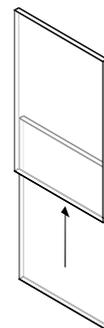


# GAMME TH+ GUILLOTINE

## INFORMATIONS PRODUIT

Exécutée en double ou triple vitrage de 32 ou 44 mm d'épaisseur, la gamme Vitrocsa TH+ permet d'envisager des surfaces de vitrage coulissant allant jusqu'à 500 kg par vantail, en fonction du fournisseur de verre.

L'excellente qualité thermique des profilés en association avec le verre répond aux normes actuelles pour une faible consommation d'énergie.



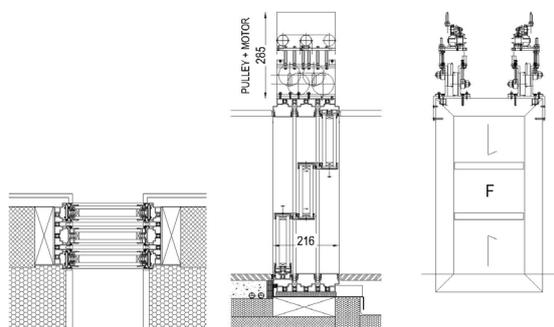
## RAILS + CADRES

- Encastrés et cachés dans le sol, les murs et le plafond
- Rails de seulement 140 mm de large pour un birail (mono : 64 mm + 12 mm de joint)
- Traitement salin spécialement adapté pour les projets à proximité de la mer

## RACCORD VERTICAL

- 22 mm
- Renforcé pour les endroits très venteux ou les grandes hauteurs

## COUPES DE PRINCIPE G2



## FERMETURE

- Bouton de fermeture 1 point (029, 035, 055)
- Cylindre
- Diverses options de fermeture électrique
- Alarmes

## VITRAGE

- 32 mm ou 44 mm
- 500 kg par vantail

## OPTIONS

Il existe deux types de guillotine :

- 1) Un système de deux verres qui se contrebalancent entre eux
- 2) Un système de contrepoids sur un seul côté ou de chaque côté du cadre.

Elles peuvent être manuelles ou motorisées vu que le poids est toujours contrebalancé.

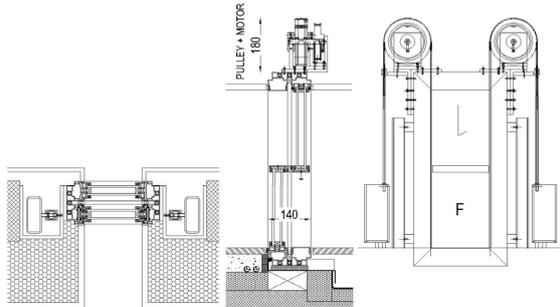
Mécanisme partie haute :

- Type 1) Manuelle : 158 mm
- Motorisée : 280 mm
- Type 2) Manuelle : 180 mm
- Motorisée : 180 mm

Voir page schémas de configuration.

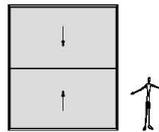
# GAMME TH+ GUILLOTINE

## COUPES DE PRINCIPE G3

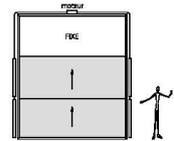


## SCHEMAS DE CONFIGURATION

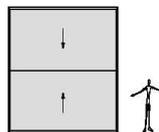
TH+ G1 : verre-verre contrebalancé  
birail-trirail manue



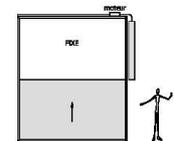
TH+ G4 : double contreponds de  
chaque côté NON indépendants  
(1moteur, 2 verres coulissants)  
(manuel ou motorisé)



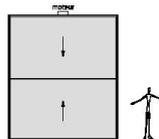
TH+ G1HW : verre-verre contrebalancé  
birail-trirail poids élevé (<300 kg)



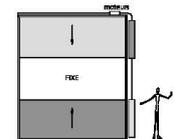
TH+ G5 : un contreponds sur un  
côté (1 verre coulissant) (manuel  
ou motorisé)



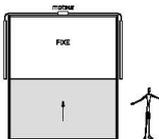
TH+ G2 : verre-verre contrebalancé  
birail-trirail motorisé



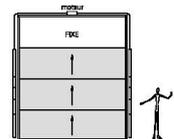
TH+ G5A : deux contreponds de  
sur un côté indépendants (idem  
G5 mais 2 moteurs, 2 verres  
coulissants)



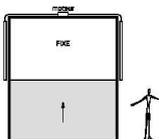
TH+ G3 : un contreponds de chaque  
côté (manuel ou motorisé)



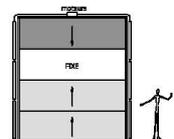
TH+ G6 : 3 verres, 1 entraîné et 2  
flottants, 1 moteur



TH+ G3A : un contreponds de chaque  
côté mais inverser par rapport à la G3  
(manuel ou motorisé)



TH+ G6A : 3 verres, 2 entraînés et  
1 flottant, 2 moteurs





# GAMME TH+ GUILLOTINE

## PERFORMANCES

Afin de démontrer de manière conséquente le fonctionnement de la fenêtre VITROCSA GUILLOTINE TH+, nous avons réalisé des essais normés dans un laboratoire accrédité (SERVICE SUISSE D'ESSAI STS 317).

Les résultats de ces essais expérimentaux sont présentés dans les tableau ci-dessous :

<b>TH+ guillotine</b>	<b>Standards (test et classification)</b>	<b>Classification</b>
Perméabilité à l'air	EN 1026 (test) EN 12207 (classification)	Classe 3
Perméabilité à l'eau	EN 1027 (test) EN 12208 (classification)	Classe 9A
Résistance au vent	EN 12211 (test) EN 12210 (classification)	Classe C2/B3/4A