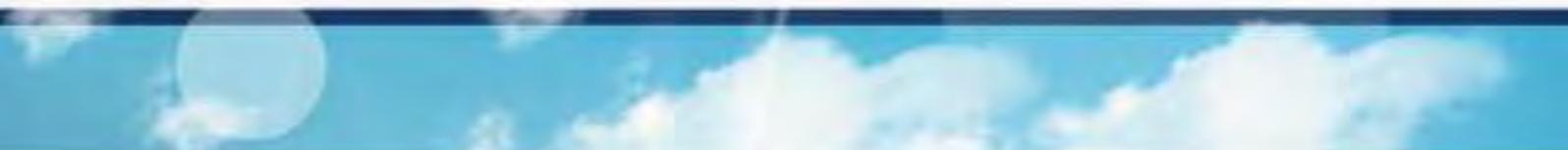


Une
ouverture
sur la
Sérénité



PORTES DE GARAGE RÉSIDENTIELLES
SECTIONNELLES & COULISSANTES

 Techpro®

Édito

C'est depuis 1992 que l'entreprise Techpro développe son savoir-faire dans la conception et l'assemblage de portes de garage résidentielles et industrielles. Ce sont ces années d'expérience qui nous procurent aujourd'hui toute notre légitimité dans le métier et qui nous permettent de valoriser la maîtrise technique de nos produits.

Nous travaillons en continu avec comme objectif commun : développer des produits qualitatifs qui répondent aux normes de sécurité et aux codes actuels d'esthétisme. A l'heure où de nombreuses entreprises développent au maximum l'automatisation de leur processus de production, nous avons fait le choix de conserver une méthode de fabrication basée sur le savoir-faire humain où précision et qualité de finition sont les maîtres mots. A travers nos différents services nous essayons au quotidien de transmettre l'amour de notre métier et la connaissance de nos produits.

Vous découvrirez dans ce catalogue les portes de garage sectionnelles et coulissantes Techpro. Pour vous permettre de créer et imaginer votre future porte de garage, nous avons développé un nouveau configurateur de portes de garage (consultable depuis ordinateur, tablette et pc). Alors n'attendez plus, rendez-vous sur notre site www.techpro.fr

A très bientôt

Philippe Bérard
Directeur
& l'équipe Techpro



Sommaire

L'entreprise Techpro	1
« Faire le bon choix » avec Techpro	2
Porte de garage sectionnelle - RESID -	3
Porte de garage coulissante - RESID L -	6
« Savoir se projeter » avec Techpro	9
Les panneaux et les finitions	10

Les hublofs	13
Les décors	14
Les accessoires et portes de service	15
Le choix de la motorisation Somfy	16
« S'inspirer des projets des autres » avec Techpro	
Découvrez notre sélection de photos	

Proximité et *Confiance*

En tant que PME familiale et de part notre localisation stratégique au coeur de l'Auvergne, nous puisons notre force dans la proximité qu'il nous est possible d'avoir au quotidien :

- Des formations de poses et des formations commerciales sont régulièrement proposées à nos clients installateurs car ils sont le lien entre

nos connaissances produits et vos exigences qualitatives.

- Soucieux de votre satisfaction nous développons en permanence une culture d'entreprise basée sur la qualité. Chez Techpro, nous pensons la qualité dans sa globalité : avant, pendant et après la fabrication.

SÉLECTION RIGoureuse DE NOS FOURNISSEURS



somfy.



RIGueur DE FABRICATION

- Une équipe de production au savoir-faire reconnu.
- Des contrôles qualité permanents.

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

- Tests et essais réguliers.
- Prise en compte de vos retours satisfaction.
- Recherche continue d'amélioration des produits Techpro.

Une infinité de *Possibilités*

Grâce à un large catalogue de choix de personnalisation, choisir Techpro pour votre porte de garage c'est avoir l'assurance de trouver LA porte qui sublimerait votre habitat.

Toutes les portes Techpro sont réalisées à la commande, ce qui nous permet de concevoir des portes personnalisées et uniques. Style classique ou contemporain, vous trouverez en Techpro la possibilité de laisser exprimer votre créativité.

Projet de rénovation ?

Pour de nombreux chantiers de rénovation, les dimensions ne correspondent pas aux dimensions de portes standards. Chez Techpro nous avons la solution et proposons des

dimensions adaptées à votre configuration ainsi que différentes possibilités de pose et différents accessoires.





Faire le bon choix avec Techpro

Pour vos projets d'habitat neuf, comme de rénovation, choisir les portes de garage Techpro c'est faire le choix de produits de qualité conçus par un fabricant au savoir-faire et à la maîtrise technique acquis depuis de nombreuses années.

Toutes les portes Techpro sont étudiées et conçues avec la plus grande rigueur pour vous proposer des produits fiables et robustes. Toutes nos portes répondent aux normes européennes et sont garanties 5 ans.



Porte de garage

Sectionnelle



LA PORTE DE GARAGE SECTIONNELLE RESID

Expertise, confort et esthétisme

La porte de garage sectionnelle à ouverture sous plafond permet de conserver l'espace sur les murs latéraux. Ces murs pourront être dédiés au rangement ou à l'aménagement afin d'optimiser l'espace de votre garage. Les portes sectionnelles Techpro s'adaptent très bien à des conditions climatiques rudes.



*RESID porte sectionnelle
rainures 500 lisse
rouge 3004 sablé
avec hublots*

Toutes les portes Techpro sont réalisables en de nombreuses dimensions :
avec ou sans portillon, motorisées ou manuelles.
Chaque porte est fabriquée à la commande pour un choix 100% personnalisé.

Porte de garage

Sectionnelle



LA PORTE DE GARAGE SECTIONNELLE RESID

en 3 arguments

1 GUIDAGE DE LA PORTE SOUPLE ET SILENCIEUX

Les accessoires qui composent la porte sont sélectionnés pour leur performance : la forme légèrement incurvée des double galets et les ressorts poudrés permettent un fonctionnement optimal dans le temps et assurent une ouverture fluide et discrète. **1**

2 PORTE RENFORCÉE POUR PLUS DE ROBUSTESSE

Toutes les courbes des portes sectionnelles Techpro sont munies de plaques de renfort quelque soit la dimension de la porte. **2**

Les supports hauts sont renforcés pour assurer un parfait maintien de la porte. **3**

Sur toutes les portes à portillon, les portes avec hublots supérieures à 3000mm de large et les portes sans hublot supérieures à 4000mm de large.

3 ESTHÉTISME ET QUALITÉ DE FINITION

De nombreuses possibilités de personnalisation (détaillées page 10 à 17) pour une porte qui correspond à vos envies et à vos goûts.

Serrure multipoints en inox installée sur les portes manuelles. En savoir plus sur la motorisation page 16 et 17. **4**



1



2



3



4

Caractéristiques techniques

■ Avec ou sans portillon

■ Motorisée ou manuelle

En manuelle : serrure inox multipoints

■ Dimensions :

Hauteur maximum : 3000mm (au-delà nous consulter),

Largeur maximum : 5000mm

Surface maximum : 12m²

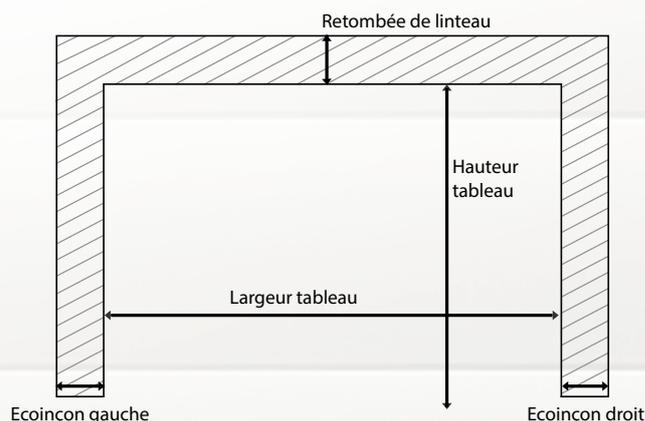
■ Prise de côtes :

Retombée de linteau minimum (standard) : 200mm

Retombée de linteau minimum (réduit) : 120mm

Ecoîçon minimum : 80mm

(les données sont toujours vues de l'intérieur)



Porte de garage

Sectionnelle



avec portillon intégré

LA PORTE DE GARAGE SECTIONNELLE RESID LE PORTILLON POUR + DE CONFORT

Facilité d'accès et sécurité

Le portillon est très apprécié pour son côté fonctionnel et notamment par les personnes utilisant leur garage comme accès principal à leur habitat. Cette praticité n'enlève rien à l'esthétisme de la porte car le portillon s'y intègre en toute discrétion.



CONFORT

- **Seuil de 25mm** : facilite l'entrée dans le garage et permet l'accès sans contrainte aux vélos, tondeuses, etc.
- **Bloqueur de portillon** : permet de laisser entrouvert le portillon au niveau souhaité et rend plus aisés les nombreux allers-retours dans le garage. **1**
- **Ferme porte encastré** : adoucit la fermeture du portillon et évite tout claquement soudain. **2**



SÉCURITÉ

- **Serrure multipoints à crochets** : offre une grande résistance en cas d'effraction et optimise l'étanchéité. **3**
- **Sécurité portillon radio** : empêche la mise en route de la porte en cas de portillon ouvert. **4**



LE + QUALITÉ RESID PORTILLON :

Tous les portillons sont préassemblés et contrôlés en usine avant leur livraison. Ce préassemblage permet de régler et ajuster l'ensemble de la porte afin de garantir la bonne qualité de finition.

Possibilité de choisir la position du portillon (droite, centre ou gauche), suivant contraintes techniques.

Porte de garage *Coulissante*

LA PORTE DE GARAGE COULISSANTE RESID L

Technicité, charme et élégance

La porte de garage coulissante à refoulement latéral permet de conserver l'espace sous plafond. Associé à la motorisation ce choix de porte vous offrira tout le confort de l'accès piéton (détaillé page suivante).



RESID porte coulissante
rainures 500 - lisse
Gris 7037 sablé

Toutes les portes Techpro sont réalisables en de nombreuses dimensions :
avec ou sans portillon, motorisées ou manuelles.
Chaque porte est fabriquée à la commande pour un choix 100% personnalisé.

Porte de garage Coulissante



LA PORTE DE GARAGE COULISSANTE RESID L

en 3 arguments

1 GUIDAGE DE LA PORTE DISCRET ET SOUPLE

■ Le rail de guidage supérieur en aluminium et les chariots double galets composés d'un système de protection contre la poussière et lubrifiés à vie, assurent une ouverture fluide et durable de la porte. **1**



2 PORTE SÉCURISÉE

Le bras de guidage de la porte est composé d'une sécurité anti pince-doigts. **2**



3 ESTHÉTISME ET FINITION

■ Précadre avec profil de finition de la même couleur que la porte (côté extérieur). **3**

Le précadre amène plus de rigidité et une meilleure étanchéité à la porte.

■ De nombreuses possibilités de personnalisation : détaillées pages 10 à 17.



Caractéristiques techniques

■ Motorisée ou manuelle

- En motorisée : ouverture piéton et/ou portillon intégré avec serrure multipoints encastrée
- En manuelle : portillon intégré (en standard) avec serrure multipoints encastrée.

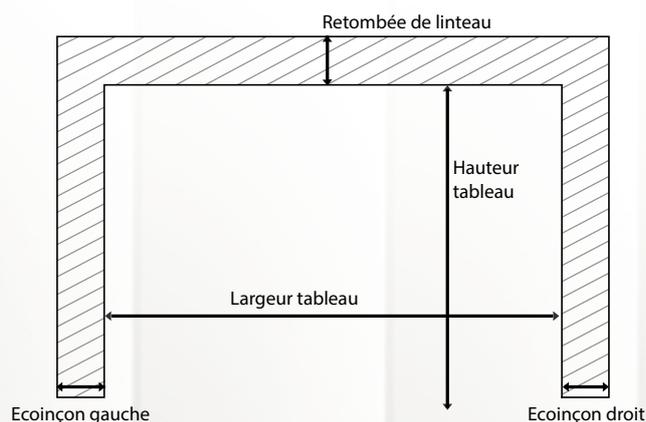
■ Dimensions maximum :

Hauteur maximum : 2500mm
Largeur maximum : 5000mm
Surface maximum : 11,25m²

■ Prises de côtes :

Retombée de linteau minimum : 120mm
Ecoinçon minimum : 120mm côté refoulement et 100mm côté opposé au refoulement

(les données sont toujours vues de l'intérieur)



Porte de garage *Coulissante*



L'OUVERTURE PIETON

Tout le confort de la motorisation

La porte de garage coulissante motorisée RESID L offre la possibilité de paramétrer le moteur pour qu'en un seul appui sur la télécommande la porte s'ouvre pour laisser le passage d'un piéton. Cette option évite les ouvertures complètes et inutiles de la porte.

■ L'ouverture piéton est réglable selon vos besoins de passage :

piéton, poussette, tondeuse, etc.

- réglable sur les packs motorisation io et sérénité
- pré-réglée sur les packs motorisation premium et first.



LE PORTILLON INTEGRÉ AVEC SERRURE MULTIPOINTS

Discret et pratique

Intégré en toute discrétion à la porte, le portillon un vantail à ouverture intérieure vous permet de rentrer et de sortir de chez vous en toute facilité.

PORTES MOTORISÉES

En choisissant le portillon intégré votre porte sera automatiquement équipée d'une sécurité radio. Celle-ci empêche la mise en route de la porte en cas de portillon ouvert.

PORTES MANUELLES

Toutes les portes manuelles sont équipées systématiquement d'un portillon intégré.



En choisissant la porte motorisée coulissante RESID L, combinez l'ouverture piéton et le portillon intégré pour un double confort.

Savoir se projeter avec Techpro

Avec le configurateur de portes sectionnelles et coulissantes TECHPRO, imaginez, créez, assemblez et réassemblez pour trouver la porte en accord avec vos envies et vos goûts.

1 Rendez-vous sur notre site internet **www.techpro.fr**

2 Composez votre porte (coloris, hublots et décors)

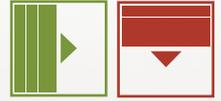
3 Téléchargez une photo de la façade de votre maison et mettez en situation votre modèle afin de visualiser chez vous votre porte de garage.

4 Imprimez et partagez votre création.

Le site internet et le configurateur Techpro s'adaptent à tous les supports : ordinateurs, tablettes et smartphones.



Les Danneaux



Sectionnelles ou coulissantes, ce sont les mêmes panneaux, seul le sens des rainures change : lecture portrait pour les panneaux de sectionnelles (rainures horizontales), lecture paysage pour les panneaux de coulissantes (rainures verticales).

CHOISISSEZ LE PANNEAU DE VOTRE CHOIX

LES RAINURES 500

VEINÉ



BLANC 9010

LISSE



CHÊNE DORÉ



GRIS 7016
POLYGRAIN*



BLANC 9010
POLYGRAIN*



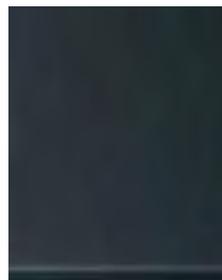
ROUGE 3004
RAL SÉLECTION TECHPRO



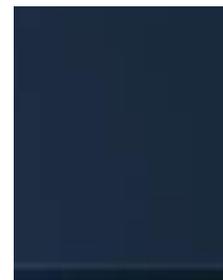
GRIS 7037
RAL SÉLECTION TECHPRO



GRIS 2900
RAL SÉLECTION TECHPRO



NOIR 2100
RAL SÉLECTION TECHPRO



BLEU 2700
RAL SÉLECTION TECHPRO

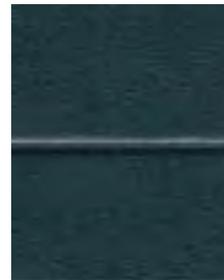
VEINÉ



BEIGE 1015



CHÊNE NATUREL



GRIS 7016



MARRON 8014

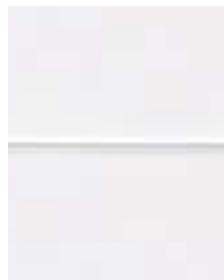


BLANC 9010

LISSE



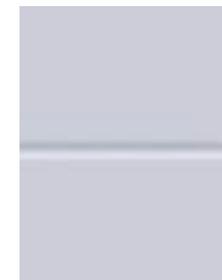
CHÊNE DORÉ
OU FONCÉ



BLANC 9010
POLYGRAIN*



GRIS 7016
POLYGRAIN*



GRIS 7035
POLYGRAIN*



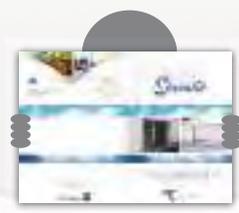
GRIS 7039
FINITION DEEP MATT
(sectionnelles : largeur
maximum 3000mm)

La finition Deep Matt donne au panneau un aspect légèrement rugueux mais très discret pour un côté contemporain et moderne.

* les coloris avec finition polygrain disposent d'une couche de protection supplémentaire pour une plus grande résistance.

Sectionnelles ou coulissantes, seul le sens des rainures change :

Les Danneaux



Catalogue à l'horizontal pour les sectionnelles



Catalogue à la verticale pour les coulissantes

LES RAINURES 100

VEINÉ



BLANC 9010

LISSE



BLANC 9010 POLYGRAIN*
(sectionnelles : largeur maximum 2500mm)

LES CASSETTES

VEINÉ



BLANC 9010 (sectionnelles : largeur maximum 3250mm)



CHÊNE DORÉ

PROFIL V



PROFIL V GRIS 9006

POUR UN CHOIX EN DOUCEUR, TECHPRO VOUS GUIDE : QUEL PANNEAU POUR QUEL STYLE ?

LES RAINURES 500

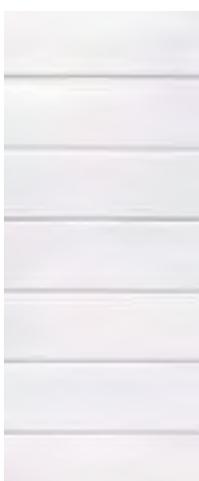
Un style contemporain et moderne.



EXISTE EN LISSE ET EN VEINÉ

LES RAINURES 250

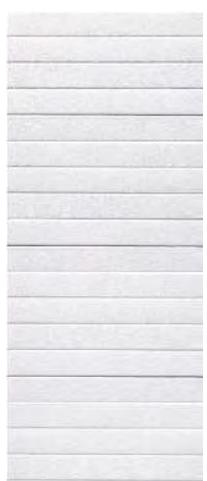
Des lignes épurées pour une porte tendance.



EXISTE EN LISSE ET EN VEINÉ

LES RAINURES 100

Des lignes plus traditionnelles mais très appréciées.



VEINÉ



LISSE

LES CASSETTES



VEINÉ

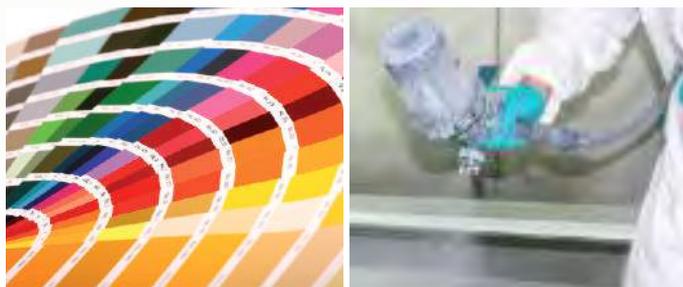
LES PROFIL V

Un panneau micro nervuré pour un aspect design.



Le choix des Couleurs

OPTION TOUTES TEINTES RAL



Si vous désirez un panneau spécifique, dans un coloris bien défini, et non disponible sur notre catalogue, nous vous proposons l'option toutes teintes RAL avec possibilité de contre-typage. Cette option est proposée sur les panneaux blancs en finition veinée et lisse.

- Finition satinée sur veiné
- Finition sablée sur lisse

Tous les laquages sont réalisés dans notre atelier de peinture.

OSEZ LA COMBINAISON DE COULEURS



GRIS 2900 SABLÉ ET BLANC 9010
AVEC DÉCORS GAMME LINE 70



GRIS 7037 SABLÉ ET NOIR 2100 SABLÉ
AVEC HUBLOTS CARRÉS ALUNOX

**RESTEZ DISCRET
EN ÉTANT
ORIGINAL OU
ÊTRE ORIGINAL
POUR ÊTRE VU ?**

Caractéristiques des panneaux



PERFORMANCES THERMIQUE ET ACOUSTIQUE

Pour la fabrication de nos portes de garage nous utilisons des panneaux de 40mm d'épaisseur en mousse polyuréthane et recouverts d'une tôle d'acier galvanisé et prélaqué :

- Isolation thermique et acoustique
- Action anti-corrosion



SECURITE

Tous les panneaux sont munis d'un système anti-pince-doigts répondant ainsi aux normes de sécurité en vigueur.

Les Hublots

Tous les hublots s'adaptent aux portes sectionnelles et coulissantes.
NB : hublots rectangulaires et gamme line installés horizontalement sur les portes sectionnelles et verticalement sur les portes coulissantes.

LES HUBLOTS, UN BRIN DE LUMINOSITÉ DANS VOTRE GARAGE

LES PVC

Double vitrage sablé 33/2
En option : entourage inox sur les hublots PVC : carré, losange et rond.



CARRÉ ET LOSANGE PVC



ROND PVC



TRIANGLE PVC



VITRAGE GRANITÉ

VITRAGE DELTA MAT

RECTANGULAIRE PVC



DÉCORS EN APPLIQUE (croissillon, losange, soleil, etc.) nous consulter.

LES ALUNOX

Double vitrage sablé 8mm en PMMA
Laisse passer la luminosité tout en conservant votre intimité.



CARRÉ



ROND

HUBLOT AVEC VITRAGE AFFLEURANT.

LE + QUALITÉ TECHPRO :

Pour une qualité de finition optimale, Techpro laque vos hublots PVC à la couleur de la porte.

GAMME LINE - HUBLOTS

LINE 70 - DES HUBLOTS AUX TRAITES FINES POUR UNE PERSONNALISATION DISCRÈTE ET ÉLÉGANTE.



70X1400

LINE 180 - DES HUBLOTS AUX TRAITES PLUS MARQUÉS POUR UNE PERSONNALISATION PRONONCÉE ET UN MAXIMUM DE LUMINOSITÉ.



180X1700

180X1400

180X1100

180X800

BANDES VITRÉES

POUR OPTIMISER L'ENTRÉE DE LA LUMIÈRE DANS VOTRE GARAGE.

■ POSSIBILITÉ DE PORTE ENTièrement VITRÉE



Sur demande et sur commande possibilité d'autres dimensions de la gamme line hublots et décors.
Option LED intégrées sur demande

Les Hublots

LES DECORS, TOUTE LA SUBTILITÉ DE L'INOX
POUR UNE TOUCHE DESIGN ET CONTEMPORAINE

LES CARRÉS



EVIDÉ

PLEIN

EXISTENT EN :
280X280
200X200
140X140
100X100

LE DÉCOR DEMI LUNE

SANS HUBLOT

AVEC HUBLOT



LE + QUALITÉ TECHPRO :

Vous souhaitez un
décor personnalisé ?
Nous le réalisons
sur-mesure.

GAMME LINE DÉCORS

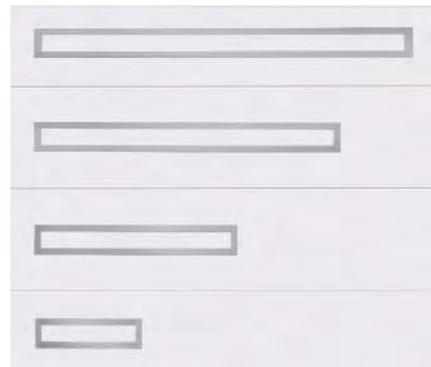


70X1700

70X1400

70X1100

70X800



180X1700

180X1400

180X1100

180X800



L'ALLIANCE
HUBLOTS/DÉCORS,
DES COMBINAISONS
ÉLÉGANTES

Les accessoires et *Portes de service*

L'ECLAIRAGE D'AMBIANCE

L'éclairage d'ambiance à LED, vous apportera plus de confort tout en mettant votre porte en valeur.

Préférez le mode de réglage qui vous convient : déclenchement de l'éclairage en même temps que l'ouverture de la porte ou commande de l'éclairage indépendamment de la porte.



LES ACCESSOIRES

- Trappe à chat magnétique
- Passe lettres
- Grille de ventilation

LA PORTE DE SERVICE

Composez la porte de service associée à votre porte de garage pour un ensemble harmonieux. Les portes de service aluminium sont déclinables dans tous les coloris (+ option toutes teintes RAL sur demande) et les portes en PVC sont déclinables en blanc et chêne doré (+ option toutes teintes RAL) et personnalisables avec hublots et décors.

Caractéristiques techniques

- Largeur : de 800 à 1000mm
- Hauteur : < 2250mm
- Remplissage en panneaux de 40mm
- Coloris au choix
- Cadre dormant ouvrant : en PVC ou aluminium
- Cadre dormant et ouvrant avec joint



La motorisation somyfy®

TECHPRO EN PARTENARIAT AVEC SOMFY

UNE SOLUTION OPTIMALE POUR VOS PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES ET COULISSANTES.

■ **SILENCE ET SOUPLESSE** : ouverture de la porte sans bruit et en douceur

■ **SÉCURITÉ** : en cas de détection d'obstacle lors de la fermeture, la porte se stoppe et s'ouvre totalement.

■ CONFORT :

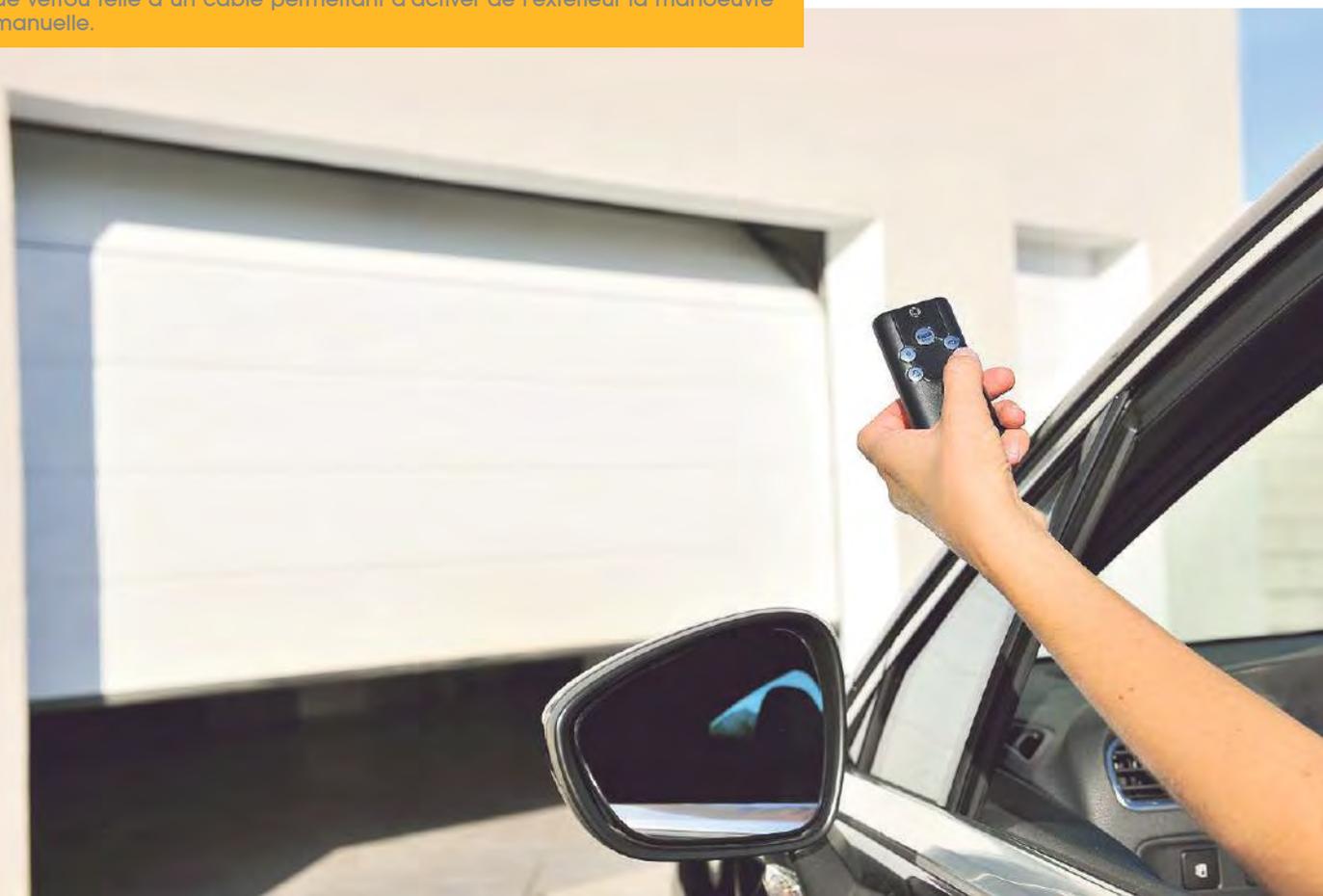
- Rapidité d'ouverture : 11 secondes pour une porte de 2 mètres
- Ralentissement à l'ouverture et à la fermeture de la porte
- Fonction ouverture partielle
- Batterie de secours disponible (en option) pour permettre d'actionner la porte même en cas de coupure de courant.



En cas de coupure de courant, le moteur offre la possibilité d'activer la manoeuvre manuelle pour ouvrir soi-même la porte. Pour les portes de garage motorisées donnant sur un garage indépendant avec

aucun autre accès direct à la maison, nous installons sur les portes un système de verrou relié à un câble permettant d'activer de l'extérieur la manoeuvre manuelle.

UNE FIABILITE A TOUTE EPREUVE
Des installations 100% conformes aux normes européennes.



La motorisation somfy®



Tahoma® est la solution domotique de Somfy, qui permet de piloter, programmer et superviser tous les équipements io-homecontrol® de la maison.

POUR PILOTER FACILEMENT VOTRE PORTE DE GARAGE, TECHPRO VOUS PROPOSE UNE SÉLECTION DE COMMANDES.



KEYTIS 4 HOME IO

Commande à distance jusqu'à 4 produits

- Avec retour d'information visuel et sonore
- Touche maison de fermeture générale des accès
- Touche stop de sécurité
- Fonction verrouillage du clavier

CLAVIER À CODE IO



LE NOUVEAU STANDARD RADIO

■ La magie du retour d'information pour vérifier la bonne exécution des ordres par un signal visuel et/ou sonore

■ L'ouverture à une domotique simple et intuitive

■ Fiabilité radio accrue

■ Un protocole radio protégé par les grandes marques de l'habitat.



KEYGO IO

Commande à distance jusqu'à 4 produits (porte de garage, portail, éclairage, volet roulant)

- Sans retour d'information



SMOOVE IO

Commande murale individuelle

- Avec retour d'information visuel et sonore
- Touche montée, stop, descente
- Position favorite « my »



KEYGO RTS

Commande à distance jusqu'à 4 produits (porte de garage, portail, éclairage, volet roulant)

- Sans retour d'information



KEYTIS RTS

Commande à distance deux produits. Par exemple : le portail et la porte de garage.



SITUO RTS

Commande murale individuelle

- Touche montée, stop, descente
- Position favorite « my »



CLAVIER À CODE RTS



LECTEUR D'EMPREINTE DIGITALE

Idéal pour ouvrir le portail et la porte de garage depuis l'extérieur sans utiliser de télécommande.

- Mémoire : 15 empreintes + 1 empreinte administrateur

DES PACKS MOTORISATION POUR OPTIMISER VOTRE INSTALLATION



PACK IO*

OU

PACK SERENITE RTS*

OU

PACK PREMIUM*

OU

PACK ECO



2 keygo io



2 keygo rts
et 1 situo



2 keytis rts
et 1 situo



2 keytis rts

Le pack motorisation adapté aux portes de petites dimensions - Transmission rail chaîne

*La transmission des packs io, sérénité et premium se fait avec un rail courroie pour un fonctionnement plus silencieux de la porte.



RESID - rainures 250
beige 1015 veiné



RESID avec portillon centré
rainures 500 - gris 7016 lisse
hublots carrés



RESID porte avec portillon centré - cassettes
blanc 9010 veiné - hublots PVC rectangulaires vitrage granité.



*S'inspirer des projets
des autres...*
avec Techpro



RESID L - rainures 500
noir 2100 lisse - décors carrés



RESID
rainures 250 - rouge 3004 lisse



RESID L - rainures 250 veiné
blanc 9010



RESID - rainures 250
gris 2900 lisse



RESID avec portillon centré
rainures 250 - chêne doré
hublots PVC losange



RESID L rainures 500 - rouge 3004 lisse
hublots PVC rectangulaires vitrage granité.



*S'inspirer des projets
des autres...*
avec Techpro



RESID - rainures 250 - chêne doré



RESID - rainures 500
blanc 9010 lisse - décor sur-mesure



RESID - rainures 250 - gris 7016 veiné



RESID - rainures 250
chêne naturel - hublots ronds



Techpro conçoit aussi des abris extérieurs robustes, étanches et esthétiques commercialisés sous le nom de marque Abritec.



Pour la protection de votre habitat, Techpro distribue également des Alarmes sous le nom de marque OLA'.

Votre installateur :

Techpro®
une ouverture sur la sérénité

Tous les produits Techpro sur
www.techpro.fr

