



CARGOROLL MAXI 77 / MAXISAFE 77 compact, universel

CARGOROLL 77, système de porte universel avec de lames profilées remplies de mousse polyuréthane ou profil extrudé double-parois. Les applications sont illimitées, car le système est également adapté à de plus grandes portes. Une commande simple avec interrupteur est tout aussi possible qu'une commande avec émetteur radio. Une haute sécurité d'utilisation répondant aux dernières normes grâce à une technique de capteurs des plus modernes, un design indémodable et moderne, sont d'autres avantages de ce système. La porte est livrée prémontée sous forme de solution de caisson.



Données de bases CARGOROLL MAXI / MAXISAFE 77

axes possibles:	axe octogonale			
	70 x 1,5 mm			
	axe octogonale 125 mm			
	125 x 1,5 mm / 125 x 3,0 mm			
tabliers possibles:	MAXI 77		MAXISAFE 77	
couverture	77 mm		77 mm	
épaisseur	18,5 mm		18,5 mm	
poids	5,0 kg/m ²		8,5 kg/m ²	
surface max.	16 m ²		20 m ²	
largeur max.	5000 mm		6000 mm	

poids max.:	90-195 kg
manoeuvres:	moteur avec manivelle de secours
commande:	Somfy Freeroll plug-and-play
dimensions caisson:	304 / 364 mm
	45° biseauté avec console v.r.
	joues latérales en acier
coulisseaux:	34 x 90 mm
	44 x 107 mm (que montage C/D)
	41 x 150 mm
	tous avec profil anti-bruit
entrée du tablier:	avec support glissant

Classe de résistance au vent avec tablier CARGOROLL MAXI 77

Classe de résistance au vent	1		2		3		4	
	RTF 90/107	RTF 150	RTF 90/107	RTF 150	RTF 90/107	RTF 150	RTF 90/107	RTF 150
type coulisseaux								
profil	largeur système							
T77 emboîté	4'800	5'500	3'900	4'600	3'200	3'700	2'700	3'200
SL77 extrudé	5'400	6'000	4'400	5'100	3'600	4'100	3'000	3'500

toutes les donnés en mm



Caracteristiques et options

Volet roulant T77 selon gamme de couleurs RUFALÉX
 Profil de fenêtre avec plexiglass
 Profil d'aération

Volet roulant SL77 extrudé éloxé naturel
 Profil de fenêtre avec plexiglass
 Profil d'aération

Coulisseaux
 Coulisseaux 34 x 90 mm, blanc

Coulisseaux 44 x 107 mm, blanc, pour type de montage C/D
 Coulisseaux 41 x 150 mm, blanc

Systèmes de commande, éléments de commande radio
 Kit de commande de porte Freeroll
 Emetteur mural radio SIMU Hz séquentiel
 Emetteur 2 canaux Keytis 2 RTS
 Emetteur 4-canaux KeyGo
 Emetteur radio par clavier SIMU Hz/Somfy RTS
 Barrière lumière
 Barre palpeuse commande radio
 manoeuvre «homme-mort»

Manoeuvres pour mode «homme-mort»

Inverseur rotatif, contacts à impulsion AP Feller ▲ - 0 - ▼, avec 2 clés
 Inverseur rotatif, contacts à impulsion AP Feller ▲ - 0 - ▼, sans cylindre
 Inverseur rotatif, contacts à impulsion AP Feller ▲ - 0 - ▼

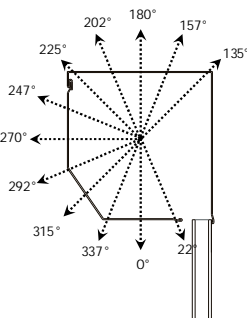
Accessoires pour commande de secours

Variante 1: Manoeuvre de secours courte
 Variante 2: Manivelle avec crochet et anneaux
 Manoeuvre de secours courte avec verrouillage pour manoeuvre de l'extérieur

thermolaquage

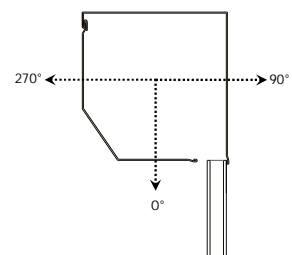
Situation de montage

Degrés de sortie câble

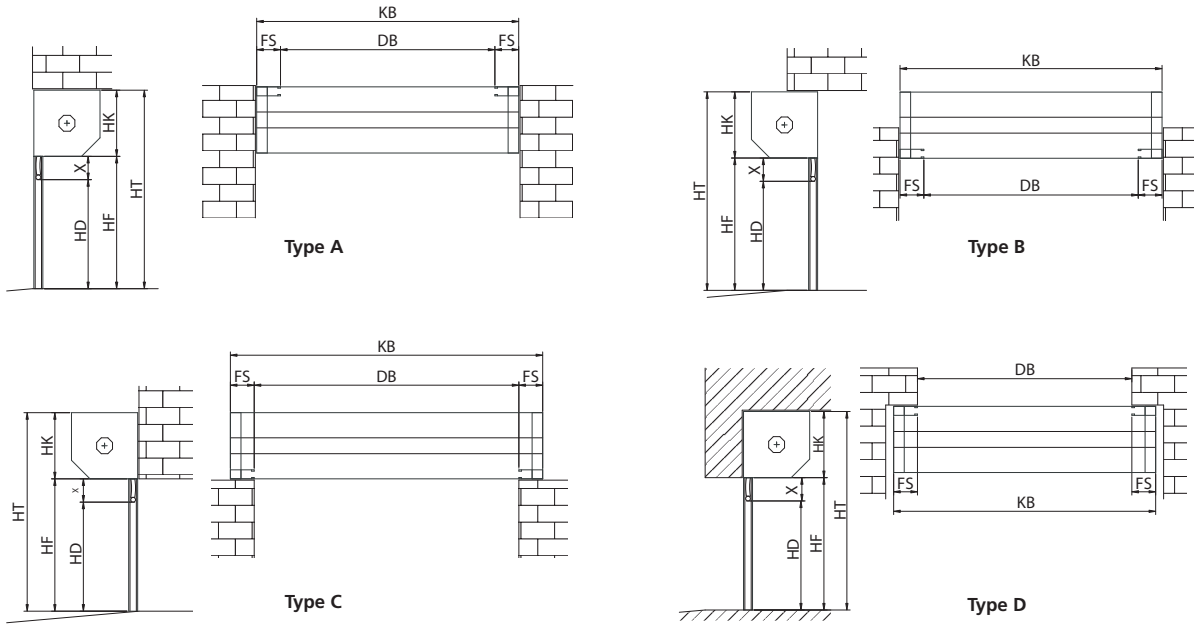


sortie de câble possible latéralement

Degrés de sortie manivelle de secours



Variantes de montage



HT = hauteur totale
 HF = hauteur coulisseaux
 HK = hauteur caisson

HD = hauteur de passage
 X = hauteur lame finale
 DB = largeur de passage

KB = largeur caisson
 FS = largeur coulisseaux

Vue d'ensemble perçage des coulisseaux

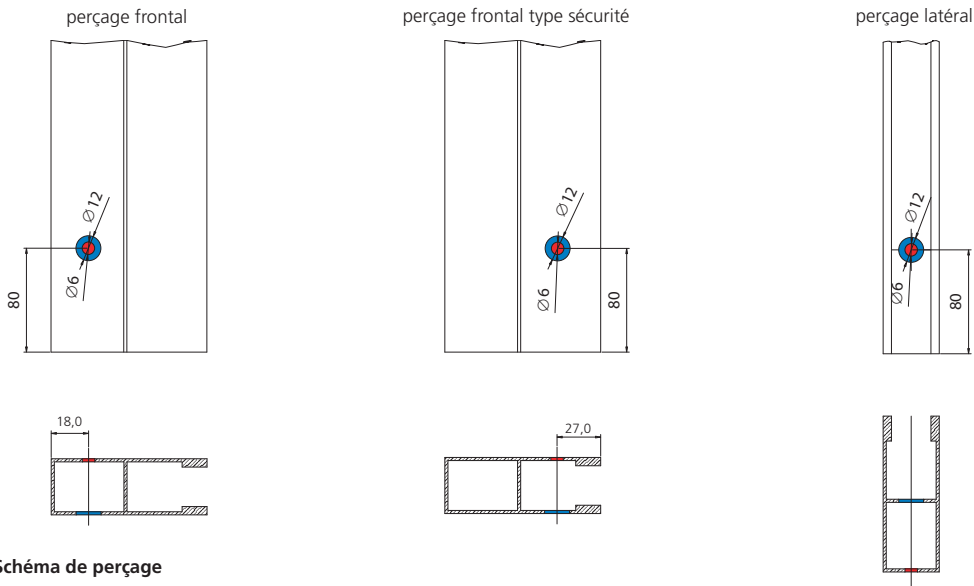


Schéma de perçage

1er et 2ème perçage:
 jusqu'à 1999mm:
 de 2000mm à 2999mm:
 de 3000mm à 3990mm:

80mm à chaque extrémités des coulisseaux
 3ème perçage au milieu entre les deux perçages des extrémités
 3ème et 4ème perçages placés proportionnellement entre les existants
 3ème, 4ème et 5ème perçages placés proportionnellement entre les existantes

Calcul hauteur de passage

en mode «homme mort»

$HD = HT - HK - (80 \text{ mm} = \text{hauteur lame finale } X)$

en mode automatique

$HD = HT - HK - (110 \text{ mm} = \text{hauteur lame finale } X)$