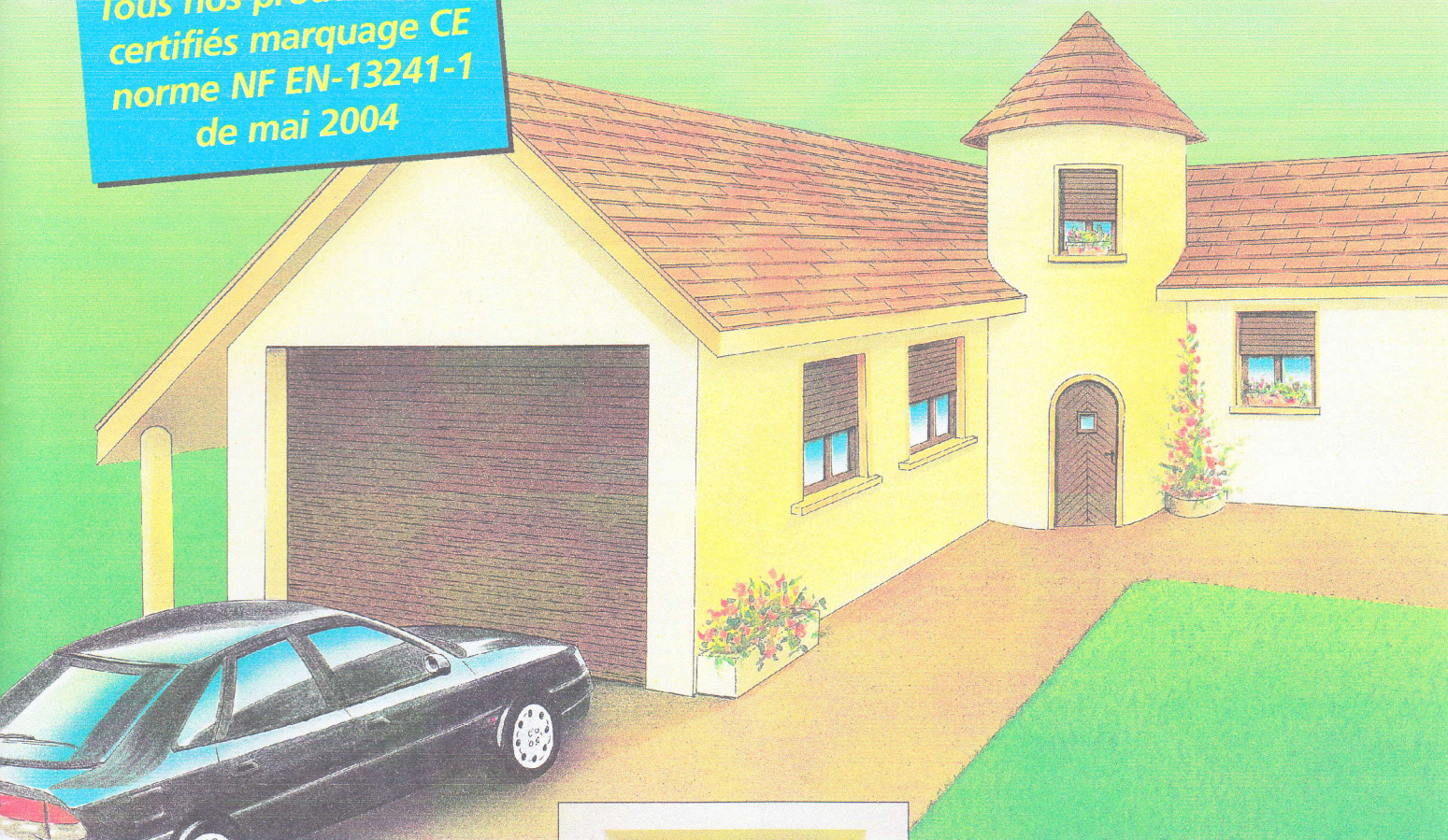


Fermetures

pour portes de garage

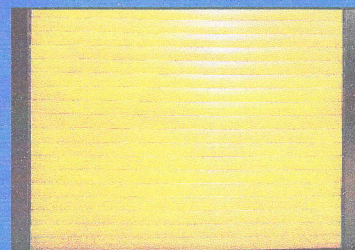
Tous nos produits sont
certifiés marquage CE
norme NF EN-13241-1
de mai 2004



Volet roulant
couissant DL 75



Volet roulant
GR 75



Volet roulant
sectionnel RS 75

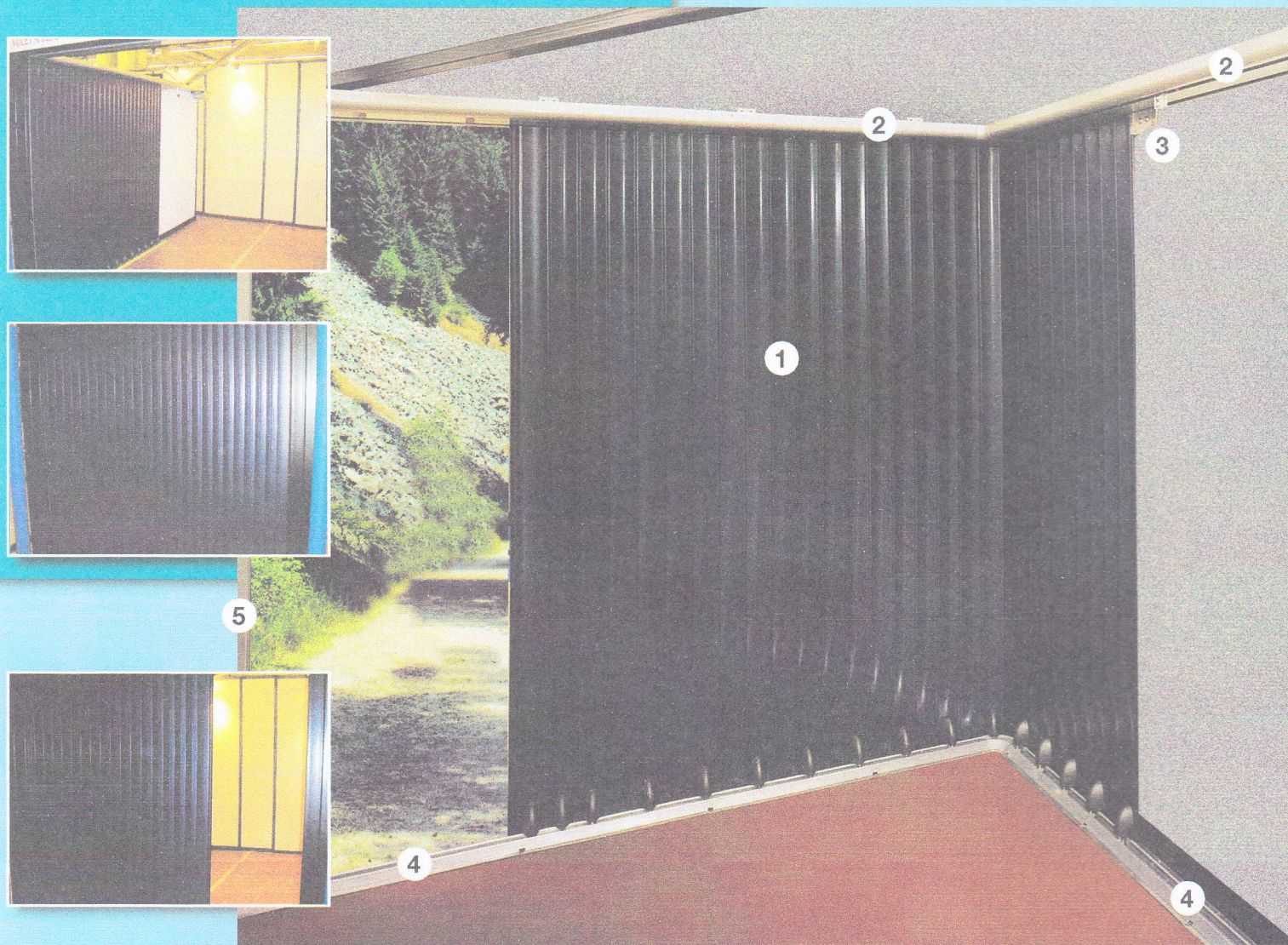
FABRICANT
ISOPROTECTION

ROAL
LE VOLET 4 SAISONS !

Volet roulant coulissant DL75

LES ATOUTS

Retombée de linteau 10 cm minimum.
Possibilité ouverture partielle, fonction portillon.
Déplacement silencieux et sans usure. En effet,
galets supérieurs et inférieurs du tablier montés
sur roulements à billes.
Seulement 13 cm d'écoinçon.



- 1 Tablier composé de profils ROAL 75, en aluminium double paroi-mousse, profilés 78 x 19 mm.
- 2 Rail haut de guidage en aluminium extrudé thermolaqué avec moteur intégré et télécommande radio. Sécurité sur obstacle à l'ouverture et à la fermeture.
- 3 Déverrouillage de secours intérieur.
- 4 Rail de guidage bas en acier galvanisé.
- 5 Coulisse verticale en aluminium extrudé thermolaqué assurant une bonne étanchéité et sécurité lorsque la porte est fermée.

AUTRES POSSIBILITÉS (avec plus-value)

- déverrouillage de secours extérieur
- poussoir à clé extérieur
- digicode extérieur

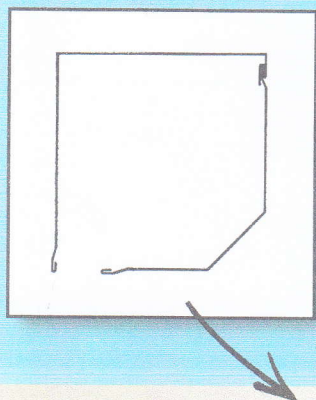
LIMITES DIMENSIONNELLES

Largeur 4 m
Hauteur 3 m

Volet roulant GR75

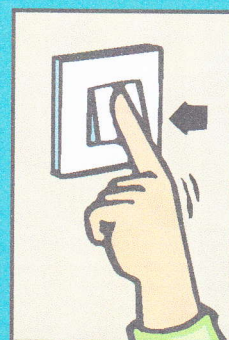
CAISSON

Caisson en aluminium thermolaqué, format 300 mm ou 400 mm, en fonction de la hauteur des volets.

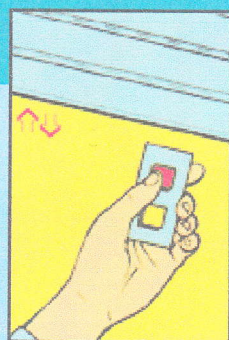


MANŒUVRE ÉLECTRIQUE

Manœuvre électrique avec moteur tubulaire incorporé dans l'axe.



TELE-COMMANDE



3

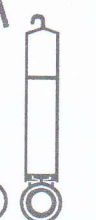
COULISSE

Coulisses tubulaires en aluminium extrudé thermolaqué, de forte épaisseur, avec joints en PVC.



Lame finale en aluminium extrudé thermolaqué avec joint-tuyau PVC en partie basse.

LAME FINALE



TABLIER

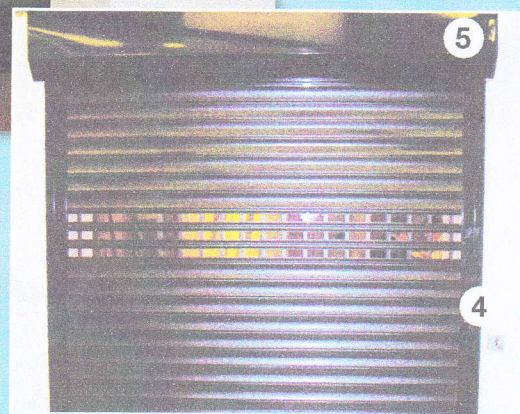
Tablier composé de profils "ROAL 75", en aluminium double paroi-mousse, profilés 78 x 19 mm, arrêtés latéralement par des clips PVC.

LES ATOUTS

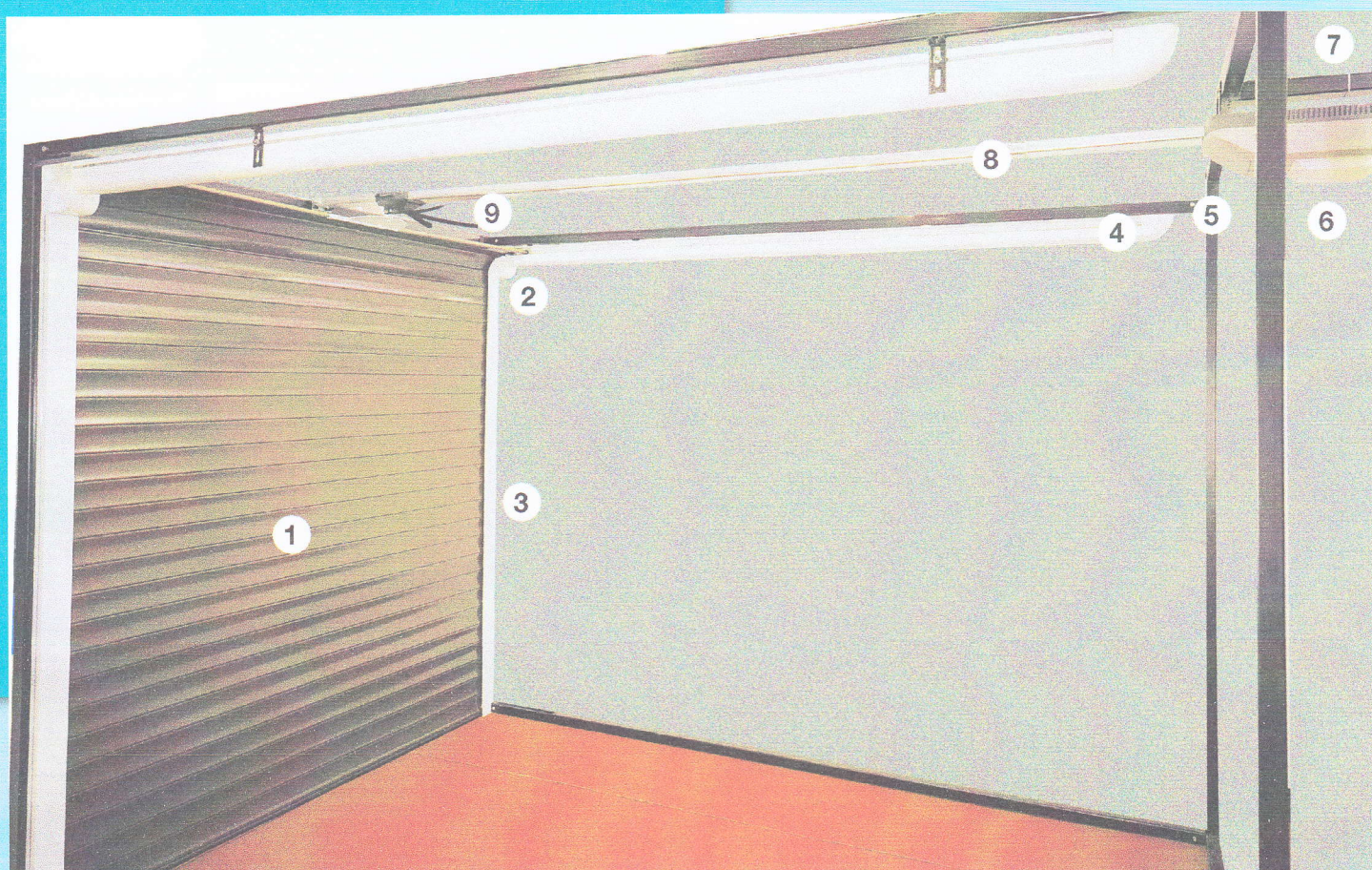
Importante largeur d'utilisation (jusqu'à 5 m de large et surface de 15 m²).

AUTRES POSSIBILITÉS (avec plus-value)

- 1 profils avec hublots en aluminium extrudé thermolaqué remplis de polycarbonate
- 2 lame basse d'aération
- 3 digicode extérieur
- 4 poussoir à clé extérieur
- 5 manœuvre de secours



Volet roulant sectionnel RS75



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- 1 Tablier composé de profils " ROAL 75", en aluminium double paroi-mousse, profilés 78 x 19 mm, arrêtés latéralement par des clips PVC montés sur galets de roulement.
- 2 Roulettes latérales en caoutchouc assurant un guidage parfait du tablier, ainsi qu'un fonctionnement silencieux.
- 3 4 Coulisses horizontales et verticales en aluminium extrudé thermolaqué avec joint en PVC.
- 5 Equerre-support de coulisses.
- 6 Moteur central 220 V avec télécommande radio, avec système de sécurité à la descente et retour du tablier en arrière.
- 7 Equerre-support moteur .
- 8 Rail de guidage.
- 9 Système de déverrouillage de secours intérieur.

LES ATOUTS

Le volet roulant sectionnel " Roal RS 75 " a été spécialement conçu pour portes de garage.

Ce principe original procure de très grands avantages :

- encombrement minimal, puisqu'il faut seulement 14 cm de retombée de linteau.
- roulettes latérales de guidage du tablier pour un fonctionnement silencieux et éviter une usure des profilés.
- fonctionnement électrique par moteur central et télécommande radio-système anti-chute par ressort, avec remontée automatique en cas d'obstacle. Déverrouillage de secours de l'intérieur, en cas de panne de courant.

LIMITES DIMENSIONNELLES

Largeur 4 m
Hauteur 3 m

AUTRES POSSIBILITÉS (avec plus-value)

- lame basse d'aération en aluminium extrudé laqué en partie basse du tablier
- profils avec hublots, en aluminium extrudé thermolaqué, et polycarbonate
- déverrouillage de secours extérieur
- poussoir à clé extérieur
- digicode extérieur