

Document réservé aux installateurs





Sommaire

Certification A2P	AVERTISSEMENT	3
Liste de colisage	Certification A2P	5
Montage des coulisses12Fixation des butées12Fixation des tulipes13Fixation des joints (en option)14Montage des flasques à l'aide des équerres15Montage des berceaux16Fixation des coulisses17Pose de l'axe compensé21Pose du tablier23Fixation des sabots nylon et des crochets anti-tempêtes (options)25Fixation des sabots nylons (option)26Mise en place du tablier par le côté28Mise en place du tablier sans accés latéral29Raccordement du tablier au moteur (Uniquement s'il n'y a pas de fer plats)30Réglage des fins de courses33Finitions34Fixation des contacteurs fond de coulisses36Branchement des commandes37Câblage du kit sans fils41Programmation du kit sans fils42	Matériel nécessaire	10
Montage des coulisses12Fixation des butées12Fixation des tulipes13Fixation des joints (en option)14Montage des flasques à l'aide des équerres15Montage des berceaux16Fixation des coulisses17Pose de l'axe compensé21Pose du tablier23Fixation des sabots nylon et des crochets anti-tempêtes (options)25Fixation des sabots nylons (option)26Mise en place du tablier par le côté28Mise en place du tablier sans accés latéral29Raccordement du tablier au moteur (Uniquement s'il n'y a pas de fer plats)30Réglage des fins de courses33Finitions34Fixation des contacteurs fond de coulisses36Branchement des commandes37Câblage du kit sans fils41Programmation du kit sans fils42	Liste de colisage	11
Fixation des butées		
Fixation des joints (en option)		
Fixation des joints (en option)	Fixation des tulipes	13
Montage des flasques à l'aide des équerres	·	
Montage des berceaux		
Pose de l'axe compensé		
Pose du tablier	Fixation des coulisses	17
Pose du tablier	Pose de l'axe compensé	21
Fixation des sabots nylon et des crochets anti-tempêtes (options)25Fixation des sabots nylons (option)26Mise en place du tablier par le côté28Mise en place du tablier sans accés latéral29Raccordement du tablier au moteur (Uniquement s'il n'y a pas de fer plats)30Réglage des fins de courses33Finitions34Fixation des contacteurs fond de coulisses36Branchement des commandes37Câblage du kit sans fils41Programmation du kit sans fils42	Pose du tablier	23
Fixation des sabots nylons (option)		
Mise en place du tablier sans accés latéral		
Raccordement du tablier au moteur (Uniquement s'il n'y a pas de fer plats)	Mise en place du tablier par le côté	28
Réglage des fins de courses33Finitions34Fixation des contacteurs fond de coulisses36Branchement des commandes37Câblage du kit sans fils41Programmation du kit sans fils42	Mise en place du tablier sans accés latéral	29
Finitions	Raccordement du tablier au moteur (Uniquement s'il n'y a pas de fer plats)	30
Finitions	Réglage des fins de courses	33
Fixation des contacteurs fond de coulisses		
Branchement des commandes		
Câblage du kit sans fils 41 Programmation du kit sans fils 42		
Programmation du kit sans fils		

Tel: 04.76.53.99.99

fax: 04.76.53.95.16



AVERTISSEMENT

Avant la mise en œuvre, veuillez lire les instructions de sécurité ci-jointes. Le non-respect de ces instructions annule la responsabilité ISEA et la garantie du produit.

La société ISEA ne peut être tenu responsable des changements de normes et standards intervenus après la publication de cette notice.

Ce manuel est destiné à des installateurs professionnels.

Toutes les opérations d'installations, de mise en service, les travaux de réglage, d'entretien et de service après-vente devront exclusivement être effectués par du personnel qualifié et formé. Une personne qualifiée et formée, est une personne de formation appropriée et qualifiée de par ses connaissances et son expérience pratique, et ayant les instructions nécessaires pour effectuer l'installation correctement et en toute sécurité.

Les informations données dans ce manuel sont destinées à l'usage unique des professionnels et ne doivent pas être intégrées à la documentation destinée à être transmise au propriétaire.

Il vous appartient de choisir le type de fixation adaptée au gros œuvre et de dimensionner celleci en fonction du support.

L'exécution des travaux en hauteur doit s'effectuer en priorité à partir d'un plan de travail conçu, construit et équipé de manière à garantir la santé et la sécurité des travailleurs, et dans des conditions de travail ergonomiques.

Le personnel doit être habilité à travailler sur des installations électriques, et à l'utilisation de nacelle. Il devra en outre être formé au travail en hauteur.

Le personnel doit baliser la zone de travail.

Et doit respecter le code du travail.

Les exigences des Normes NF EN 13241-1 + A2 Novembre 2016, NF EN 12604 et NF EN 12453 doivent être satisfaites.

Le câblage doit être conforme à la NF C 15100.

Avant de déballer votre rideau, Comparez les dimensions de votre baie à celles du bon de livraison



Tableau de protection minimum par type d'actionnement de la porte

Type d'actionnement de la porte	Utilisateurs formés (hors zone publique)	Utilisateurs formés (en zone publique)	Utilisateurs non formés	
Commande nécessitant une action maintenue	Bouton poussoir avec action maintenue	Bouton à clés avec action maintenue	Interdit	
Actionnement par impulsion montée en vue de la porte et descente maintenue	Bouton 3 positions avec stop	Bouton à clés 3 positions avec stop	Interdit	
Actionnement par impulsion en vue de la porte montée+descente	Barre palpeuse sous lame finale + bouton 3 positions	Barre palpeuse + 2 jeux de cellules* + feux clignotants	Interdit	
Commande automatique	Barre palpeuse +2 jeux de cellules* +2 feux clignotants +éclairage de zone	Barre palpeuse +2 jeux de cellules* +2 feux clignotants +éclairage de zone	Barre palpeuse +2 jeux de cellules* +2 feux clignotants + éclairage de zone	

Pas d'automatisme pour les grilles ajourées.

Nota: « utilisateur formé » : personne ayant reçu une formation par l'installateur pour utiliser la porte.

« zone publique » : portes individuelles donnant sur la voie publique ou lieux de travail accessibles au public.

L'aire de débattement doit faire l'objet d'un marquage au sol en bandes obliques jaunes et noires (à la charge de l'installateur).

Bouton poussoir:

Le bouton est une commande volontaire située dans une zone non dangereuse pour l'utilisateur et à une hauteur de 1.5 mètre du sol. Le mouvement du tablier doit être en vue directe de l'utilisateur.

Dans le cas d'une motorisation avec une commande à pression maintenue, le mouvement du tablier ne doit pas être initié par des commandes manuelles autres que des commandes nécessitant une action maintenue.

Cellule de sécurité :

La porte à commande électrique peut être équipée d'une ou de deux cellules de sécurité. Cette cellule est composée d'un boîtier qui émet un rayon infrarouge. Si le rayon est interrompu pendant la fermeture, la porte remontera automatiquement.

*Le deuxième jeu de cellule doit être installé de façon à détecter une personne montant sur le tablier (hauteur environ 2 mètres)

Barre palpeuse de sécurité :

La porte à commande électrique peut être équipée d'une barre palpeuse. Celle-ci est composée de deux cellules qui émettent un rayon infrarouge, insérées dans un caoutchouc. Si le rayon est interrompu pendant la fermeture, la porte remontera automatiquement.

Bouton à clés :

Le bouton à clé est une commande volontaire située dans une zone non dangereuse pour l'utilisateur et à hauteur de 1,5 mètre du sol. Le mouvement du tablier doit être en vue directe de l'utilisateur.



Certification A2P CR2

			Certifica		2P (JKZ	
POUR QUE LE PRODUIT SOIT A2P AJOUTER LES OPTIONS SUIVANTES	Kit sans fil : commande extérieure [AU T00870] Boîte à clé : commande intérieure [En saillie : COM00711 - COM00745 même clé / Encastrable : COM00713 - COM00746 même clé] Serrure 2 points [SOU00596]	Kit sans fil : commande extérieure [AUT00870] Boîte à clé : commande intérieure [En saillie : COM00711 - COM00745 même clé / Encastrable : COM00713 - COM00746 même clé] Serrure 2 points [SOU00596]	Kit sans fil : commande extérieure [AUT00870] Boîte à clé : commande intérieure [En saillie : COM00711 - COM00745 même clé / Encastrable : COM00713 - COM00746 même clé] Serrure 2 points [SOU00596]	Kit sans fil : commande extérieure [AUT00870] Boîte à clé : commande intérieure [En saillie : COM00711 - COM00745 même clé / Encastrable : COM00713 - COM00746 même clé] Serrure 2 points [SOU00596]	Kit sans fil : commande extérieure [AUT00870] Boîte à clé : commande intérieure [En saillie : COM00711 - COM00745 même clé / Encastrable : COM00713 - COM00746 même clé] Serrure 2 points [SOU00596]	Kit sans fil : commande extérieure [AUT00870] Boîte à clé : commande intérieure [En saillie : COM00711 - COM00745 même clé / Encastrable : COM00713 - COM00746 même clé] Serrure 2 points [SOU00596]	Kit sans fil : commande extérieure (AUT00870) Boîte à clé : commande intérieure [En saillie : COM00711 - COM00745 même clé / Encastrable : COM00713 - COM00746 même del Serrue 2 points (SOU00596) Lame finale actie galva SP130 1 One Block (SOU00600) si 4000 s Largeur s 12 500 mm 2 One Block (SOU00600) si 7000 s Largeur s 12 500 mm
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES PRODUITS ISEAVERCOR CERTIFIES	Type d'ouverture : rideau métailique à enroulement intérieur Type de lames : simple paroi en acier plein Type de coulisses : 80 mm Type d'axe : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 10000x8000mm	Type d' ouverture : à enroulement Type de lames : simple paroi en acier micro perforé Type de coulisses : 80 mm Type d' axe : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 10000x8000mm	Type d'ouverture : à enroulement Type de lames : simple paroi en acier plein Type de coulisses : G105 avec bouchon Type d'ave : motorisé avec frein Dimensions de bale maxi : 4000x3000mm paroi en acier plein Type d'ave : motorisé avec bouchon Type d'ave : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 4000x3000mm	Type d' ouverture : à enroulement Type de lames : simple paroi en acier micro perforé Type de coulisses : G195 avec bouchon Type d' a we : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 4000x3000mm	Type d'ouverture : à enroulement Type de lames : simple paroi en acier Type de coulisses : 80 mm Type d'axe : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 10000x8000mm	Type d'ouverture : à enroulement Type de lames : double paroi en acier plein Type de coulisses : FS85 Type d'axe : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 6000x8000mm	Type d'ouverture : à enroulement Type de maillons : transparents en polycarbonate Type de coulisses : 80 mm Type d'axe : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 1200 x 6500 mm
U I	P116	P116 Rubis	Mini Roll P57	Mini Roll Rubis P57	P97	DP106	lsea Clear



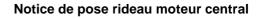
Certification A	2P CR	3
Certification A.	ZF CIV	•

	CCI (III Cation / 12)
POUR QUE LE PRODUIT SOIT A2P AJOUTER LES OPTIONS SUIVANTES	Kit sans fil : commande extérieure AUT00870 Boîte à clé : commande extérieure En saillie : COM00711 - COM00745 même clé Encastrable : COM00713 - COM00746 même clé
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES PRODUITS ISEAVERCOR CERTIFIES	Type d' ouverture : rideau métalique à enroulement intérieur Type de lames : simple paroi en acier plein avec crochets anti-tempête Type de cultises : anti-tempête 80x52/mm (avec bird page de une serrure 2 points +1 verrou central One Block Type de lame finale : équipée d' une serrure 2 points +1 verrou central One Block Type de lame finale : équipée d' une serrure 2 points +1 verrou central One Block Ave a motorisation tubulaire : MOT00230 - MOT00230 - MOT00205 Ave tubulaire à motorisation latérale : MOT021201 - MOT01202 - MOT01203 - MOT01204 - MOT01205 - MOT01205 - MOT01203 - MOT01204 - MOT01205 - MOT01205 - MOT01205 - MOT01204 - MOT01205 - MOT01206 - MOT01215 - Dimensions de baie maxi : 12000x6500mm De fo000 mm à 5000 mm : 3 verrous One Block doivent être installés à équidistance De 6000 mm à 3000 mm i : 4 verrous One Block doivent être installés à équidistance De 10 000 mm à 13 000 mm : 5 verrous One Block doivent être installés à équidistance De 10 000 mm a 31 000 mm : 5 verrous One Block doivent être installés à équidistance De 10 000 mm à 13 000 mm : 5 verrous One Block doivent être installés à équidistance De 10 000 mm à 13 000 mm : 5 verrous One Block doivent être installés à équidistance De 10 000 mm à 13 000 mm : 5 verrous One Block doivent être installés à équidistance De 10 000 mm in 21 000 mm : 5 verrous One Block doivent être installés à équidistance
	P116



Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

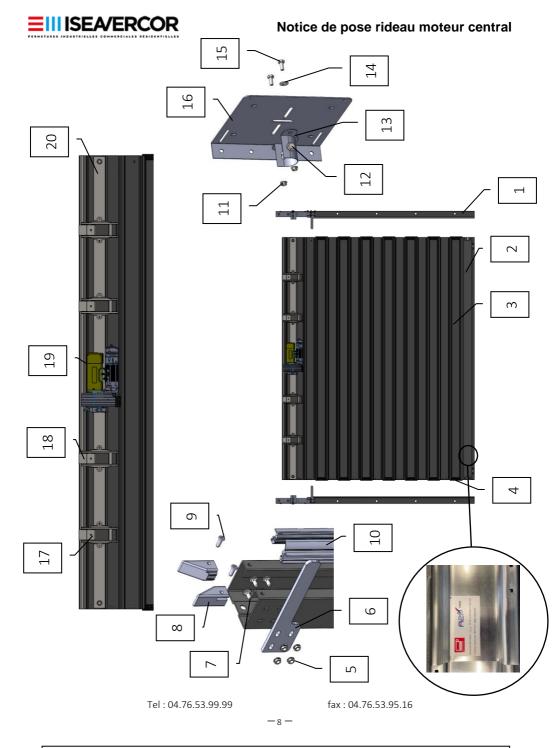
-6-





Certification A2P R3

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES PRODUITS ISEAVERCOR CERTIFIES AOUTER LES OPTIONS SUIVANTES	Type d' ouverture : rideau métallique à enroulement intérieur Type de lamas : simple paroi en acier plein avec crochets anti-tempête Type de coulisses : Anti-tempête avec bride Type d' axe : motorisé avec frein Dimensions de baie maxi : 13000x8000mm Kit sans fil : commande extérieure [AUT00870] Boîte à clé : commande intérieure Boîte à clé : commande intérieure Boîte à clé : commande intérieure Boîte à clé : commande extérieure [AUT00870] Boîte à clé : commande intérieure Boîte à clé : comm	Type d' ouverture : à enroulement Type de lames : simple paroi en acier micro perforé avec crochets anti-tempête Type de coulisses : Anti-tempête avec bride Type de coulisses : Anti-tempête avec bride Type de coulisse avec frein Serrure 2 points [SOU00596]	Type d' ouverture : à enroulement Type de lames : simple paroi en active plein avec rochets anti-tempête Type de coulisses : Arti-tempête avec bride Type de coulisses : Arti-tempête avec bride En saille : COMOO711 - COMOO745 même clé Fincastrable : COMOO713 - COMOO746 même clé Encastrable : COMOO713 - COMOO746 même clé Dimensions de baie maxi : 13700x8000mm	Type d' ouverture : à enroulement (Kit sans fil : commande extérieure [AUT00870]) Type de coulisses : F51.10 Type de coulisses : F51.10 Type d' ave: motorisé avec'frein Type d' ave: motorisé avec'frein Dimensions de baie maxi : 8000x8000mm Serrure 2 points [SOU00596]
	P116	P116 Th	P97	DP106



Ce document est la propriété exclusive de la société ISEA France et ne peut en aucun cas être copié. Il peut à tout moment subir des modifications en fonction de l'évolution du produit.





Rep.	Désignation
1	Coulisse
2	Soubassement
3	Lame
4	Sabot nylon (option)
5	Ecrou embase M5
9	Butée d'arrêt
7	Vis M5
8	Tulipe
9	Rivets Acier 4.8x10
10	Joint (option)
11	Ecrou embase M12
12	Boulon 12x80
13	Berceau
14	Rondelle 12x36
15	Vis TH 10x25
16	Flasque
17	Boite à ressort + ressort
18	Attache lames
19	Moteur central
20	Axe





Matériel nécessaire

- Clés plates
- Serre-joints
- Laser
- Poste à souder
- Chevilles + vis
- Spray Silicon
- Meuleuse (fer)

- Perceuse à percussion (béton)
- Clés Allen de 6
- Niveau à bulle
- Mètre à ruban
- Peinture anti-rouille
- Tréteaux
- Pince à rivet



Liste de colisage

Nom d'article	Quantité	Image
Coulisses	2	1 o
Flasques	2	
Axe compensé	1	
Paquet de lames + lame finale	1	
Colis d'accessoire	1	
Etiquette CE	1	CE



Montage des coulisses

Fixation des butées





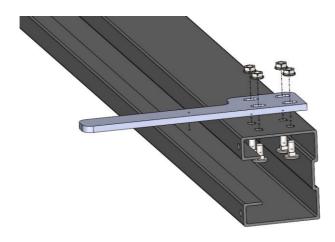


Ecrou embase M5 x8

Vis tête poêlier M5 x8

Butée x2

Fixer les butées à l'aide des éléments ci-dessus :

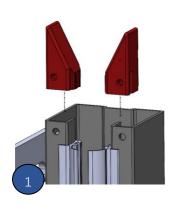


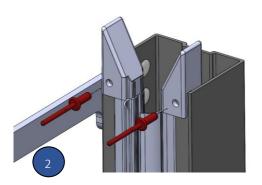


Fixation des tulipes

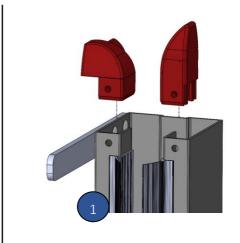
- 1. Enfoncer tout d'abord les tulipes par le dessus.
- 2. Verrouillez le tout à l'aide des deux rivets acier 4.8x10

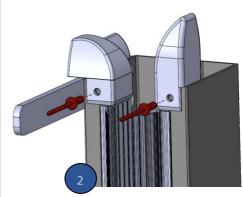
Coulisse 60x70





Coulisse 80x80







Attention : Joints en option sauf sur rideaux isolé

Tel: 04.76.53.99.99

fax: 04.76.53.95.16

- 13 -





Fixation des joints (en option)

Clipper les joints de la façon suivante :



Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

-₁₄ -



Montage des flasques à l'aide des équerres

(UNIQUEMENT EN POSE EN APPLIQUE)

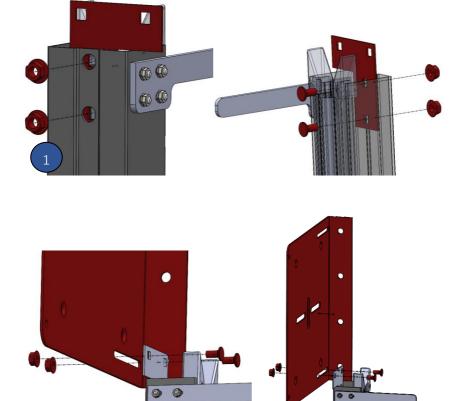


Vis tête poêlier M8 x8



Ecrou embase M8 x8

- 1. Visser l'équerre à l'intérieur de la coulisse à l'aide de deux vis + écrous.
- 2. Visser la flasque sur l'équerre à l'aide des deux autres vis + écrou.



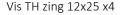
Tel: 04.76.53.99.99

fax: 04.76.53.95.16



Montage des berceaux





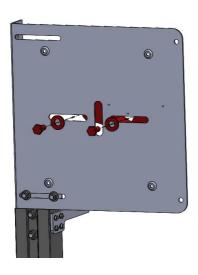


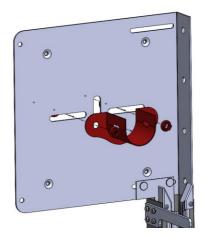
Rondelle M12 x4



Ecrou M12

Visser les berceaux à l'aide des boulons, rondelles et écrous. Visser l'équerre à l'intérieur de la coulisse à l'aide de deux boulons + écrous.



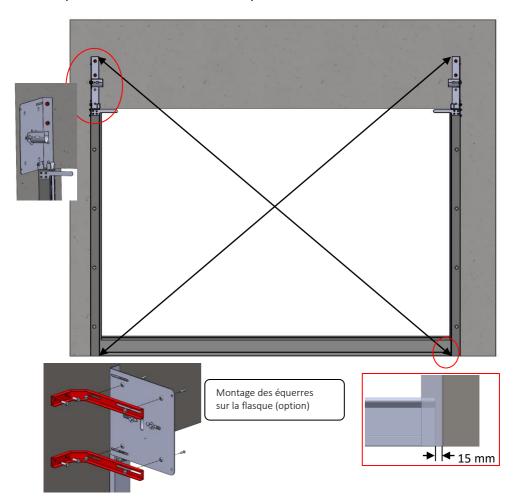




Fixation des coulisses

(voir page 15 et 16 pour les différentes dispositions) :

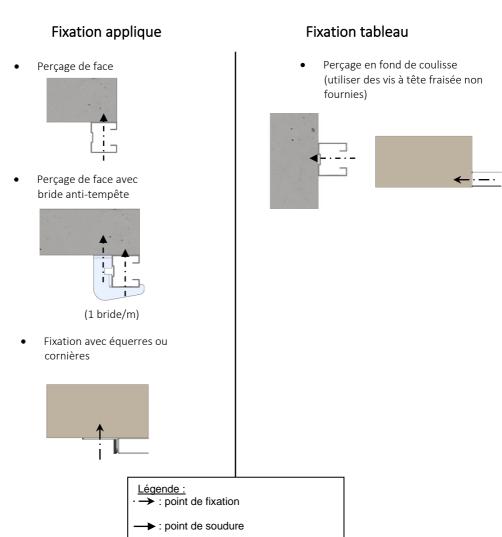
Monter les coulisses sur la structure à l'aide de serre-joint. Mettre la lame finale de façon à régler les jeux de part et d'autre du rideau (jeu compris entre 30 mm au total) et vérifier les niveaux ainsi que les diagonales des coulisses. **Fixer solidement les flasques sur votre structure avec deux points de fixation au minimum**.





Fixer les coulisses sur la structure selon le type de pose et de structure.

Elles doivent être fixées tous les 500mm environ.



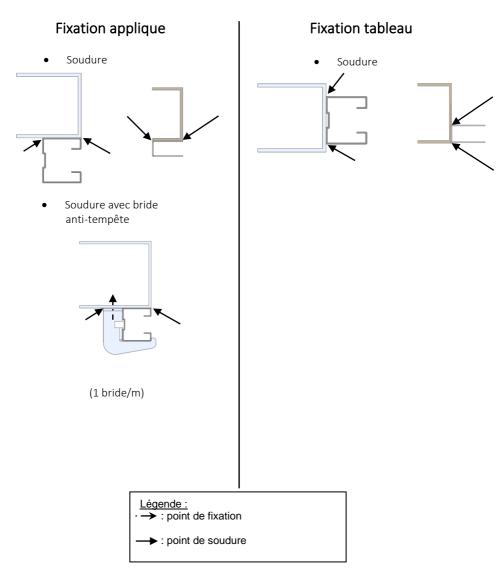
Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

- 18 -



Fixer les coulisses sur la structure selon le type de pose et de structure.

Elles doivent être fixées tous les 500mm environ.



Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

- 19 -

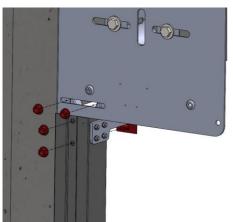


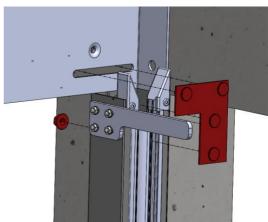


Enlever les equerres de fixations

Enlever les équerres de fixations : elles servent uniquement à monter la flasque sur la coulisse. Si vous laisser cette équerre, les lames risquent d'accrocher et de mettre le rideau en travers.









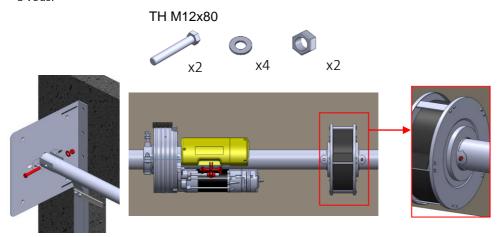
Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

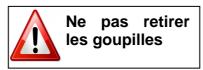
- 20 -



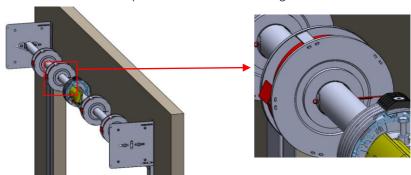
Pose de l'axe compensé

Mettre l'axe dans les berceaux, le fixer à l'aide de la visserie adaptée en faisant attention de mettre la tête des goupilles et le réglage des fins de courses moteur face à vous.





Vérifiez le sens du ressort qui doit être comme sur la figure ci-dessous.



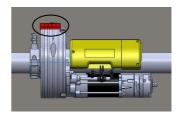
Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

- 21 -

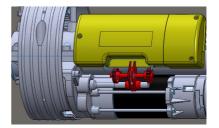




• Enlever la cale plastique du moteur (Remarque : il n'y a pas de cale lorsqu'il y a des fers plats)



 Réaliser le branchement électrique du moteur (voir partie branchement)





Vérifier la montée et la descente à vide du moteur afin de s'assurer du bon fonctionnement de celui-ci.

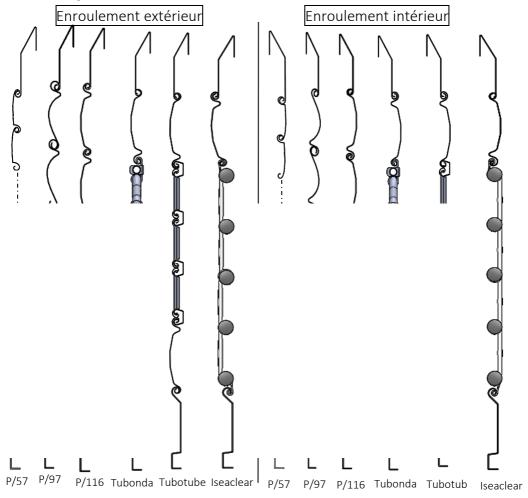
Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

- 22 -



Pose du tablier

La lame haute est plus courte et possède un trou pour le passage de la vis moteur. Pour les grilles, mettre 3 lames en haut et 1 lame en bas + la lame finale.



Tel: 04.76.53.99.99

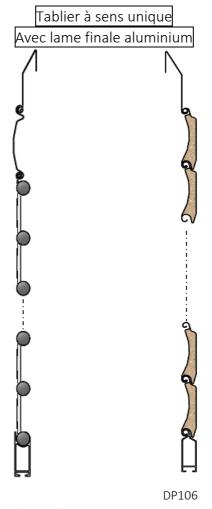
fax: 04.76.53.95.16





Attention, si le sens des lames n'est pas respecté, alors la serrure de la lame finale se trouvera à l'extérieur.

Les 3 lames P/116 sont à mettre en haut des tabliers.



Percer au Ø11 la lame du haut au milieu afin de pouvoir y insérer la vis de la couronne moteur.

Iseaclear (avec lame finale en aluminium)

Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

- 24 -



Fixation des sabots nylon et des crochets antitempêtes (options)

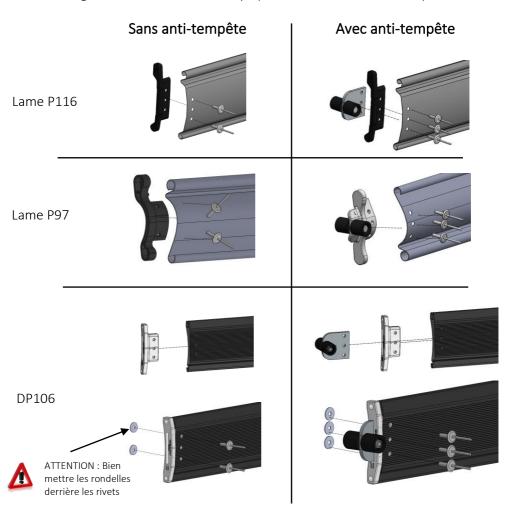
Si votre tablier contient des crochets anti-tempêtes, référez vous au document de répartition des crochets anti-tempêtes ci-joint.



Fixation des sabots nylons (option)

Les sabots nylons se posent 1 lame sur deux en commençant par la deuxième lame du tablier en partant du haut. **Attention,** il y a des sabots droits et des sabots gauches (sauf pour les lames P/57).

Les configurations sont différentes s'il y a présence de crochets anti-tempête ou non.



Tel: 04.76.53.99.99

fax: 04.76.53.95.16

- 26 -



Fixation des sabots nylons (option)

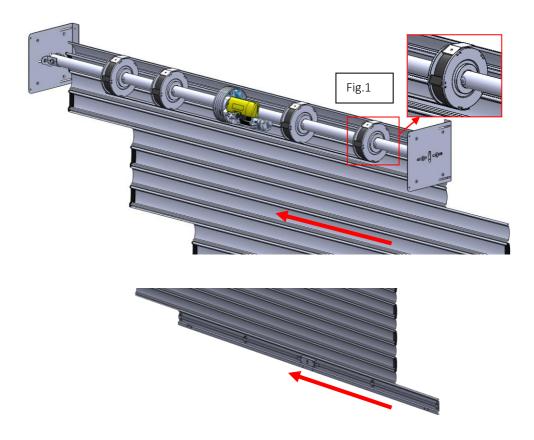
P57





Mise en place du tablier par le côté

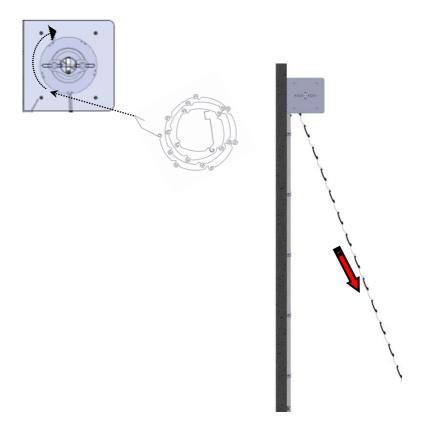
Glisser les attaches sur la lames haute, accrocher les 4 premières lames sur les boîtes (en évitant celle déjà en prise par le ressort, voir fig.1). Glisser le reste des lames. Vérifiez que tous les sabots nylons soient posés.





Mise en place du tablier sans accés latéral

Monter l'ensemble du tablier sur des tréteaux, enrouler le tablier en commençant par la lame finale et glisser les attaches dans la lame haute. Puis soulever le tablier et accrocher les attaches sur l'une des barrettes des boîtes (en évitant celle déjà en prise par le ressort). Et dérouler le tablier hors des coulisses.

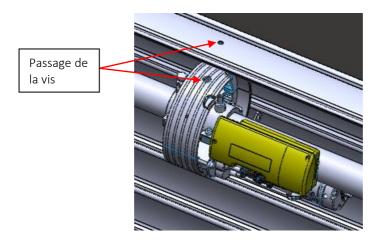




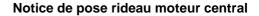
Raccordement du tablier au moteur (Uniquement s'il n'y a pas de fer plats)

- 1. Faire tourner le moteur électriquement afin d'aligner le trou de la première lame avec le trou de la couronne
- 2. Replacer la cale plastique entre la couronne et la lame
- 3. Serrer la vis

Rem : Pour les lames isolées DP106, il faut utiliser la vis M10x30 du colis et retirer la cale plastique

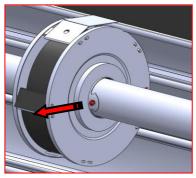


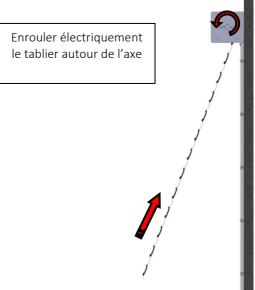
Tel · 04 76 53 99 99 fax · 04 76 53 95 16

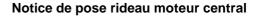




Retirer les goupilles de chaque boîte à ressort vers vous. <u>ATTENTION, IL FAUT QUE L'ENSEMBLE DU TABLIER SOIT SUSPENDU.</u>

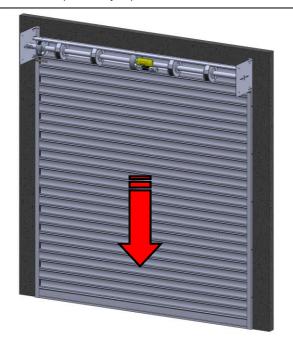




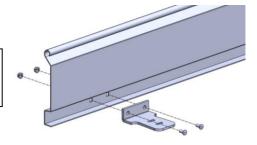




Une fois votre tablier enroulé entièrement, passer la lame finale dans les coulisses. Puis redescendre votre rideau électriquement jusqu'en bas.



Fixer les butées d'arrêt sur la lame finale à l'aide de la visserie TRCC 5x12





Réglage des fins de courses

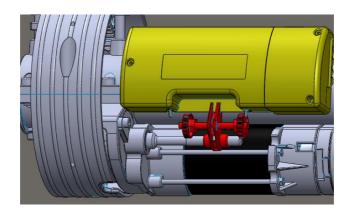
Fin de course bas :

Déplacer la molette de droite jusqu'au contacteur.
 Le fin de course bas est réglé.

Fin de course haut :

Déplacer la molette de gauche.
 Ce réglage se fait par tâtonnement.

Dès que vous avez trouvé le bon réglage, bloquer le contre écrou sur la molette.





En cas de manœuvre répétée, le moteur se met en sécurité thermique, il faut attendre qu'il refroidisse



Finitions

Nettoyer le tablier, essayer la serrure, faire plusieurs manœuvres pour que le tablier prenne sa place, lubrifier les coulisses, former l'utilisateur, remettre le dossier technique à l'utilisateur et proposer un contrat de maintenance.

Coller impérativement ces autocollants pour signaler les zones de cisaillement, informer l'utilisateur sur les dangers éventuels et réaliser le marquage CE.



En cas de mauvais fonctionnement :

Le rideau a du mal à remonter :

- Vérifier l'alignement des lames.
- Aucune vis ou soudure ne doit dépasser dans les coulisses.
- Le jeu de fonctionnement n'est pas respecté.
- Les ressorts sont détendus.
- Enlever la plaque de fixation des flasques (voir p17)

Le tablier monte de travers :

- Vérifier le niveau de l'axe.
- Les deux berceaux ne sont pas en face.
- Retendre ou détendre un ressort.
- Enlever la plaque de fixation des flasques (voir p17)

Le moteur ne fonctionne pas :

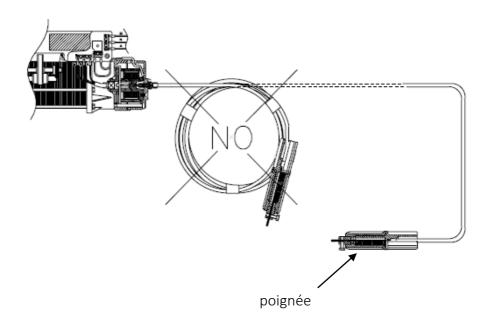
Vérifier le raccordement électrique.





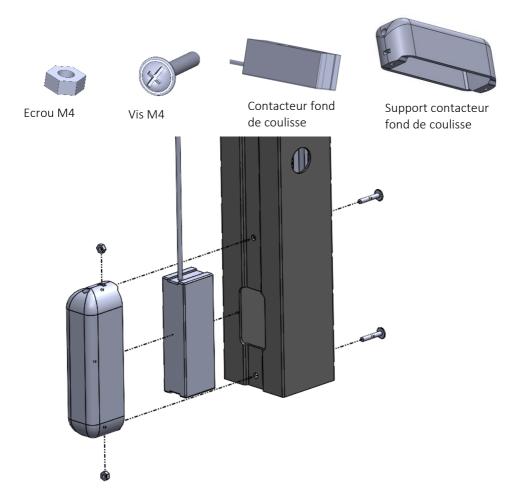
Attention, lors d'une interruption de courant électrique, agir de la façon suivante pour ouvrir le rideau roulant :

- 1) Actionner le déblocage en dévissant la poignée jusqu'à ce que l'électro-frein se sépare du moto-réducteur (le câble doit être dur).
- 2) Actionner manuellement le rideau roulant afin d'effectuer l'ouverture ou la fermeture
- 3) Ne pas oublier de revisser la poignée une fois la manœuvre terminée.



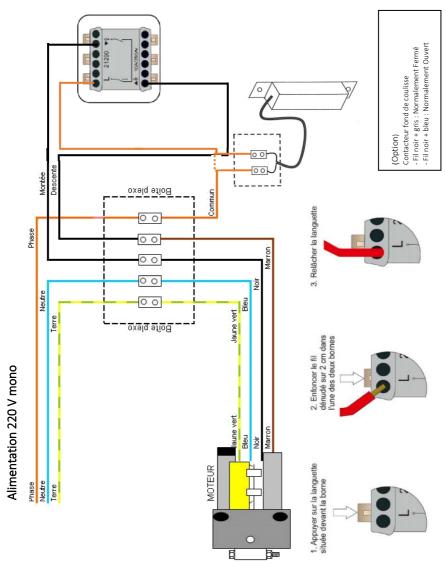


Fixation des contacteurs fond de coulisses



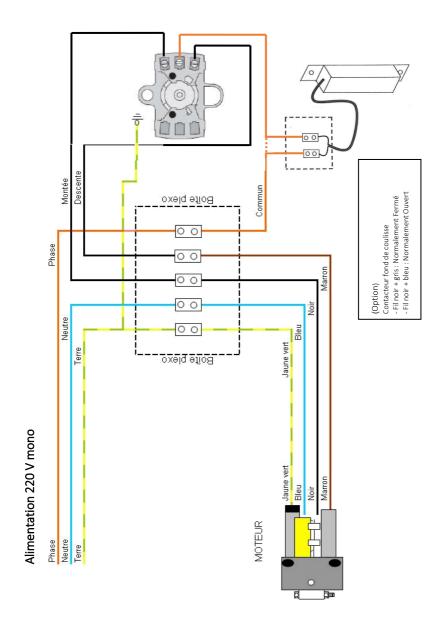


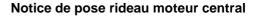
Branchement des commandes





Branchement moteur central avec boîte a clef







Comment ouvrir la boîte à clé

Pour ouvrir le contact à clé, ôter le plastron puis :

Tourner la clé pour libérer le clapet de protection

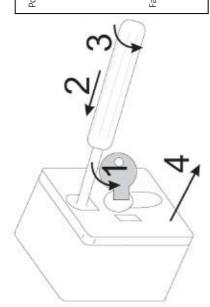
Insérer un tournevis cruciforme dans le trou situé au-dessus du cylindre européen

7

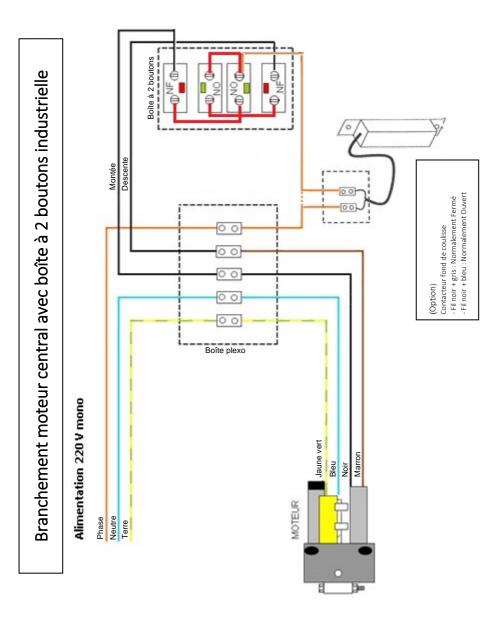
Dévisser la vis de fixation
 Retirer la façade

Faire l'opération inverse pour fermer le boîtier

Alimentation 250 Vac Intensité nominale 10A Contact à 2 pôles maximum Diamètre connecteur 2,5 mm² Temnérature de fonctionnement-30°,450°C

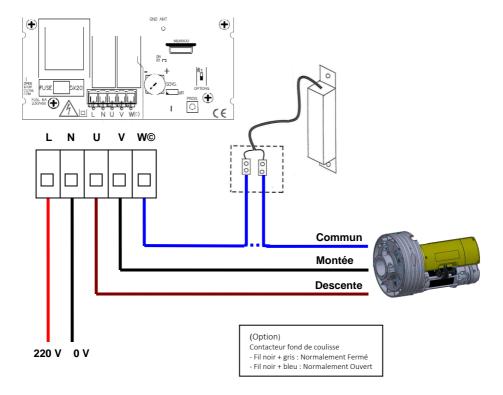








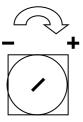
Câblage du kit sans fils





Programmation du kit sans fils

Régler la distance d'activation à l'aide de la molette de réglage.



Régler la fonction désirée avec le switch option.

- 1 : fonction homme mort pour le sens montée et descente
- 2 : fonction homme mort pour le sens descente, et impulsion pour le sens montée.



Programmation d'un émetteur :

Appuis long sur le bouton programmation, le récepteur bip une fois.

Appuyer sur le bouton de l'émetteur correspondant à la montée, le récepteur bip une fois.

Appuyer sur le bouton de l'émetteur correspondant à la descente, le récepteur bip une fois.

Attendre la sortie de la programmation, le récepteur bip 2 fois.

Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

-42 -



Coffret de déverrouillage encastrable inox

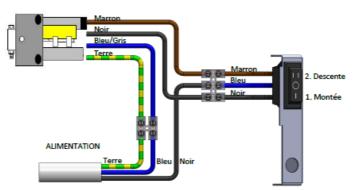


Encombrement:

- Finition en inox
- Cylindre européen 30+10 pène à 15h (avec 3 clefs)

Branchement:

MOTEUR



Tel: 04.76.53.99.99 fax: 04.76.53.95.16

-43 -

Pour tout renseignement technique et commercial notre équipe est à votre service.

Contactez-nous au 04 76 53 99 99