



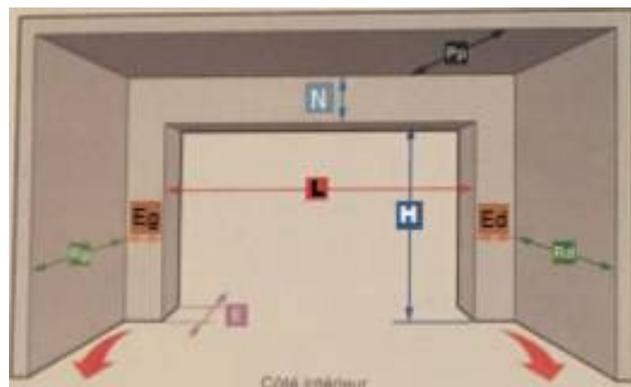
G R O S

PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES

**STANDARD 40 mm
TERMO 60 mm**

Portes de garage SECTIONNELLES

Types de ressorts en fonction de la retombée de linteau disponible



S



STANDARD

Retombée de linteau **Porte Standard 40 mm** min. 360 mm
 Retombée de linteau **Porte Termo 60 mm** min. 380 mm
 Écoinçons min. 120 mm
 Longueur de coulisses horizontales Min.hauteur de la porte + 350 mm
 Manœuvre manuelle Pleine lumière de passage
 Manœuvre électrique Pleine lumière de passage

NP



BAS AVANT

Retombée de linteau **Porte Standard 40 mm** min. 220 mm
 Retombée de linteau **Porte Termo 60 mm** min. 240 mm
 Écoinçons min. 100 mm
 Longueur de coulisses horizontales min.hauteur de la porte + 350 mm
 Manœuvre manuelle lumière de passage **réduite**
 Manœuvre électrique pleine lumière de passage

NT



BAS ARRIERE

Retombée de linteau **Porte Standard 40 mm** min. 120 mm
 Retombée de linteau **Porte Termo 60 mm** **non-disponible**
 Écoinçons min. 100 mm
 Longueur de coulisses horizontales min.hauteur de la porte + 640 mm
 Manœuvre manuelle lumière de passage **réduite**
 Manœuvre électrique pleine lumière de passage

WG



GARAGE HAUT

Retombée de linteau **Porte Standard 40 mm** min. 600 mm - max 1000 mm
 Retombée de linteau **Porte Termo 60 mm** **non-disponible**
 Écoinçons min. 120 mm
 Longueur de coulisses horizontales Dépend de la hauteur du linteau
 Manœuvre manuelle pleine lumière de passage
 Manœuvre électrique pleine lumière de passage

SN



RESSORTS LATERAUX

Retombée de linteau **Porte Standard 40 mm** min. 150 mm
 Retombée de linteau **Porte Termo 60 mm** **non-disponible**
 Écoinçons min. 100 mm
 Longueur de coulisses horizontales Dépend de la hauteur du linteau
 Manœuvre manuelle lumière de passage **réduite**
 Manœuvre électrique pleine lumière de passage

Les ressorts latéraux sont installés dans les coulisses verticales - durée de vie 25000 cycles

PORTE DE GARAGE SECTIONNELLE TERMO 60

Le tablier de la porte est fait en panneaux sans rainures d'épaisseur de 60 mm, revêtus de tôle d'acier galvanisé et ensuite laqué.

Les panneaux sont remplis de mousse polyuréthane sans fréon, qui assure une protection parfaite contre le froid et le bruit.



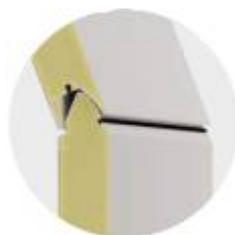
Équipement de la porte de garage Termo 60 mm

Les portes de garage Termo 60 mm sont conçues pour les bâtiments à basse consommation d'énergie.

Le caractère moderne de la porte est assuré par des panneaux sans rainures offerts en 25 couleurs standards RAL.

Ce type de porte est doté de manœuvre électrique radiocommandée.

	RAL 3000		RAL 7032
	RAL 3003		RAL 7035
	RAL 3004		RAL 7039
	RAL 5002		RAL 8001
	RAL 5010		RAL 8003
	RAL 6005		RAL 8011
	RAL 7001		RAL 8014
	RAL 7004		RAL 8017
	RAL 7012		RAL 8028
	RAL 7016		RAL 9002
	RAL 7023		RAL 9010
	RAL 7024		RAL 9016
	RAL 7030		



Double joint en bas et en haut du panneau



Doubles roulement qui assurent un fonctionnement sans faille



Joint encastré dans le panneau inférieur



Panneaux 60 mm épais

PORTE DE GARAGE SECTIONNELLE STANDARD

Apparence moderne

Le tablier de la porte est fait en panneaux sans rainures d'épaisseur de 40 mm, revêtus de tôle d'acier galvanisé et ensuite laqué ou plaquée avec du film PVC.

Les panneaux sont remplis de mousse polyuréthane sans fréon, qui assure une protection parfaite contre le froid et le bruit.

Nous assurons un choix de couleur parmi plus de 200 teintes RAL et quelques dizaines de films ayant une apparence de bois.

Les panneaux sont offerts en 4 types de surface:



La structure de surface à l'intérieur est de type stucco (peau d'orange) par défaut laquée en couleur proche du blanc RAL 9010, sur demande peut être laquée en autre couleur RAL.

Lames 40mm

- La quincaillerie est faite en acier.
- Le panneau supérieur est couvert par aluminium laqué en couleur noire ou argent (possibilité de laquage en couleur RAL aux choix avec une PV).
- Le panneau supérieur est fini avec une latte en aluminium laquée en couleur noire ou argent (possibilité de laquage en couleur RAL aux choix avec une PV).
- Dépendant de la taille de la porte de garage, type de pose et type du panneau, le tablier peut être renforcé à l'aide du profil raidissant OMEGA.
- Toute la circonférence du tablier est protégée par des joints d'étanchéité (joints supérieurs et inférieurs, latéraux et entre les sections)
- Le poids du tablier avec la quincaillerie est de 13 à 13,5 kg/m²

EQUIPEMENT SUPPLEMENTAIRE

SERRURES ET POIGNEES

Serrure à verrou (KASTEL, FF3) - peut être posé du côté gauche ou droit (en vue extérieure), dans le deuxième panneau à partir du bas. La serrure est équipée en demi-cylindre breveté, qu'on ouvre avec une clef de extérieur et avec un loquet de l'intérieur.



PORTILLON DE SERVICE

- Sur un seuil standard (80 à 150 mm) ou seuil plat (environ 30 mm ou 18 mm)
- Largeur de porte max. 5000 mm
- Largeur du portillon - environ 870 mm, hauteur en fonction de la hauteur de la porte
- Fait en aluminium en couleur d'argent, peut être laqué (PV)
- Posé au milieu, à gauche ou à droite (en vue extérieure), sens d'ouverture gauche ou droit, toujours vers l'extérieur
- Équipé en béquille 2 faces, serrure avec rosace et cylindre breveté avec 3 clef, ferme-porte et rejet d'eau
- Le portillon de service peut être posé dans une porte de garage avec des panneaux vitrés
- Dispositif de sécurité - rend impossible la manœuvre de la porte quand le portillon est ouvert



Réservation: les teintes de la porte et du portillon peuvent différer légèrement

FENÊTRES

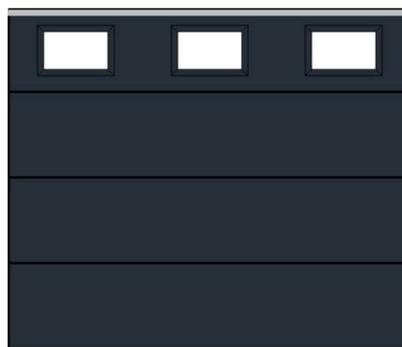
- Modèles de fenêtres disponibles :



Rectangulaire
Cadre plastique
635 x 334 mm
noir



Rectangulaire
Cadre plastique
532 x 344 mm
Blanc, noir, gris
anthracite, brun



- Le nombre et emplacement de fenêtres reste au choix du client
- En standard les fenêtres sont encadrés dans le tablier de façon symétrique (non-symétrique possible sur sur demande)

PANNEAU VITRÉ EN ALUMINIUM

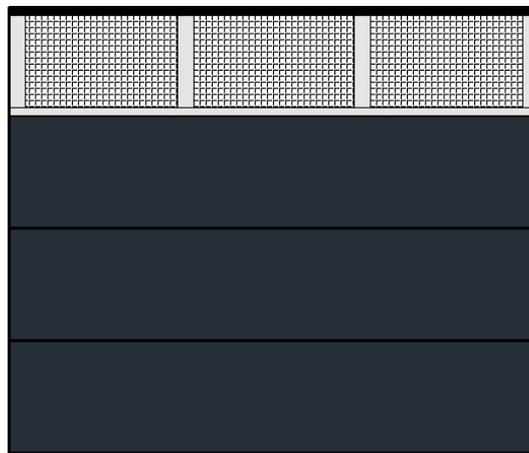
- La porte de garage peut être complètement vitrée
- Le cadre de vitrage est fait en profils aluminium non-isolés, en couleur d'argent ou laqués en couleur RAL (PV)
- Le remplissage c'est un vitrage double acrylique

Réservation: les teintes de la porte et des panneaux vitrés peuvent différer légèrement



PANNEAU DE VENTILLATION EN ALUMINIUM

- Le remplissage c'est une tôle an acier zingué, perforé (carrée)
- Le nombre de section ventilés est déterminé par la largeur de porte



APPLICATIONS DÉCORATIVES EN INOX



AUTOMATIQUE



EXPORTATEUR: