



Maîtrisez **ID₄**
Bubendorff
en 8 pages
seulement



Nous allons vous étonner en restant simple !
C'est sûr !

BUBENDORFF

LE VOLET SOLAIRE INFATIGABLE

ROLAX **ID₄**



ROLAX

● Simple à métrer

Des abaques clairs en lecture directe pour faciliter le métrage.

● Simple à commander

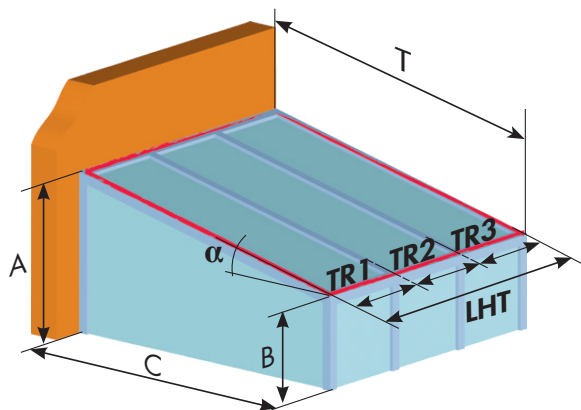
Un bon de commande unique à tous les produits pour faciliter la commande.

● Simple à programmer

Une seule page pour toute la programmation des volets radio Bubendorff.

1 IMPLANTATIONS

● PRISE DE COTES



TR : trame (5 trames maxi par ROLAX)

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

LHT : largeur hors tout (en mm)

CAISSONS

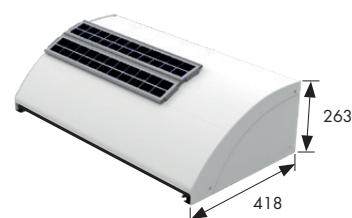
TYPE 21

Pour tombée de 1000 à 3500 mm



TYPE 26

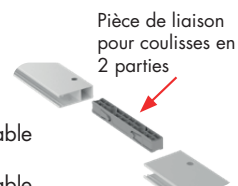
Pour tombée de 3501 à 6000 mm



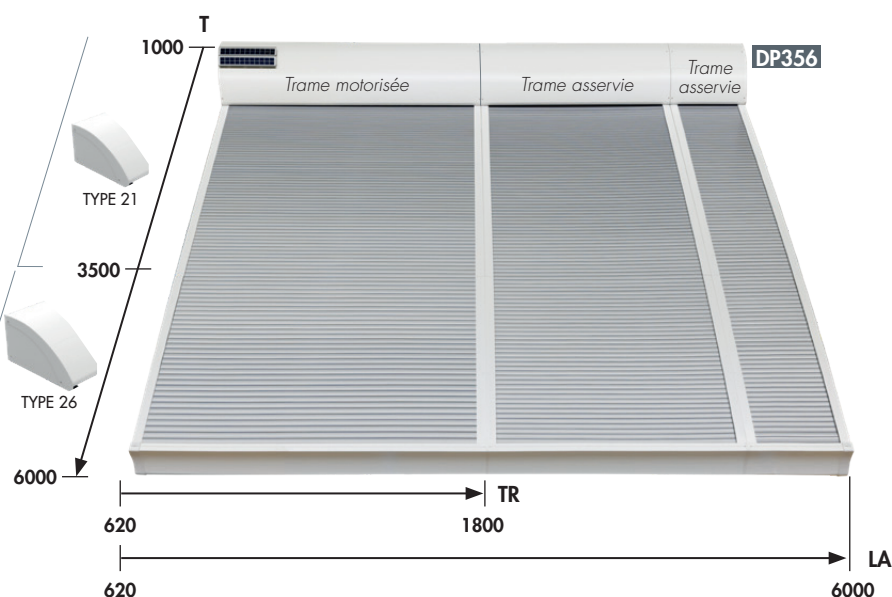
COULISSES



- Si tombée < 3501 : 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



2 LIMITES DIMENSIONNELLES



Calcul de la pente : (A-B)/C x 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)	

3 TEINTES DES ACCESSOIRES

au choix

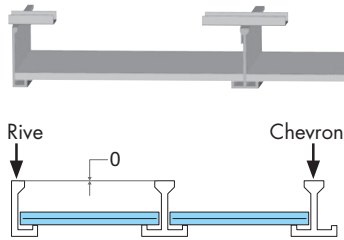
Blanc 100 (RAL 9016)	Aluminium clair 115 (RAL 9006)	Gris anthracite 117 (RAL 7016)	Blanc perlé 225 (RAL 1013)	Brun sépia 240 (RAL 8014)
----------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

Embout de caisson, embouts et jonction coupe-vent, finitions latérales du caisson.

4 TYPES DE POSE

TYPE A

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

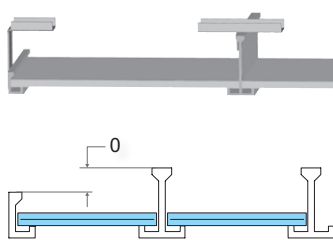


Supports de U filant

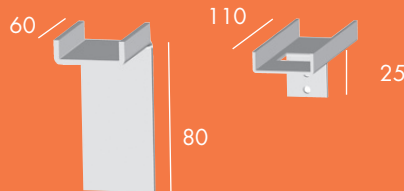


TYPE B

Les rives sont plus basses que les chevrons

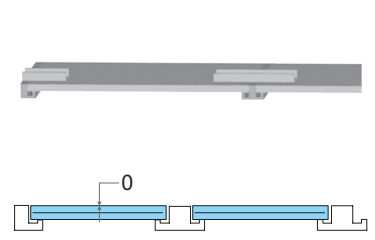


Supports de U filant



TYPE C

Les rives et les chevrons sont plats ou à joints recouvrants



Supports de U filant

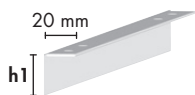


Supports en aluminium filé,
teinte gris clair.

5 ACCESSOIRES ET FINITIONS

FINITION LATÉRALE CAISSON (en option)

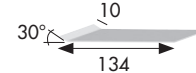
En aluminium filé
Livrée à la longueur du caisson,
sur côté non accolé



Type de pose A et C : h1 = 27 mm
Type de pose B : h1 = 65 mm

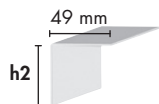
BAVETTE MURALE (en option)

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



COUVRE JOINT LATÉRAL (en option)

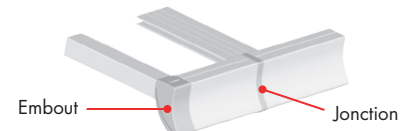
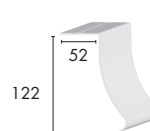
En aluminium filé
Livré par paire, en longueurs de 3000 mm



Type de pose A et C : h2 = 49 mm
Type de pose B : h2 = 87 mm

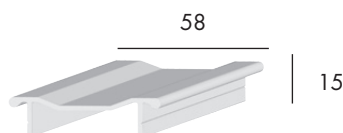
COUPE-VENT

En aluminium filé.
Embouts et jonctions en thermoplastique



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

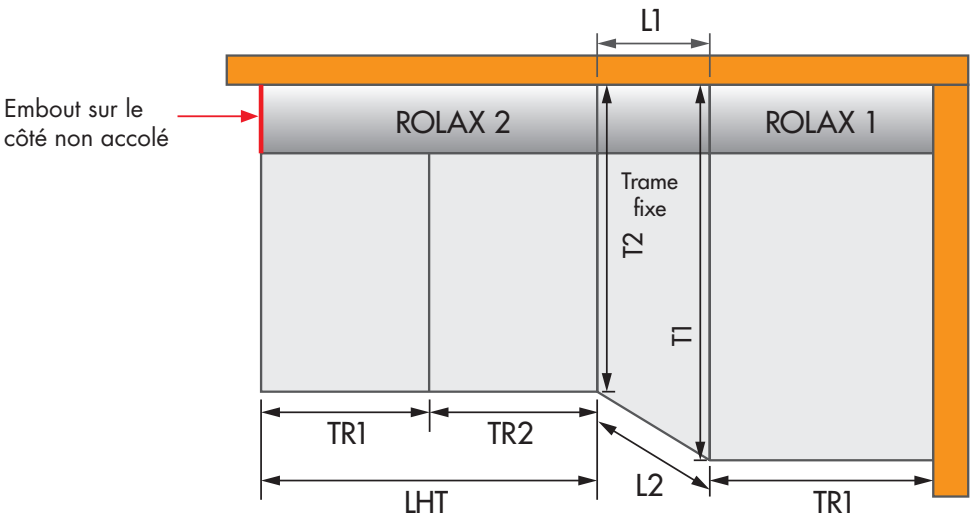
Les caissons peuvent être uniformisés en fonction de la plus grande tombée.

L'embout de ROLAX n'est pas livré pour le côté désigné comme accolé (ex : un embout dans l'exemple ci-contre).

Dans le cas de plusieurs ROLAX sur une véranda, indiquez à quoi ils sont accolés et de quel côté (vu de l'extérieur) :

- à un autre ROLAX,
- à un mur ou une trame fixe.

Indiquez toujours le ROLAX avec la tombée la plus longue sur la première ligne du bon de commande.



TRAMES FIXES

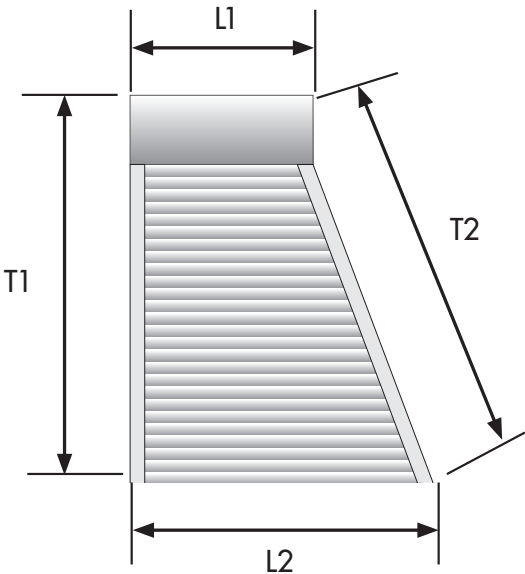
La taille caisson est définie suivant la plus grande tombée (T1 ou T2).

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

Dans le cas de plusieurs ROLAX accolés, les tailles de caissons peuvent être uniformisées en caisson Type 26 (en option).

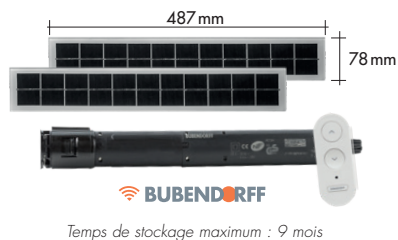
Possibilité de commander la trame fixe sans caisson.

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



MOTORISATIONS

SO Moteur solaire

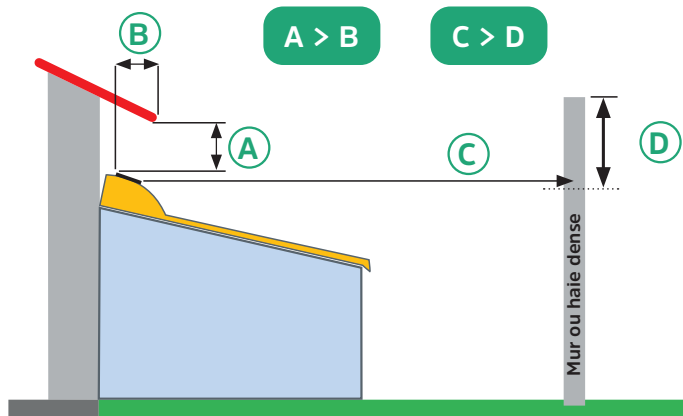


Temps de stockage maximum : 9 mois

2 panneaux photovoltaïques
par trame motorisée



CONSIGNES D'IMPLANTATION



Lorsque les conditions ne peuvent être remplies, l'option panneau solaire déporté de 3 mètres est obligatoire.

OPTION PANNEAUX SOLAIRES DÉPORTÉS

- Ne pas mettre le panneau sur un appui de fenêtre
- Ne pas recouper ni prolonger les câbles
- Longueur des câbles : 3 mètres



Version panneaux déportés
+ supports muraux + câbles 3 m

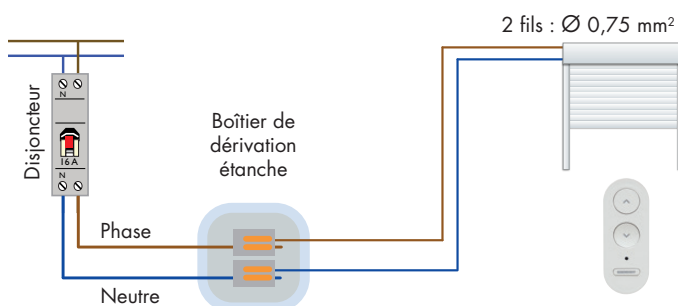


Support mural fixe
en option

MR Moteur radio Rolax



Câble 2 fils - Long. utile : 1,5 m



Support mural fixe
en option

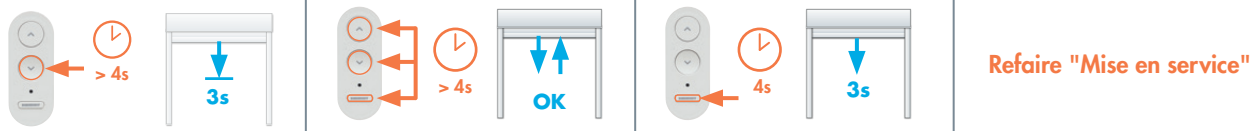
PROGRAMMATION

En orange : action utilisateur / en bleu : réaction du produit
 Actions à effectuer sur l'émetteur principal, sauf précision contraire

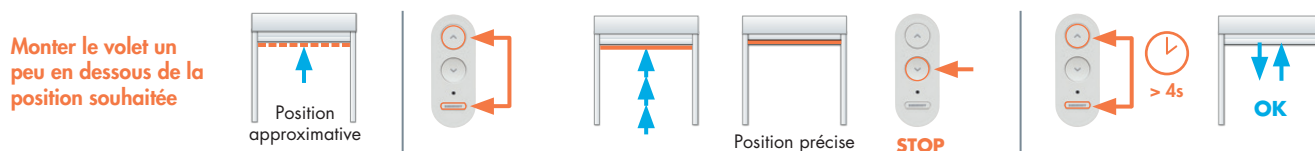
MISE EN SERVICE (OBLIGATOIRE)



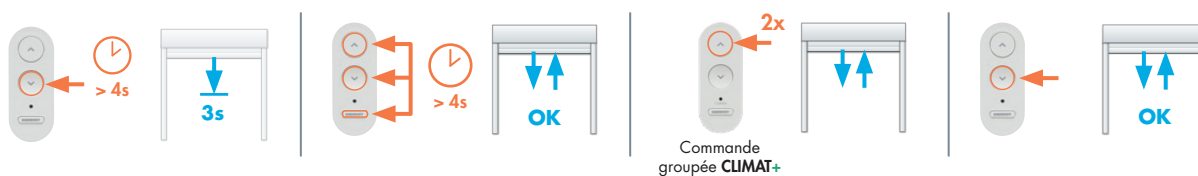
RÉINITIALISER LES BUTÉES



MODIFICATION DE LA BUTÉE HAUTE



AJOUTER/SUPPRIMER UNE COMMANDE GROUPEE CLIMAT+

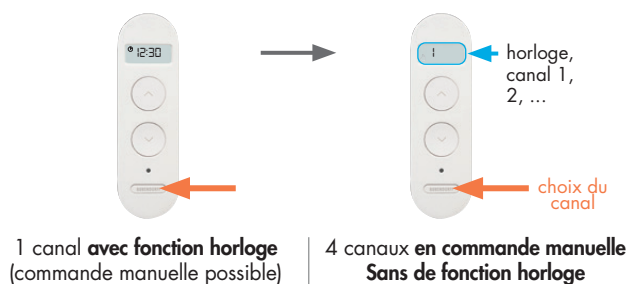


SUPPRIMER TOUTES LES COMMANDES SUPPLÉMENTAIRES



● COMMANDE 4 CANAUX + HORLOGE

CHOIX DU CANAL



ACTIVATION / DÉSACTIVATION DE L'HORLOGE

MODE AUTOMATIQUE

Ouverture/fermeture des volets du groupe "horloge" aux heures définies + ouverture/fermeture manuelles des 4 groupes.

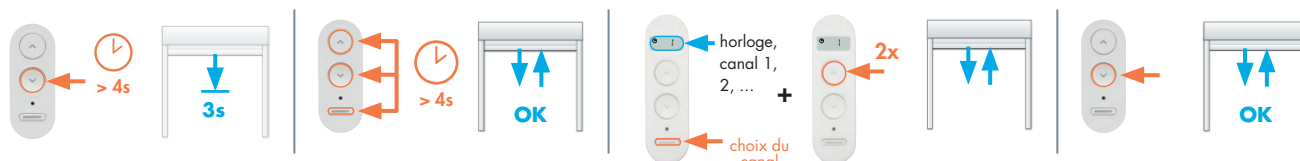


MODE MANUEL

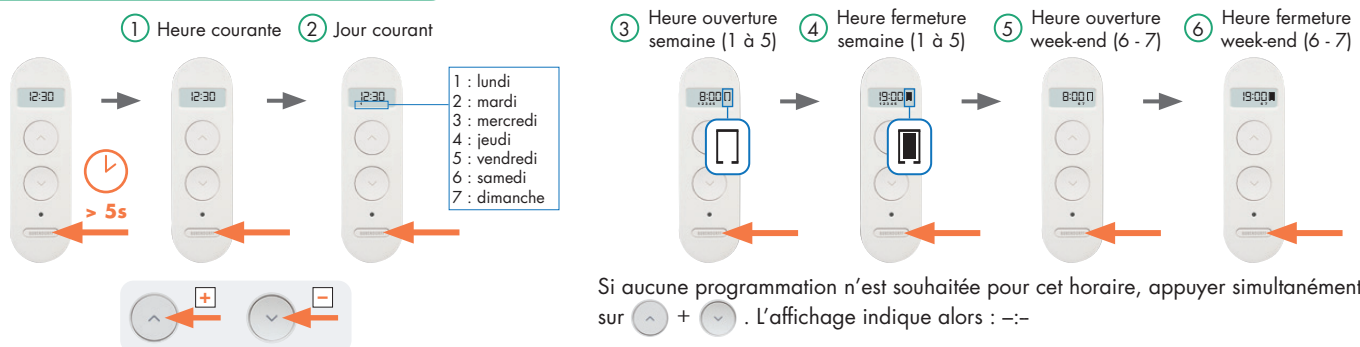
Ouverture/fermeture manuelle des 4 canaux.



AJOUTER/SUPPRIMER UN VOLET À UN CANAL (HORLOGE OU MANUEL)



PROGRAMMATION DE L'HORLOGE



● IDIAMANT WITH NETATMO

MISE EN SERVICE



Si le voyant lumineux du module ne clignote pas, appuyer sur son bouton pendant environ 5 secondes jusqu'à ce qu'il clignote.



• Finalisation de l'installation par l'utilisateur

Télécharger l'application Home + Control de Legrand sur le smartphone de l'utilisateur qui sera guidé pas à pas par l'application.



Bon de commande

N° compte client : _____

Réf. chantier : _____

Livraison différée : _____

Date mise en service : _____

Date : ____ / ____ / ____

Signature / cachet

ROLAX ID₄

☐ Transport par porteur

Type de pose		
A		☐
B		☐
C		☐

Finitions	
Couvre-joint (par longueurs de 3m)	☐
Bavette murale	☐

Teintes					
Tablier	Blanc 100 (RAL 9016)	Aluminium clair 115 (RAL 9006)	Gris anthracite 117 (RAL 7016)		
	☐	☐	☐	☐	☐
Encadrement					
Accessoires	Blanc	Alu clair	Gris anthracite	Blanc perlé	Brun sépia
	☐	☐	☐	☐	☐

Options	CLIMAT+ (4 maxi)	☐
	Horloge 4 canaux	☐
	iDiamant	☐
	Support mural fixe	☐

Pack SAV	5 ans	☐
	7 ans	☐
	10 ans	☐

Côtés gauche ou droit : vus de l'extérieur - Mesures : exprimées en mm - Tolérances de fabrication : 0/-3 mm

TRAMES MOTORISÉES ET ASSERVIES		A	B	C	D	E	F
Repère	Désignation						
Dimensions	LHT (Largeur hors tout)						
	TR1 (Largeur 1ère trame)						
	TR2 (Largeur 2ème trame)						
	TR3 (Largeur 3ème trame)						
	TR4 (Largeur 4ème trame)						
	TR5 (Largeur 5ème trame)						
	T (Tombée)						
	Alpha (Angle de la toiture en degrés)						
Pose des trames accolées	Accolée à droite à un Rolax (vu de l'extérieur)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Accolée à gauche à un Rolax (vu de l'extérieur)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Accolée à droite contre un mur (vu de l'extérieur)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Accolée à gauche contre un mur (vu de l'extérieur)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Type de manœuvre	SO (solaire avec panneaux intégrés)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	SO déporté (solaire avec câbles 3 m)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	MR (radio Rolax)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Côté de manœuvre	Gauche (vu de l'extérieur - sauf SO)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Droite (vu de l'extérieur - sauf SO)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Caisson	Uniformisation taille caisson Type 26	☐	☐	☐	☐	☐	☐

TRAMES FIXES		A	B	C	D	E	F
Repère	Désignation						
Dimensions	L1 (Largeur partie haute)						
	L1 (Largeur partie basse)						
	T1 (Tombée à gauche, vu de l'extérieur)						
	T2 (Tombée à droite, vu de l'extérieur)						
Côté de pose	Accolée à droite (vu de l'extérieur)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Accolée à gauche (vu de l'extérieur)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Caisson	Taille de caisson Type 26	☐	☐	☐	☐	☐	☐
	Sans caisson	☐	☐	☐	☐	☐	☐

☐ J'ai lu et accepté les CGV Bubendorff qui m'ont été remises (disponibles sur l'Espace Professionnel Bubendorff).