

VOLETS ROULANTS

TRADI *EXPRESS*



VOLTECH
LES FERMETURES

7-9 ALLÉE ALAIN GAUTIER
PARC ACTILONNE
OLONNE SUR MER
85 340 LES SABLES D'OLONNE
02 51 95 20 45

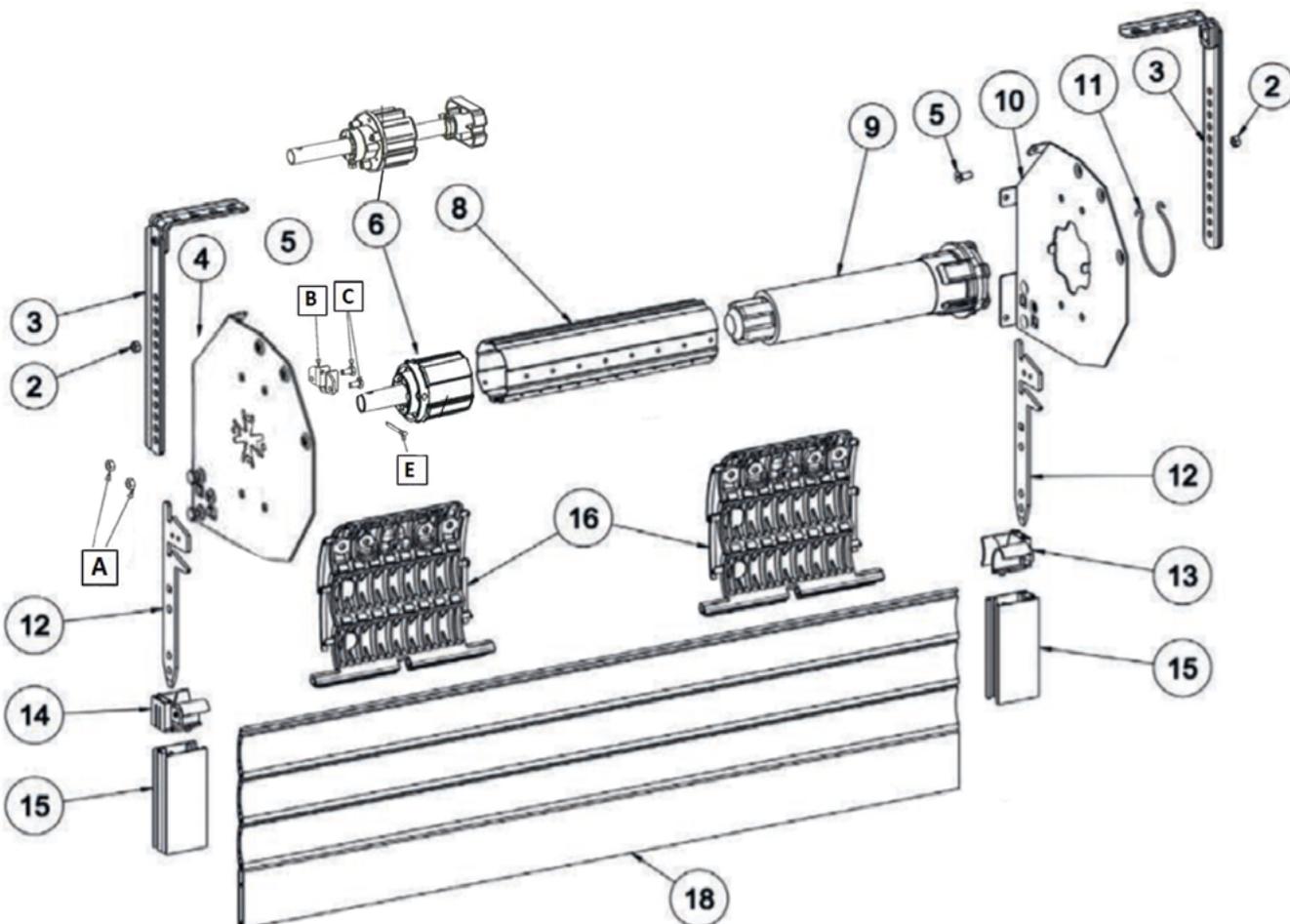
www.lesfermeturesvoltech.com

VOLET TRADITIONNEL – TRADI EXPRESS

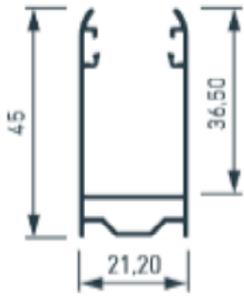
PLANS DE MONTAGE

MONTAGE TRADI EXPRESS – MOTEUR SOMFY À DROITE – TUBE ZF64 – DÉPORT 0

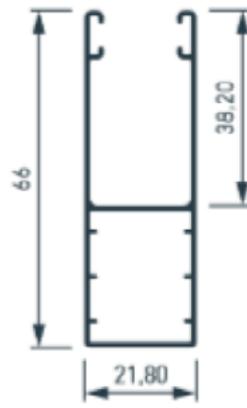
REPÈRE	QTÉ	RÉFÉRENCE				DÉSIGNATION
		TAILLE 150	TAILLE 165	TAILLE 180	TAILLE 205	
2	2	317338				ÉCROU H M 6
3	2	B 205				JAMBE DE FORCE 80 X 200 GALVA
4	1	-				FLASQUE FIXE TRADI EXPRESS D PALIER D 18
5	2	320166				VIS F Z M 6 - 12 RL Zn 8 / A / Fe
6	1	A 850 JUSQU'À 1000 MM DOS DE COULISSES A 850 A SUP À 1000 MM DOS DE COULISSES				EMBOU ESCA. ZF 54 TUBE TANDEM ZF 54 Réglable L320
8	-	A141				TUBE ZF 54 X 0,5 L 7,00
9	1	-				MOTEUR
10	1	-				FLASQUE FIXE TRADI EXPRESS G MOTEUR SOMFY DÉPORT 0
11	1	9206033				ANNEAU D'ARRÊT BOUCLE
12	2	B 732				PATTE TRADI EXPRESS EP 3 ENR. INTÉRIEUR
13	1	B 734C18 / B734C12				TULIPE DROITE LAME DE 8 OU LAME DE 14 FOND. 2
14	1	B 734C17 / B 734C11				TULIPE GAUCHE LAME DE 8 OU LAME DE 14 FOND. 2
15	-	-				COULISSE TRADI Z 8 / Z 14
16	2 MINI	H 875 D OU H 876 D	H 875 E OU H 876 E			VERROU CLICKSUR LAME 8 + FIL 1 OU 2 MAILLONS OU VERROU CLICKSUR LAME 14 + FIL 1 OU 2 MAILLONS
18	-	-				TABLIER
A	2	317338				ÉCROU 6 PANS HU ZINGUÉ
B	1	B104				COUSSINET À BROCHE H=17
C	2	TR10601516				VIS MÉTAUX TH 6X12
E	1	4629				GOUPILLE FEND. 4X32 ZINGUÉE



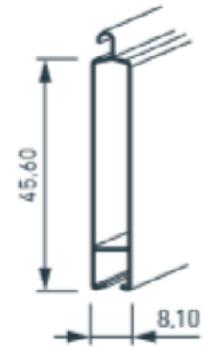
Coulisse Z8



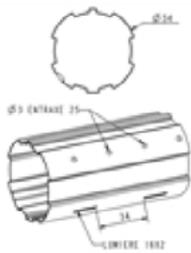
Coulisse H66



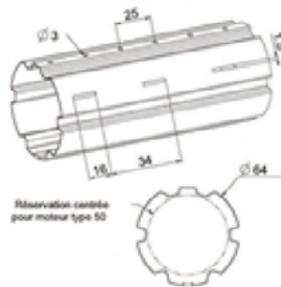
Lame Finale



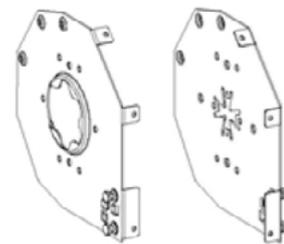
Axe ZF 54



Axe ZF 64



Joue de diamètre 180 et 205



MOTORISATION LT50 - SOMFY



PRODUIT PORTEUR

Type de produit porteur Tout type de produit porteur

ELECTRIQUE

Consommation en fonctionnement 140 W
Tension minimum 207 V
Tension maximale 244 V
Tension/fréquence 230V - 50Hz

MÉCANIQUE

Capacité de la cage 46 tours
Type de fins de course Cage rapide
Vitesse nominale 12 tours / minute
Couple nominal 20 Nm

STANDARD

Certification NF Electricité
Indice de protection IP 44
Classe d'isolation I

CABLE

Type de cable VVF
Section de fils 0,75 mm²
Couleur Blanc
Longueur de câble 2,5 m
Nombre de fils du cable 4

DIMENSION

Diamètre 50 mm
Longueur 533 mm
Diamètre de la couronne de base 50 x 1,5 mm
Poids 1,95 kg
Longueur globale (L1) 525 mm
Distance de popage (L2) 510 mm

AUTRE

Temps thermique 4 mn
Niveau sonore (en fn des mesures de Somfy) 48 dBA
Température de fonctionnement -10 à +40 °C

MOTORISATION ILMO - SOMFY



PRODUIT PORTEUR

TYPE DE PRODUIT PORTEUR VOILETS ROULANTS

ELECTRIQUE

CONSOMMATION EN FONCTIONNEMENT 160 W
TENSION MINIMUM 207 V
TENSION MAXIMALE 253 V
TENSION/FRÉQUENCE 230V - 50Hz

MÉCANIQUE

CAPACITÉ DE LA CAGE LIMITE DE 3 MINUTES DE FONCTIONNEMENT
TOURS

TYPE DE FINS DE COURSE CAGE ÉLECTRONIQUE

TYPE DE TÊTE TÊTE ÉTOILE

VITESSE NOMINALE 17 TOURS / MINUTE

COUPLE NOMINAL 20 NM

RÉPÉTABILITÉ ± 5 °

STANDARD

CERTIFICATION NF ELECTRICITÉ
INDICE DE PROTECTION IP 44
CLASSE D'ISOLATION I

CABLE

CÂBLE DE BRANCHEMENT CÂBLE DÉBROCHABLE À SORTIE AXIALE
OU RADIALE

TYPE DE CABLE VVF

SECTION DE FILS 0.75 MM²

COULEUR BLANC

LONGUEUR DE CÂBLE 3 M

NOMBRE DE FILS DU CABLE 4

DIMENSION

DIAMÈTRE 50 MM

LONGUEUR 663 MM

DIAMÈTRE DE LA COURONNE DE BASE 50 x 1,5 MM

POIDS 2.15 KG

LONGUEUR GLOBALE (L1) 655 MM

DISTANCE DE POPAGE (L2) 640 MM

AUTRE

À INSTALLER DANS UN TUBE POSITIONNÉ À L'HORIZONTALE

LIMITES D'UTILISATION POUR UN USAGE INTERMITTENT

TEMPS THERMIQUE 4 MN

NIVEAU SONORE (EN FONCTION DES MESURES DE SOMFY) 53 dBA

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT -20° / +60 °C

SÉCURITÉ THERMIQUE 150 °C

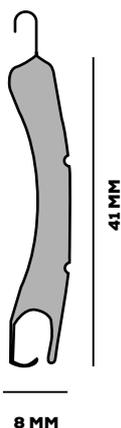
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



RS41SW

Lame Alu

Laquage et finition haute performance en milieu salin



RS 41 SW

- Épaisseur nominale 8 mm
- Superficie de couverture 41 mm
- Hauteur maximum 3500 mm
- Largeur maximum 3500 mm
- Poids 3,7 kg/m²
- Surface maximum 7 m²
- Résistance à la grêle. Classe RG 2
- Diamètre d'enroulement* 185 mm
- *Pour une hauteur de 2500 mm
- Isolation phonique optimisée + 10 dB
- Remplissage en mousse polyuréthane
- $\Delta R < 0,19 \text{ mm}^2\text{K/W}$

Classe de résistance au vent selon DIN EN 13659 ex: Volet réno

Largeur (mm)	Prof. coulisses																			
	< 1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500
25 mm	6	6	6	5	5	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	1	1	0	0	0
40 mm	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1

NUANCIER

LE



- Tablier alu sertis avec embouts PVC
- Laquage et finition haute performance en milieu salin



ral 1015	ral 3004	ral 5011	ral 6005	ral 6009	ral 6021	ral 7016
ral 7021	ral 7022	ral 7023	ral 7030	ral 7035	ral 7039	ral 8014
ral 8019	ral 9001	ral 9005	ral 9006	ral 9007	ral 9016	beige sabbia
gris sablé 2900	noir sablé 2100	chêne doré	chêne clair	teck		

Revêtement de surface extrêmement résistant aux intempéries et principalement à l'air salin avec sa

LAQUE ÉPAISSE DOUBLE COUCHE.

LES GARANTIES



Garanties Volets Roulants et Portes de Garages Enroulables et Sectionnelles Les Fermetures Voltech

A compter du 1er novembre 2017, la garantie est de 5 ans pièces

Début de la garantie :

- A la date de livraison du produit complet
 - A la date de fabrication pour les automatismes et points de commandes radio seuls
- Malgré le soin apporté à la fabrication et aux traitements de surface de nos produits, de légères nuances de couleur peuvent exister suivant la nature des supports. Une modification de la teinte peut apparaître dans le temps sans altération de la fonctionnalité du produit. Ce critère ne rentre pas dans nos conditions de garantie.

Conditions d'application de la garantie des Fermetures Voltech :

La garantie couvre les matériels dont la pose a été réalisée dans les règles de l'art par un installateur professionnel en suivant les recommandations de nos notices de pose et d'entretien comme les normes applicables dans les domaines d'usage de ces produits.

En cas de modifications par le client, la garantie s'appliquera si ces modifications respectent nos abaques.

La garantie s'étend, au choix des Fermetures Voltech, à la fourniture en remplacement de tout ou partie du produit incriminé.

Exclusion :

La garantie ne pourra s'appliquer :

- Aux produits dont la pose n'est pas conforme à sa destination.
- Aux produits dont l'utilisation n'est pas faite en « bon père de famille ».
- Aux produits touchés par la tempête, la grêle, la foudre et autres cataclysmes.
- Aux produits dont la pose est située à moins de 3 km du bord de mer (excepté le moteur la télécommande).
- Aux piles des systèmes de commande.
- Aux réglages et programmations des télécommandes générales, au boîtier TaHoma, Connexoon et ses dérivés.
- A tous les dommages matériels ou immatériels consécutifs ou non consécutifs au défaut du produit.

Détails des garanties sur un volet roulant ou une porte de garage enroulable et sectionnelle des Fermetures Voltech :



GARANTIE
MOTEUR PANNEAU BATTERIE



GARANTIE
MOTEUR SOLAIRE VOLTECH



GARANTIE

Moteur :

Silencio ; Filio ; Oximo IO et kit Oximo Wirefree
(moteur, panneaux, batterie)

Moteur :

Solaire Voltech
(moteur, panneau, batterie)

Autres moteurs

Accessoires de commandes et composants Somfy

Tabliers*

Portes de garage enroulable

Sont exclues les 6 premières lames qui sont en contact permanent avec les verrous posés sur l'axe.

En fonction de l'air ambiant, poussières, pollution etc... cela favorise et rend abrasif les verrous qui sont en contact avec les lames.

*Pour prévenir de la corrosion, il est recommandé de nettoyer périodiquement les tabliers avec de l'eau et du savon. La fréquence minimale est d'une fois par an, devant être augmentée pour les tabliers exposés à des ambiances agressives (marines, industrielles, présence de poussière en suspension, etc...). Il est important de rincer avec de l'eau en abondance. Ce nettoyage périodique, réalisé adéquatement, élimine de la surface du tablier les agents exogènes qui peuvent attaquer le recouvrement et l'aluminium, en prolonge la vie du tablier et ses prestations esthétiques. Toutes éponges abrasives ou autres brosses ainsi que l'utilisation du nettoyeur haute pression sont strictement interdites.

Coffre, coulisses et lame finale

Axe et composant du volet

Sont exclues toutes les détériorations dû à un mauvais réglage du moteur ou une mauvaise utilisation de la manivelle sur un treuil.

Porte de garage sectionnelle

Moteur dexxo io somfy garantie 5 ans
Porte de garage garantie 2 ans



GARANTIE

Fait à : Olonne sur Mer

Cachet de la société

LES FERMETURES VOLTECH
Parc Actilonne - 7-9 Allée Alain Gautier
OLONNE SUR MER
85340 LES SABLES D'OLONNE
Tél. 02 51 95 20 45 - Fax : 02 51 96 82 90
Siret : 487 606 972 00023

Le : 30.06.2021

Les Fermetures Voltech

Président

M. POUZET David