définie suivant la plus grande tombée (T1 ou T2).

Le tablier est livré sans découpe, aux cotes L2 x T1.

Les coupe-vent et bavette de la trame fixe sont livrés à une longueur supérieure à L1 et L2 pour les découpes d'angle.

En option, les caissons peuvent être uniformisés en fonction de la plus grande tombée

Caisson



Possibilité de commander la trame fixe sans caisson : **sans**

Dimensions en mm	Mini	Maxi
L1 avec caisson	500	1800
L1 sans caisson	0	1800
L2	0	1800
T1 et T2	1000	6000