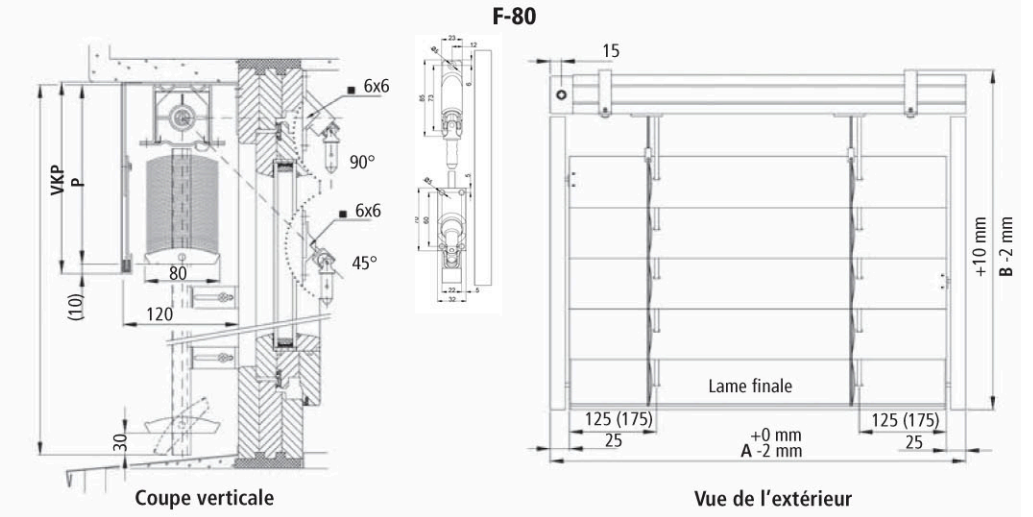
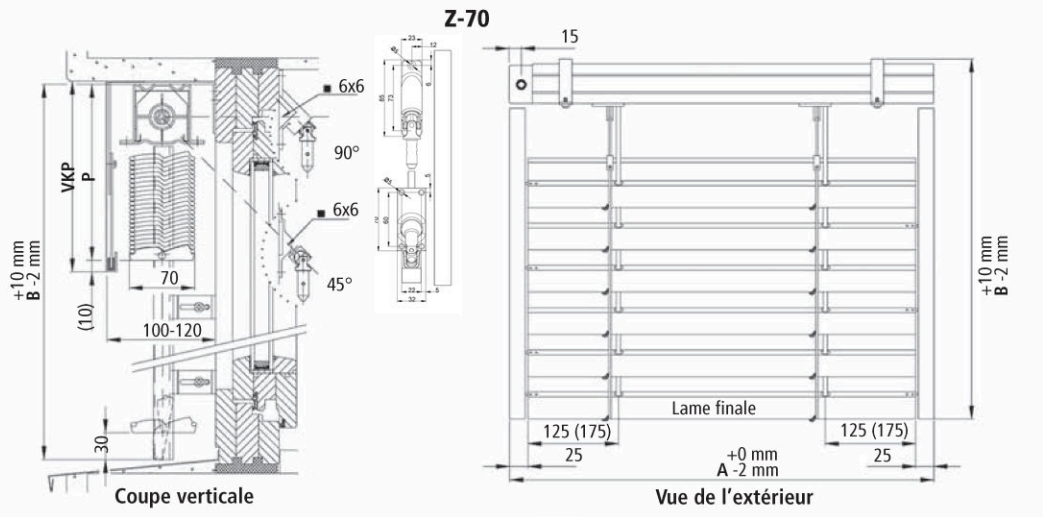
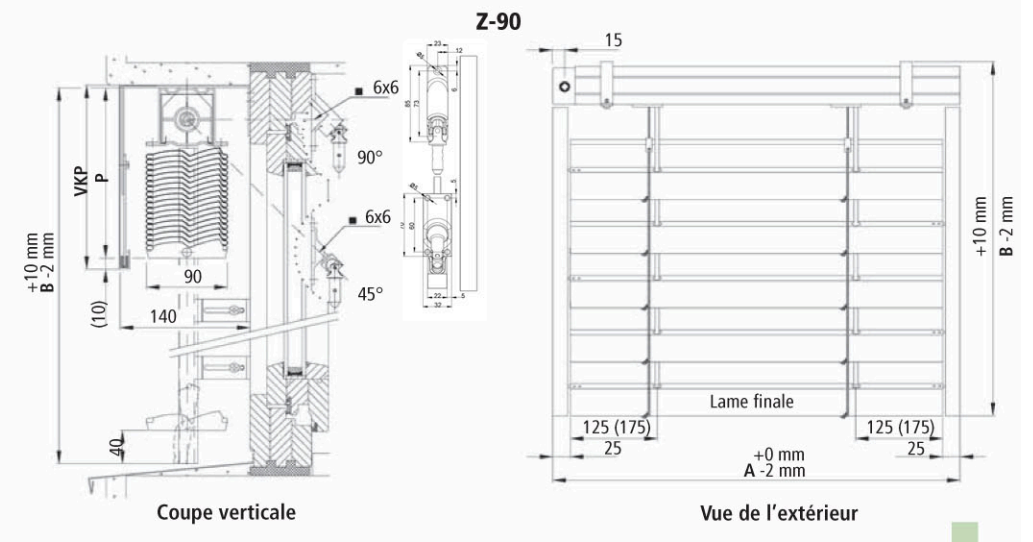
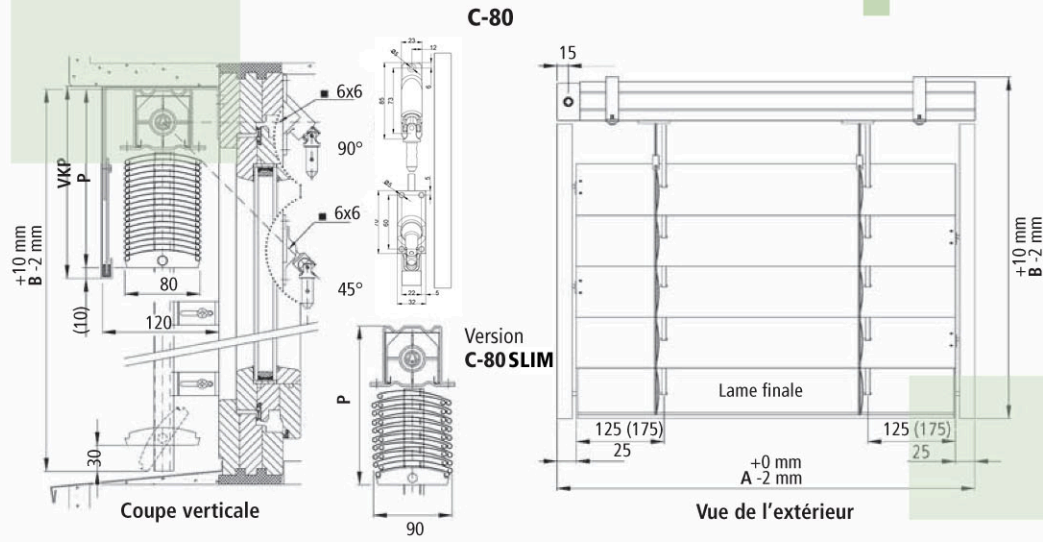


SCHÉMAS TECHNIQUES **DYNAMATIC**



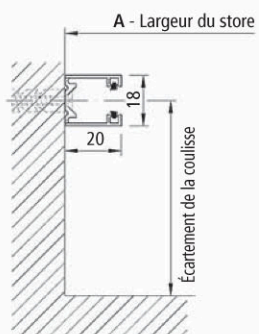
A - Largeur
 B - Hauteur
 P - Hauteur store replié
 VKP - Hauteur lambrequin

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES **DYNAMIC**

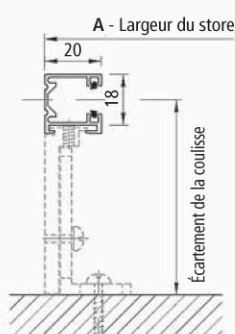
Présentation	<ul style="list-style-type: none"> • Brise-soleil orientable et relevable. • Permet de gérer efficacement à votre guise la lumière, la luminosité et la chaleur solaire. • Elimine les reflets indésirables et les éblouissements tout en réduisant la consommation d'énergie. 																																																								
Lame	<ul style="list-style-type: none"> • En aluminium d'une épaisseur de 0,42 mm avec embouts métalliques. • Lame de 80 mm à bords ourlés et C 80 SLIM. • Lames de 90 en Z. • Lames Z 70. • Lames F 80. • Orientable de 55 à 80°. Possibilité de double orientation (option DUO). • Une lame orientée à 40° détourne les rayons du soleil et permet de préserver une lumière naturelle. 																																																								
Boîtier	<ul style="list-style-type: none"> • 58 x 56 mm en acier galvanisé. 																																																								
Mécanisme	<ul style="list-style-type: none"> • Le relevage et l'orientation se fait par treuil ou par manœuvre électrique (Somfy, Elero ou Geiger). • Peut être doté d'une commande radio ou d'un capteur solaire. 																																																								
Guidage	<ul style="list-style-type: none"> • Par coulisses. • Par câbles. • Par coulisses autoportées. 																																																								
Coloris	<ul style="list-style-type: none"> • Lames : voir tableau des coloris standards Dynastore, RAL spéciaux sur demande. • Lacette en térylène grise. • Echelle en térylène grise, blanc ou noir. 																																																								
Lambrequin	<ul style="list-style-type: none"> • Disponible selon demande et type de pose (voir tableau des modèles Dynastore). 																																																								
Résistance au vent *	<ul style="list-style-type: none"> • C-80 / C-80SLIM/ Z-90 : classe 1 à 4 (Selon le type de guidage et selon les dimensions). • Z-70 : classe 1 à 4 (Selon le type de guidage et selon les dimensions). • F-80 : classe 1 à 2 (Selon le type de guidage et selon les dimensions). 																																																								
Limites dimensionnelles	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Type</th> <th colspan="2">Largeur (mm)</th> <th>Hauteur (mm)</th> <th colspan="2">Surface (m²)</th> <th rowspan="2">Guidage</th> <th rowspan="2">Poids lames (Kg/m²)</th> <th rowspan="2">Poids stores (Kg/m²)</th> <th rowspan="2">Poids Support (Kg/m²)</th> <th rowspan="2">Poids moteur 6Nm (Kg)</th> </tr> <tr> <th>min.</th> <th>max.</th> <th>max.</th> <th>Treuil</th> <th>Moteur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F 80</td> <td>600</td> <td>4000</td> <td>4000</td> <td>8</td> <td>16</td> <td>cable/coulisse</td> <td>1,12</td> <td>3,55</td> <td rowspan="4">0,35</td> <td rowspan="4">1,84</td> </tr> <tr> <td>C 80</td> <td rowspan="4">600</td> <td rowspan="4">6000*</td> <td rowspan="4">4000</td> <td>8</td> <td>24</td> <td>cable/coulisse</td> <td>1,54</td> <td>3,47</td> </tr> <tr> <td>C 80 SLIM</td> <td>8</td> <td>18</td> <td>cable/coulisse</td> <td>1,60</td> <td>3,55</td> </tr> <tr> <td>Z70</td> <td>8</td> <td>24</td> <td>cable/coulisse</td> <td>1,56</td> <td>3,53</td> </tr> <tr> <td>Z90</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Pour certains types de stores, possibilité de combiner câble/coulisse, éventuellement sans guidage.</p>	Type	Largeur (mm)		Hauteur (mm)	Surface (m ²)		Guidage	Poids lames (Kg/m ²)	Poids stores (Kg/m ²)	Poids Support (Kg/m ²)	Poids moteur 6Nm (Kg)	min.	max.	max.	Treuil	Moteur	F 80	600	4000	4000	8	16	cable/coulisse	1,12	3,55	0,35	1,84	C 80	600	6000*	4000	8	24	cable/coulisse	1,54	3,47	C 80 SLIM	8	18	cable/coulisse	1,60	3,55	Z70	8	24	cable/coulisse	1,56	3,53	Z90							
Type	Largeur (mm)		Hauteur (mm)	Surface (m ²)		Guidage	Poids lames (Kg/m ²)						Poids stores (Kg/m ²)	Poids Support (Kg/m ²)	Poids moteur 6Nm (Kg)																																										
	min.	max.	max.	Treuil	Moteur																																																				
F 80	600	4000	4000	8	16	cable/coulisse	1,12	3,55	0,35	1,84																																															
C 80	600	6000*	4000	8	24	cable/coulisse	1,54	3,47																																																	
C 80 SLIM				8	18	cable/coulisse	1,60	3,55																																																	
Z70				8	24	cable/coulisse	1,56	3,53																																																	
Z90																																																									

*Selon Norme EN 13659

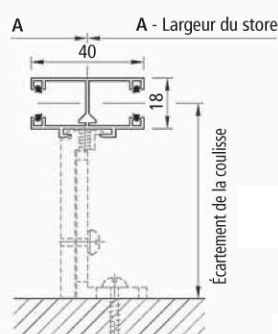
COULISSES, ÉQUERRES ET GUIDAGES **DYNAMIC**



1 SVR (P018/2)
Coulisse pose tableau

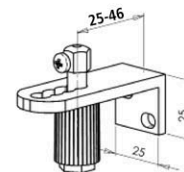


1 (P018/10)
Coulisse avec équerre pour pose de face

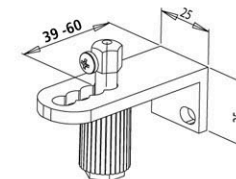


1 DV (P017/1)
Coulisse double

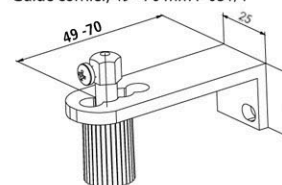
Guide cornier, 25 - 46 mm P 031/6



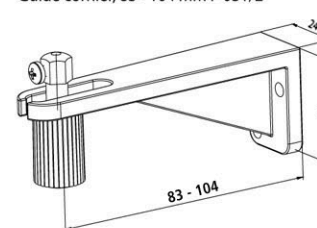
Guide cornier, 39 - 60 mm P 031



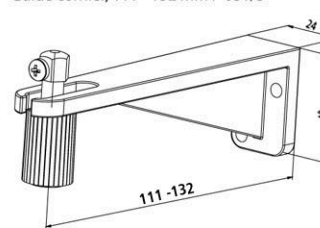
Guide cornier, 49 - 70 mm P 031/1



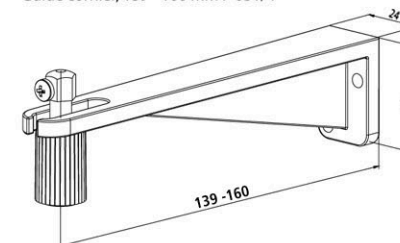
Guide cornier, 83 - 104 mm P 031/2



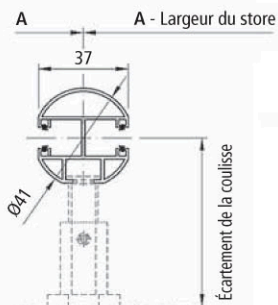
Guide cornier, 111 - 132 mm P 031/3



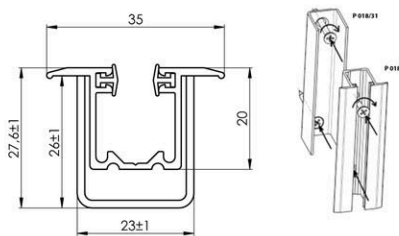
Guide cornier, 139 - 160 mm P 031/4



1 K (P018/4)
Coulisse arrondie

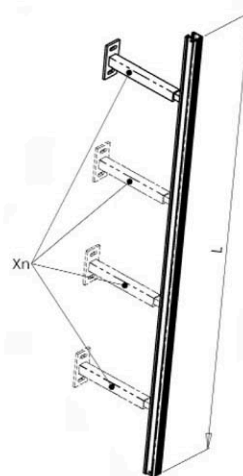
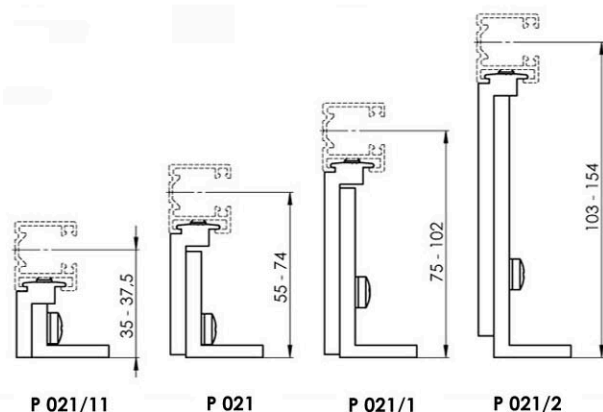
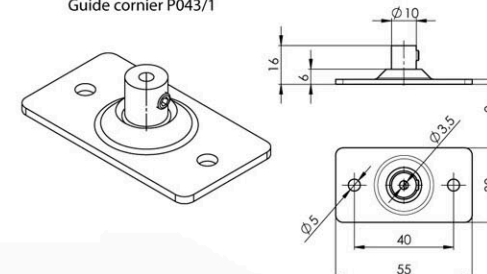


1 DVK (P017/5)
Coulisse double arrondie



P 018/31
Coulisse encastrée avec l'insertion (P018/3)

Guide cornier P043/1



Xn	L (mm)
2	0 - 1799
3	1800 - 2799
4	2800 - 4000

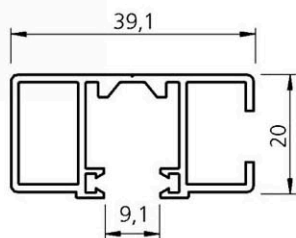
Types de guides corniers		Distance entre câble et cadre de fenêtre (mm)
P031/6	Guide cornier, 25 - 46 mm	25 - 46
P031	Guide cornier, 39 - 60 mm	39 - 60
P031/1	Guide cornier, 49 - 70 mm	49 - 70
P031/2	Guide cornier, 83 - 104 mm	83 - 104
P031/3	Guide cornier, 111 - 132 mm	111 - 132
P031/4	Guide cornier, 139 - 160 mm	139 - 160

Équerres de déport des coulisses 1 et 1DV

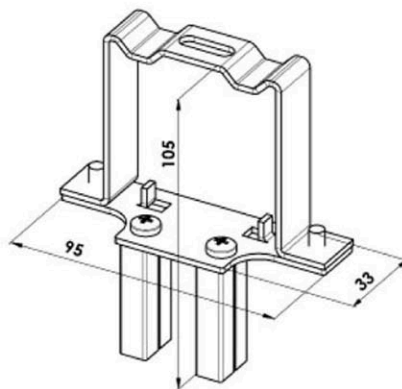
SCHÉMAS TECHNIQUES DU SYSTÈME AUTOPORTÉ **DYNAMATIC** C-80, C-80SLIM, Z-90, Z-70, F-80

Coulisse autoporteuse P 016/1

Pour le montage dans la niche (sans équerres de coulisses)



Étrier du boîtier P002/4 de coulisse P016/1



VERSION AUTOPORTEE

Etrier P002/4

Coulisse 1DVR (P016/1) en tableau

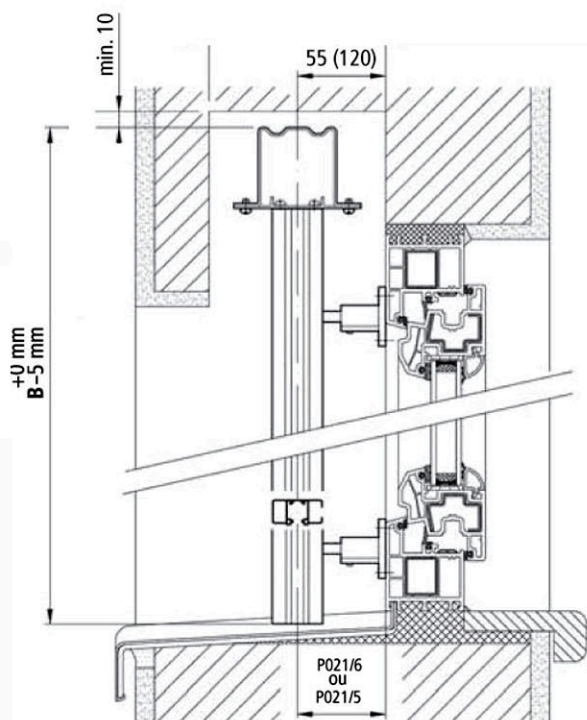
Équerre télescopique STS (P021/5 et P021/6) de face

LIMITES DIMENSIONNELLES AVEC SYSTÈME AUTO-PORTÉ STANDARD

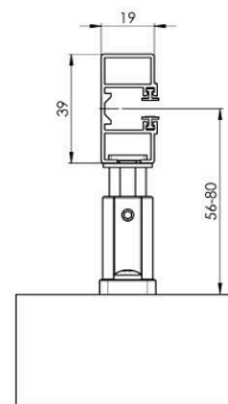
TYPE DE MANCEUVRE	L. mini.	L. maxi.	H. maxi.	Surface maxi.
Treuil	500	3500	4000	8 m ² selon L/H
Moteur	500	3500	4000	10 m ² selon L/H

NOMBRE DE PAIRES D'ÉQUERRES

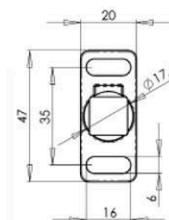
B - HAUTEUR DU STORE	NOMBRE MINIMUM
> 1790	2
1800 - 2800	3
< 2810	4



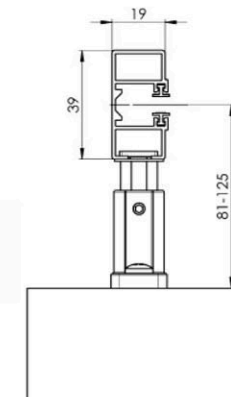
Équerre de coulisse télescopique STS, P021/5 pour coulisse P 016/1



P021/5 : 56 à 80 mm



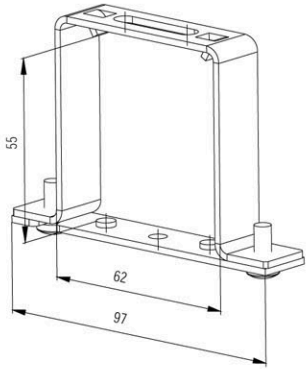
Équerre de coulisse télescopique STS, P021/6 pour coulisse P 016/1



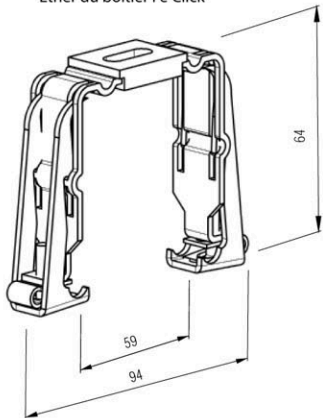
P021/6 : 81 à 125 mm

TYPES DE SUPPORTS, BOÎTIERS, LAMBREQUINS **DYNAMATIC**

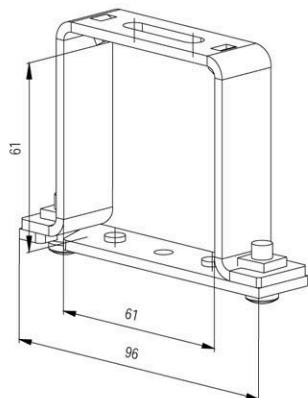
P 002
Etrier du boîtier Fe



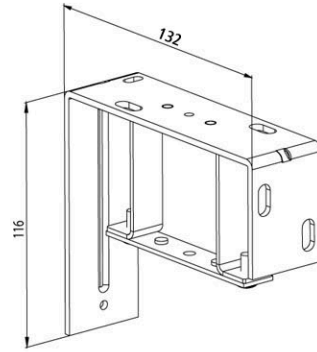
P 002/3
Etrier du boîtier Fe Click



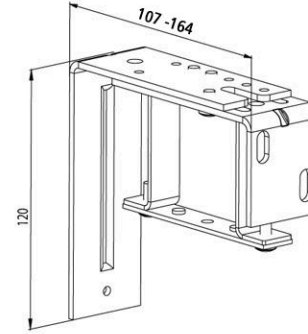
P 002/1
Etrier du boîtier Al



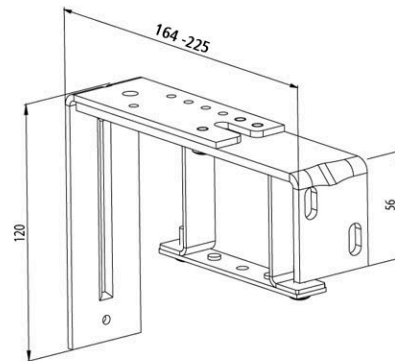
P 010
Support fixe (support intérieur Fe) 132 mm



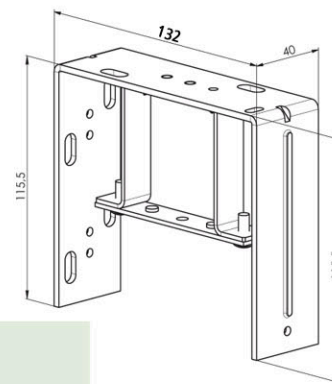
P 010/1
Support réglable (support intérieur Fe) 107 - 164 mm



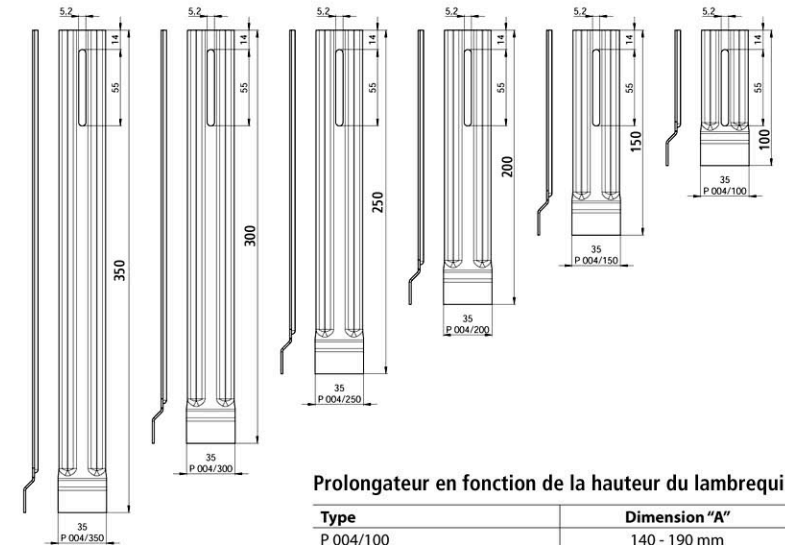
P 010/2
Support réglable (support intérieur Fe) 164 - 225 mm



P 010/20
Support double - fixe 132,5 mm



Prolongateur de supports pour lambrequin



Prolongateur en fonction de la hauteur du lambrequin

Type	Dimension "A"
P 004/100	140 - 190 mm
P 004/150	191 - 240 mm
P 004/200	241 - 290 mm
P 004/250	291 - 340 mm
P 004/300	341 - 390 mm
P 004/350	391 - 440 mm

Nombre de supports du boîtier

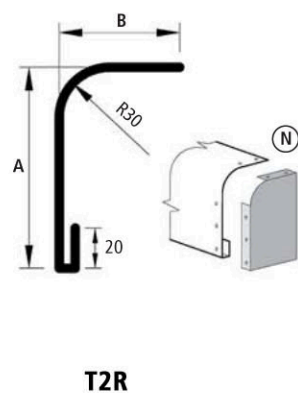
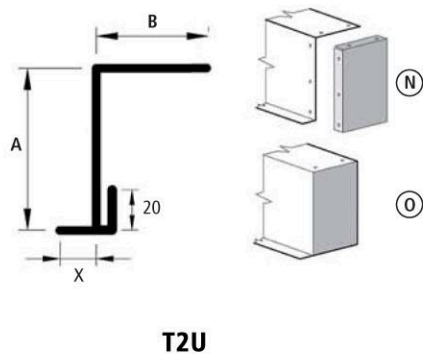
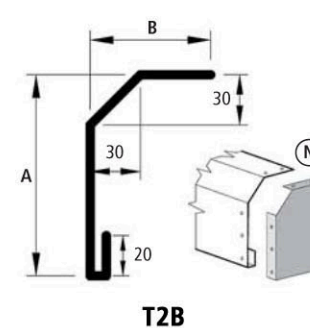
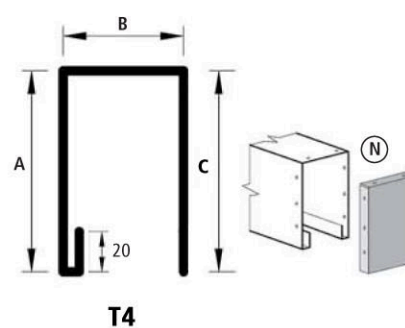
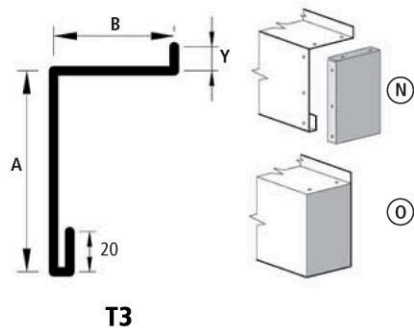
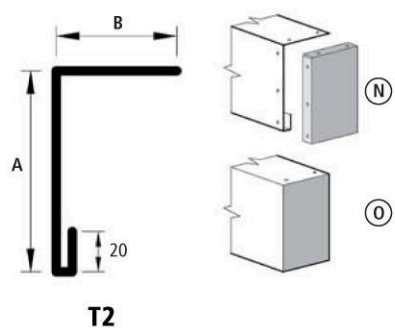
Largeur de store (mm)	pcs
> 1599	2
1600 - 2399	3
2400 - 3199	4
3200 - 4000	5
4001 - 6000	6

Pour le placement des Supports il faut tenir compte de :

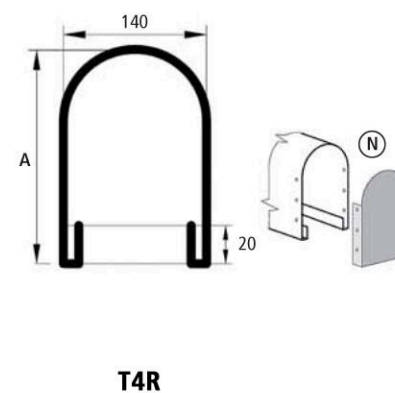
- La distance maximale entre les deux Supports
- La sortie du câble de moteur
- La symétrie des deux Supports (observant la même distance extérieure) et du Support de milieu

Avertissement : L'assemblage des Supports doit être réalisée sur un support non vibrant pour minimiser le transfert du bruit produit.

FORMES DE LAMBREQUINS **DYNAMATIC**



A - Hauteur lambrequin
 B - Largeur lambrequin
 (maxi en une seule pièce : 3500 mm)
 N - Joue de côté à riveter
 O - Joue de côté fixée



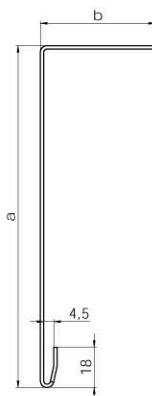
Nombre de supports du boîtier (mm)

Largeur du store (mm)	pcs
> 1599	2
1600 - 2399	3
2400 - 3199	4
3200 - 4000	5
4001 - 6000	6

Pour le placement des Supports il faut tenir compte de :

- La distance maximale entre les deux Supports
- La sortie du câble de moteur
- La symétrie des deux Supports (observant la même distance extérieure) et du Support de milieu

Lambrequin



Dimensions de commande d'un lambrequin

Matériel: Al
 Epaisseur: 1,5 mm / 2 mm*
 maximale du lambrequin: 4 000 mm
 Largeur dépliée du lambrequin: L = a + b + c
 Coloris : une teinte quelconque selon la gamme de RAL

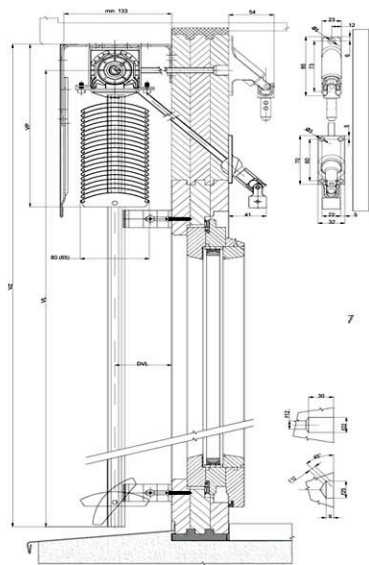
Protection latérale du lambrequin est livrée sur demande des clients.

*l'épaisseur recommandée pour largeur plus que 2500 mm

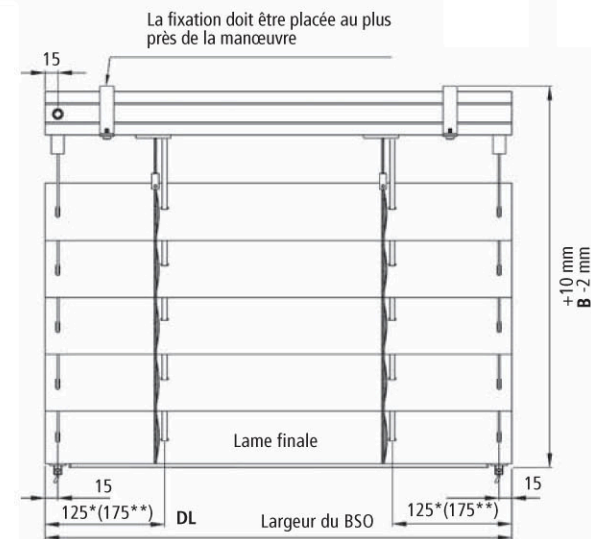
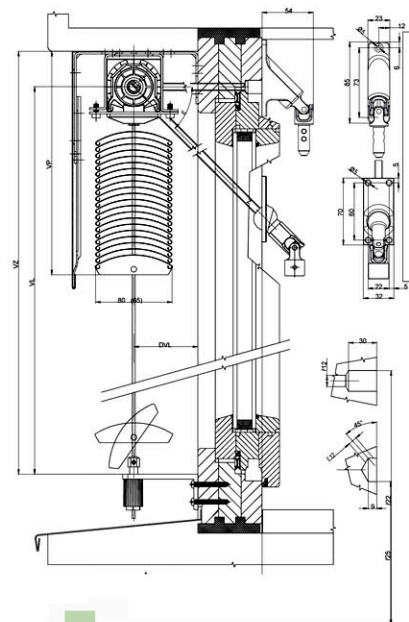
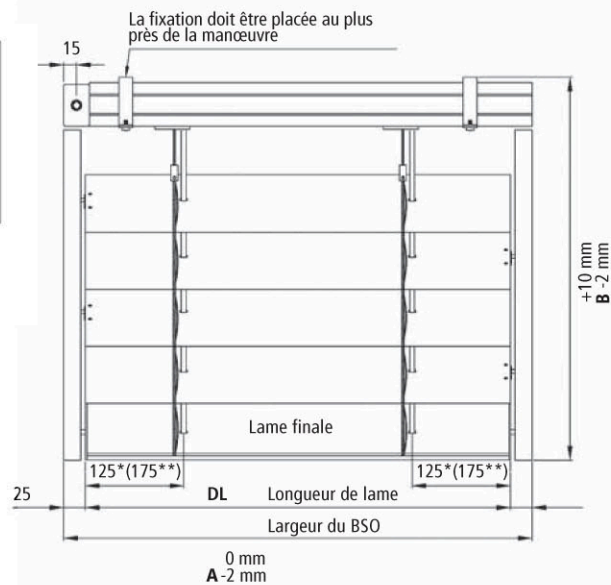
Laqué une face de base.
 Laquage possible deux faces sur demande.

SYSTÈMES DE MONTAGE ET POSE **DYNAMATIC**

■ DIFFÉRENCE ENTRE GUIDAGE COULISSES/CÂBLES

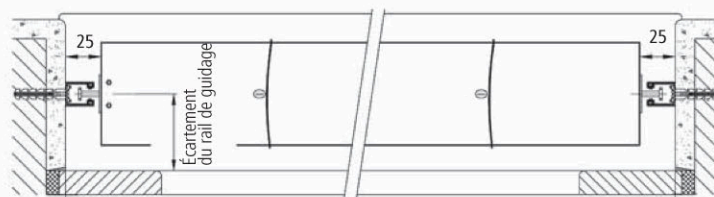


C-80

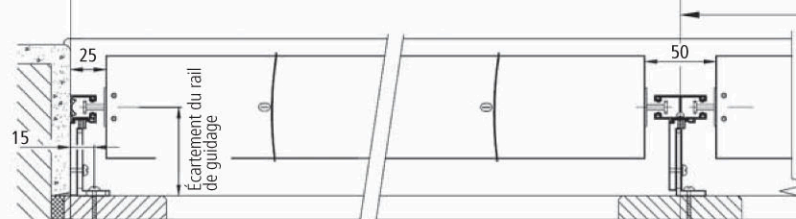


Z 90

■ TYPE DE POSE SELON MODÈLE DE COULISSES DE GUIDAGE



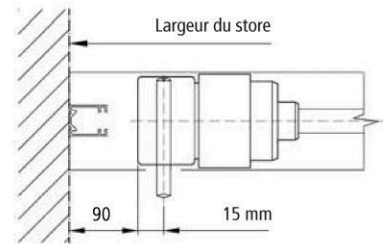
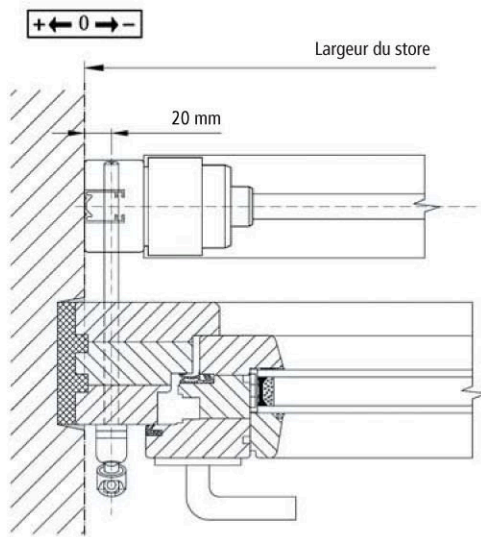
Installation avec 1 SVR



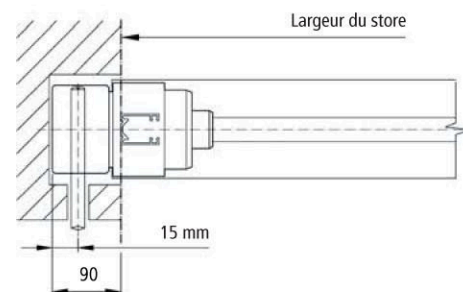
Installation avec 1 et 1DV

COMPLÉMENTS TECHNIQUES **DYNAMATIC**

■ POSITIONNEMENT STANDARD DU TREUIL

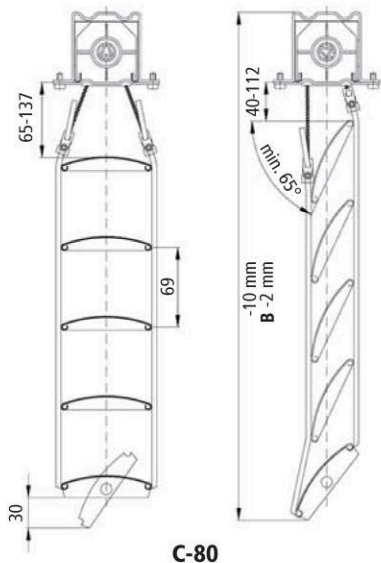


Treuil déporté intérieur : de 0 à -90 mm



Treuil déporté extérieur : de 0 à +90 mm

■ DIMENSIONS DE FABRICATION



C-80



HAUTEUR DE PAQUET

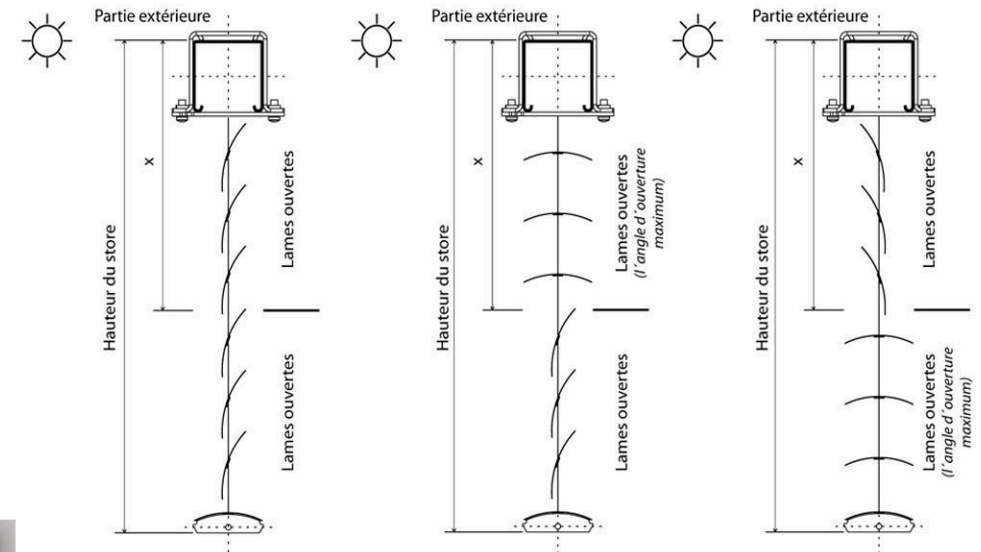
Jour entre le bord inférieur du boîtier 56x58 et la première lame dans la position fermée:

C80	35 - 103 mm
C80SLIM	38 - 106 mm
Z70	44 - 104 mm
Z90	62 - 142 mm

■ SYSTEME DUO (double inclinaison des lames)

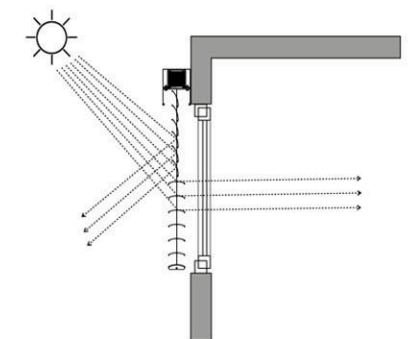
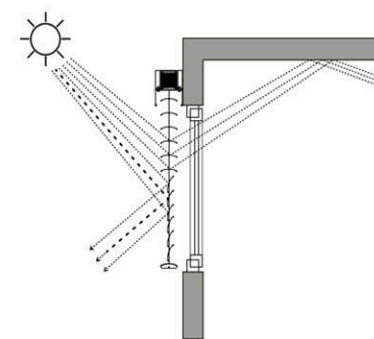
Il s'applique pour les manœuvres avec manivelle/moteur: C 80, C 80 SLIM

Il est possible d'avoir soit la partie haute ou la partie basse du store qui sera fermée. Il n'est pas possible d'ouvrir complètement toutes les lames en même temps. L'inclinaison différente des lames est faite grâce à l'accourcissement de l'échelle sur l'une des ses deux parties.



lames fermées en bas – ouvertes en haut
bureau/ salle de séjour

lames fermées en haut – ouvertes en bas
salle de conférence /formation



X = hauteur pour la réalisation DUO

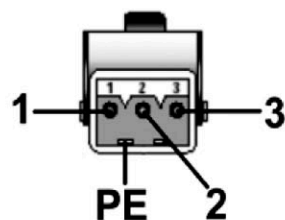
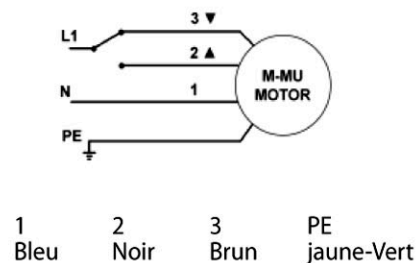
La hauteur est mesurée du bord haut de la partie haute. La hauteur (en mm) doit être mentionnée dans le bon de commande. Les dimensions exactes de la division de lames sont déterminées par la production en fonction de l'écartement de l'échelle.

Remarque : Division (hauteur) pour la réalisation DUO peut être adaptée aux conditions spécifiques de l'espace.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE **DYNAMATIC**

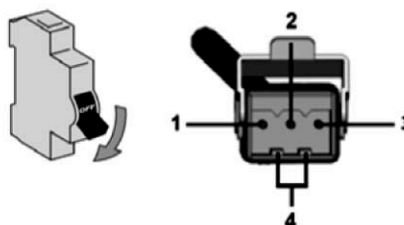
■ BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

Branchement moteur filaire



- 1 - Zéro (N)
- 2 - Phase (en haut)
- 3 - Phase (vers le bas)
- PE - Sol

Branchement moteur radio ou iO



- 1 - Zéro (N)
- 2 - Phase (L)
- 3 - Pas connecté
- 4 - Sol (PE)

Paramètres	moteur Somfy	Moteur Geiger
Couple	6 - 18 Nm	3 - 20 Nm
Puissance	90 - 210 W	90 - 190 W
Courant	0,41 - 0,7 A	0,4 - 0,85 A
Tension	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Nombre de tours	24 ot./min.	26 ot./min.
Plage de fin de course	73	80
Type de protection de moteur	IP54	IP54
Durée max. de fonctionnement	cca 6 min.	cca 6 min.
Poids	1,35 - 2,41 kg	1,5 - 2,2 kg

Avis important :

- Le montage de l'appareil électrique peut être effectué seulement par des personnes autorisées.
- Ne jamais connecter à un interrupteur plus qu'un moteur. Un interrupteur peut commander plusieurs propulsions seulement dans le cas de commande groupée.

■ TÉLÉCOMMANDES

