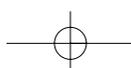


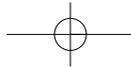
Les portes de garage Alulux: Traditionnel, rénovation!



 **MADE IN GERMANY**

ALULUX®
L'excellence à votre service!



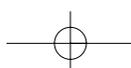


*Voiture, vélos, motos - deux portes de garage!
Nous avons opté pour la **Resident** et la **Detolux**.*



DETOLUX

Système de porte à refoulement
au plafond en aluminium





»Au début, nous pensions que nous aurions plutôt du mal à trouver une solution! Avant, le garage n'avait jamais posé aucun problème: la voiture y logeait et les vélos étaient eux aussi assez faciles d'accès. C'est il y a quelques mois que tout c'est compliqué. Papa et moi sommes fans de motocyclisme et pendant nos loisirs, nous faisons de la moto et du quad sur des pistes privées, notre passe-temps préféré. Nous nous sommes vite aperçus qu'un seul accès au garage ne suffisait plus, puisqu'il fallait bien aussi y garer nos engins. Le garage est grand et assez long pour accueillir une deuxième porte sur le côté. Mais comment fallait-il s'y prendre dans l'ensemble?

Avant de faire les travaux, nous avons consulté un professionnel et nous lui avons demandé quelle serait la solution idéale pour nous. Sa réponse a été claire et nette : deux portes de garage Alulux, en aluminium évidemment!

Nous avons choisi les deux systèmes de porte Detolux et Resident. Et aujourd'hui, nous savons que le professionnel nous a parfaitement bien conseillé car les portes Alulux se distinguent par une multitude de caractéristiques remarquables:

- entraînement motorisé en série
- système complet en aluminium
- pose ultérieure rapide
- excellente protection anti-effraction
- grand confort d'utilisation
- aspect séduisant
- fabrication sur mesure au mm près
- 12 coloris standards sans supplément
- systèmes de porte contrôlés par le TÜV pour la sécurité
- solution d'installation s'adaptant à la situation
- portes ne basculant pas vers l'avant
- marche silencieuse grâce au **LLS**«

RESIDENT

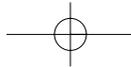
Système de porte roulante
avec coffre en aluminium

VERTICO

Système de porte à déplacement
latéral en aluminium

ALULUX®

Qualité supérieure en aluminium



Les systèmes de porte de garage en aluminium Alulux.



Système de porte coulissante en aluminium à refoulement au plafond.

La porte de garage la plus silencieuse qui soit.

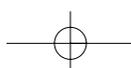
Avec son équipement confort très convaincant, le modèle Detolux est l'ORIGINAL des portes à refoulement au plafond. Elle s'ouvre et se ferme en tout confort depuis le véhicule. Il suffit d'appuyer légèrement sur un bouton de la télécommande pour qu'elle se mette en mouvement – sans bruit. L'éclairage intégré dans le moteur apporte une lumière supplémentaire au garage. L'espace nécessaire à son installation peut être réduit à 8 cm dans la zone de passage direct. Les embouts spéciaux à roulettes assurent une marche très silencieuse.

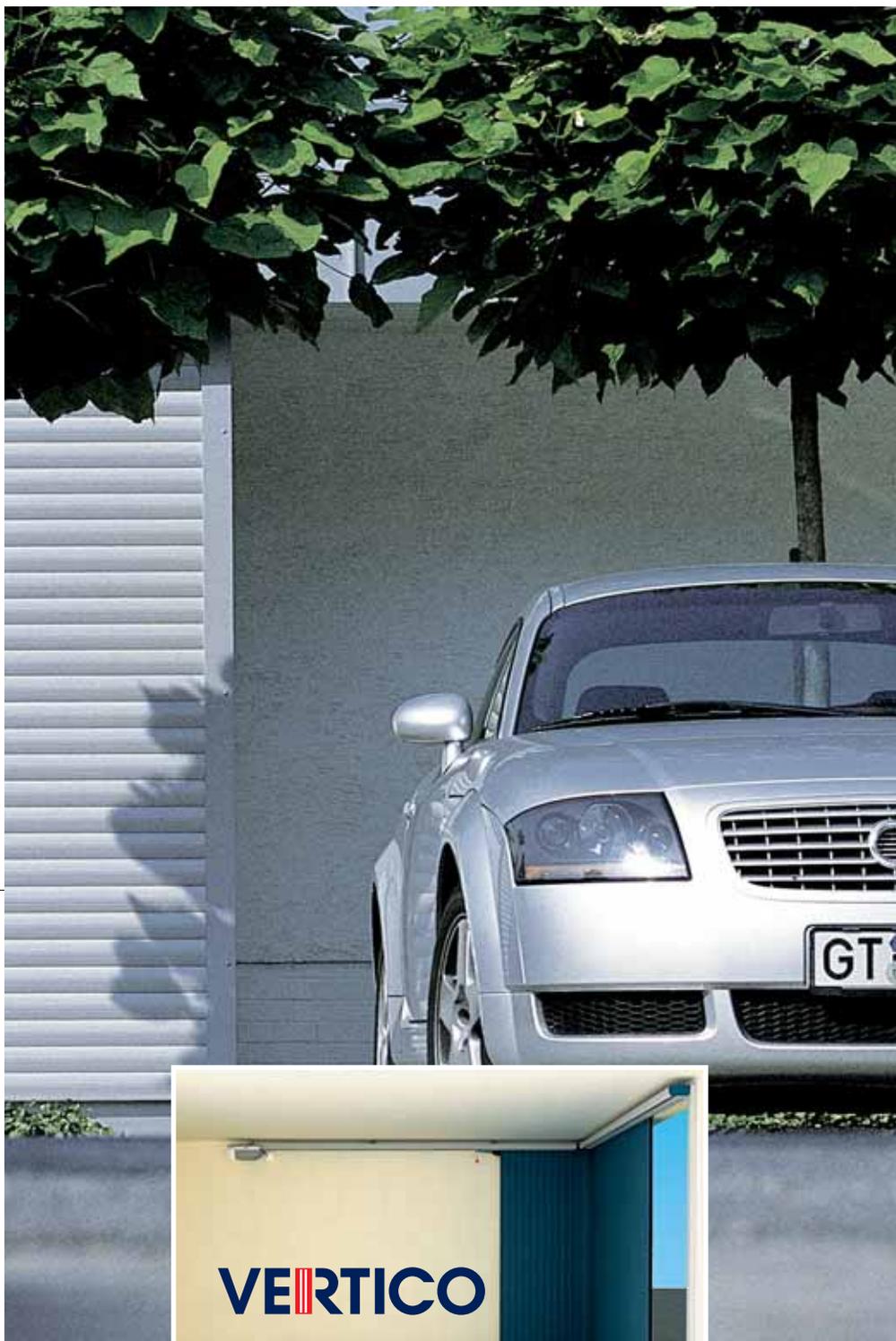


Système individuel haut de gamme de porte de garage en aluminium.

Avec coffre fermé.

De nos jours, la fermeture des garages fait l'objet de hautes exigences. En effet, derrière leurs portes se trouvent souvent des véhicules ou des objets de valeur, ce qui pousse de plus en plus de maîtres d'ouvrage à prendre la décision de faire installer des portes roulantes à coffre Resident. Enroulée, la porte repose dans un coffre en aluminium fermé. Ce type de construction vous permet d'utiliser tout le plafond pour ranger un coffre de toit, des accessoires de sport ou un porte-bagages.





Système de porte à déplacement latéral en aluminium.

Avec des possibilités de pose quasi illimitées.

La porte à déplacement latéral Vertico est une solution remarquable qui permet de fermer un garage de manière intelligente. Elle séduit par son élégance, son très faible encombrement en retombée de linteau et d'excellentes caractéristiques d'utilisation. Son équipement avec moteur, télécommande et détection d'obstacles garantit confort et sécurité. Ses deux niveaux d'ouverture programmables offrent un avantage particulier: selon vos besoins, la Vertico s'ouvre complètement ou seulement en partie (fonction portillon).

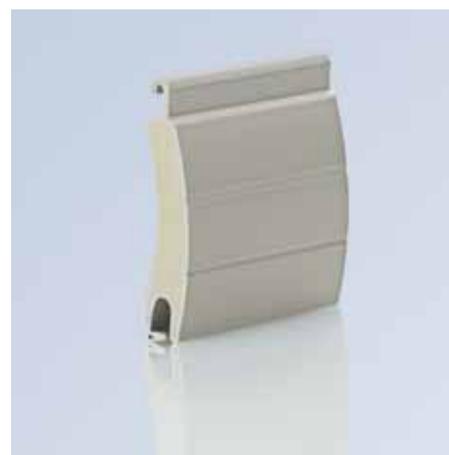
La lame en **aluminium** pour portes de garage, type CD 77

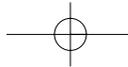
Profil creux à deux parois pour portes de garage. Avec mousse isolante sans CFC. Thermolaquage multicouche. Pas de lame de 78,5 mm. Peut être combiné avec des lames hublots CD 78. La CD 77 peut servir pour tous les systèmes de porte.



La lame en **aluminium** pour portes de garage, type CD 200

Profil creux à deux parois pour volets roulants et portes de garage. Avec mousse isolante sans CFC. Thermolaquage multicouche. Pas de lame de 55 mm. La lame CD 200 ne peut servir que pour les portes de garage à coffre Resident.



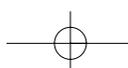


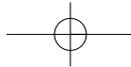
Deux portes dans un seul garage.
*La **Detolux** en façade et la **Resident** sur le côté.*



Le problème était clairement posé: rajouter deux portes dans un garage de sorte que la voiture, les motos et les vélos soient à tout moment facilement accessibles. Devant, dans la zone de passage direct, il n'y avait que peu de place et sur le côté, le plafond devait à tout prix rester libre pour permettre d'installer un faux plafond.

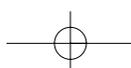
Nous avons choisi les systèmes Detolux et Resident car les portes de garage en aluminium Alulux se distinguent par une multitude de caractéristiques remarquables. Nous savons les apprécier jour après jour et nous sommes certains qu'il en sera ainsi pendant de longues années.





Les portes de garage Alulux:
chaque pièce est *unique* et
individuelle.

De nos jours, la fermeture des garages fait l'objet de hautes exigences. En effet, derrière leurs portes se trouvent souvent des véhicules ou des objets de valeur, ce qui pousse de plus en plus de maîtres d'ouvrage à prendre la décision de faire installer des portes de garage en aluminium Alulux. Bénéficiez de la meilleure qualité!



10 bonnes raisons de confort pour des portes de garage Alulux!



1. Des conseils professionnels compétents.

Nos portes de garage vous sont proposées par des entreprises spécialisées sélectionnées par Alulux. Si vous le désirez, un conseiller technique vous rendra visite et vous pourrez choisir les produits que vous souhaitez chez vous.

2. Fabriquées exactement selon vos souhaits.

Les portes de garage Alulux sont vraiment réalisées sur mesure. C'est-à-dire que votre porte est fabriquée avec précision et au millimètre près en fonction des dimensions dont vous avez besoin. Il n'existe aucun modèle standard; la porte sera spécialement fabriquée pour vous. Vous pouvez choisir entre onze coloris différents – sans déboursier un centime de plus.

3. Une qualité conforme aux normes DIN EN.

Toutes les portes de garage de la marque Alulux sont conformes aux normes légales DIN-EN en vigueur. C'est important! En tant que propriétaire d'une porte de garage vous devez jouer la carte de la sécurité. Surtout, n'acceptez aucun compromis.

4. Mise sur la sécurité.

Les portes de garage Alulux doivent tout d'abord fonctionner en toute sécurité. Prévenez les incidents grâce à la détection automatique d'obstacles. Ainsi, vous protégez les personnes, la porte et les objets. Fournie en série avec la Detolux et la Vertico. Disponible pour la porte roulante à coffre Resident moyennant un supplément.

5. Une utilisation optimale de l'espace devant le garage.

Les portes de garage Alulux vous permettent d'utiliser le mieux possible l'espace devant votre garage. Les portes ne basculent pas en avant. Vous pouvez ainsi garer par exemple votre deuxième voiture directement devant le garage tout en pouvant l'ouvrir et le fermer à votre gré.

6. Une protection accrue contre les effractions.

Les portes de garage Alulux rendent la vie dure aux cambrioleurs. Moyennant un supplément, vous pouvez équiper votre porte de garage d'une sécurité anti-relevage, une protection judicieuse de plus pour votre garage. Les modèles Detolux et Vertico sont équipés en série avec le système AÖS (blocage anti-ouverture).



Aluminium – pour que les portes de garage vivent le plus longtemps possible.

- L'aluminium est idéal pour les éléments de construction constamment exposés aux intempéries, qui doivent être légers et en même temps très robustes. Pour cette raison, nos systèmes de porte sont essentiellement composés de pièces en aluminium.
- Quoique l'aluminium résiste à la corrosion, la surface de nos lames pour portes de garage est revêtue d'un thermolaquage multicouches. Les lames en aluminium des portes de garage offrent toutefois d'autres avantages:

mousse isolante sans CFC:

- ✓ marche silencieuse, absence de résonance, sécurité antitorsion

profils rainurés:

- ✓ meilleure stabilité et plus grande esthétique du profil

résistance absolue des peintures

à la lumière :

- ✓ inutile de repeindre, brillance
- ✓ des couleurs pendant plusieurs dizaines d'années

sécurité absolue de fonctionnement :

- ✓ l'aluminium est un métal
- ✓ très robuste et résistant aux intempéries. Mais malgré tout, il est très léger. Les portes de garage en aluminium se commandent toujours sans problème.

Pour certains objets, l'aluminium s'impose tout simplement!

7. Une marche silencieuse appréciable.

Les portes de garage Alulux impressionnent par leurs excellentes caractéristiques de fonctionnement. Marche extrêmement silencieuse grâce au **LLS** (système de marche silencieuse) dont les modèles Detolux et Vertico sont équipés en série. Les portes de garage ne se tirent pas de manière rigide, elles sont guidées par un système à roulettes. Pour la Resident, la console de roulement confort (moyennant supplément) assure le parfait fonctionnement de la porte et des mouvements qui ménagent le matériau.

8. Quelques centimètres suffisent.

Les systèmes de porte de garage Alulux s'adaptent à tous les types d'ouvertures. La porte roulante Resident permet d'utiliser tout le plafond comme espace de rangement. La Detolux se refoule sous le plafond, avec un encombrement de seulement 14 cm dans la zone de passage. L'encombrement de la porte à déplacement latéral Vertico est encore plus réduit: 5 cm seulement.

9. Confort d'utilisation par moteur et commande à distance!

Dotées d'un moteur électrique, les portes de garage Alulux sont évidemment d'un grand confort, encore accru

grâce à une télécommande – un confort en série pour les modèles Detolux et Vertico. Moyennant un supplément, la télécommande est également disponible pour le modèle Resident.

10. Vite montées - faciles d'entretien!

L'entreprise spécialisée installe nos portes de garage faciles à monter en quelques heures seulement. L'entretien - rien de plus simple: il suffit de prélever la surface de la porte plusieurs fois par an avec de l'eau claire, puis d'utiliser le nettoyant spécial Alulux. Ainsi, vous profiterez pleinement de votre porte de garage pendant de longues années.

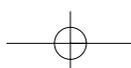
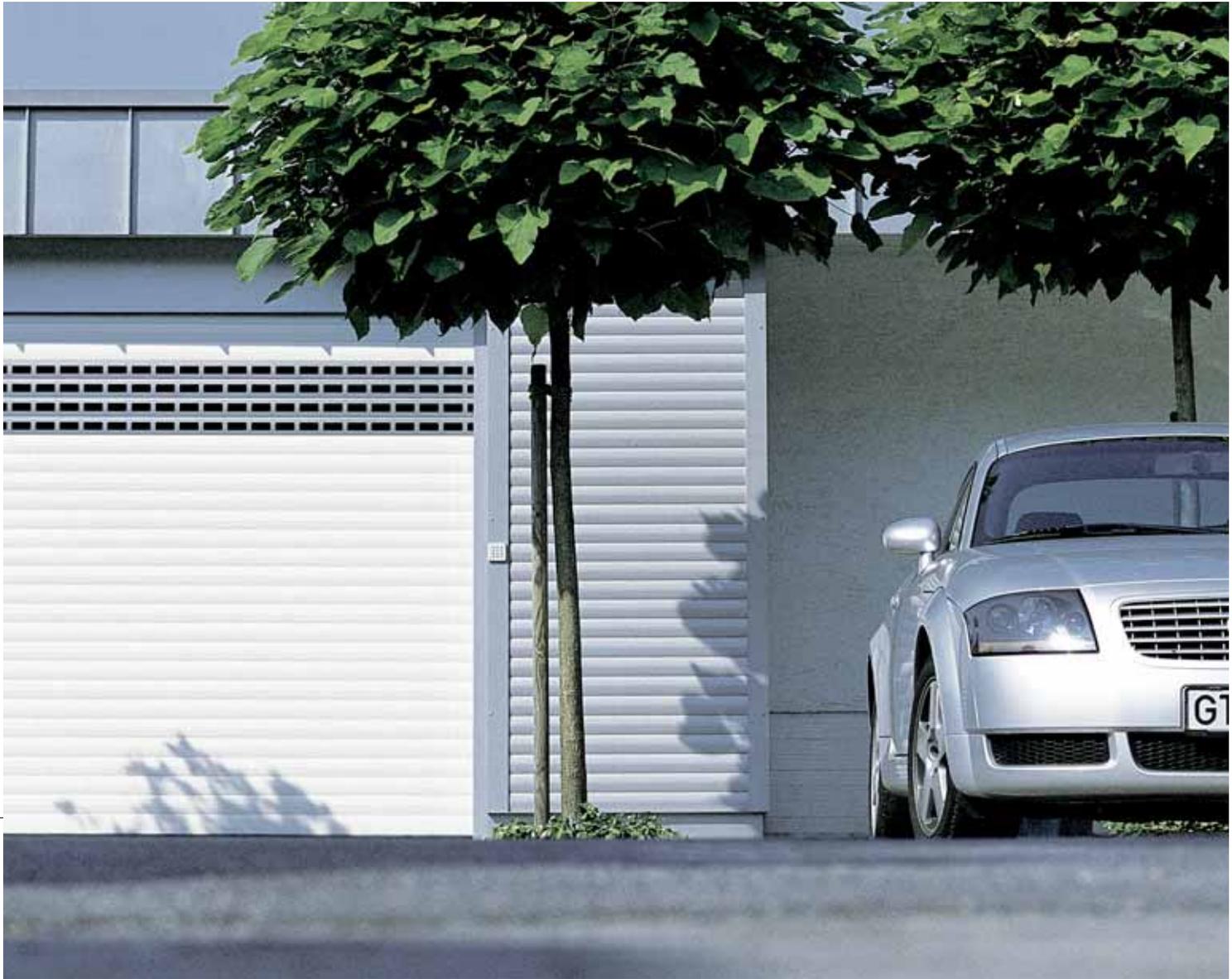
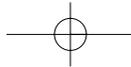
DETOLUX® L'encombrement réduit à quelques cm.

Des périodes pluvieuses, il y en a toute l'année. Quand vous voulez prendre la voiture, vous vous retrouvez souvent trempé car vous devez d'abord ouvrir la porte du garage, la lever, puis la refermer. A l'avenir, cela peut changer. Offrez-vous une porte de garage automatique en aluminium, la porte de garage automatique Detolux à refoulement au plafond.

Présentation du système de portes de garage Detolux

- › Porte de garage complète en aluminium
- › Fabriquée sur mesure au mm près
- › Encombrement en retombée de linteau pouvant être réduit à 8 cm
- › 12 coloris standards + 36 coloris spéciaux Renolit
- › Largeur d'ouverture jusqu'à 400 cm
- › Fournie en série avec télécommande et moteur
- › Avec détection intégrée d'obstacles
- › Éclairage intérieur de garage
- › Déverrouillage de secours intérieur en série
- › Moteur avec **AÖS** (blocage anti-ouverture)
- › Pas de perte de place devant le garage, la porte ne bascule pas en avant
- › Système antichute bilatéral
- › Lame d'aération fournie en série
- › Marche silencieuse grâce au **LLS** (système de marche silencieuse)
- › Adaptation à l'inclinaison du toit jusqu'à 10 %
- › Lames hublots moyennant supplément
- › Certification TÜV, fabriquée suivant les normes de sécurité DIN-EN
- › Motorisation alimentée par cellules solaires ou par accu moyennant supplément



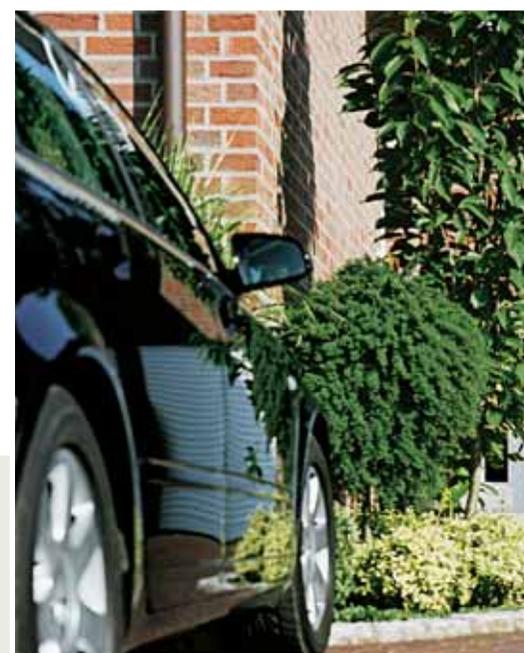
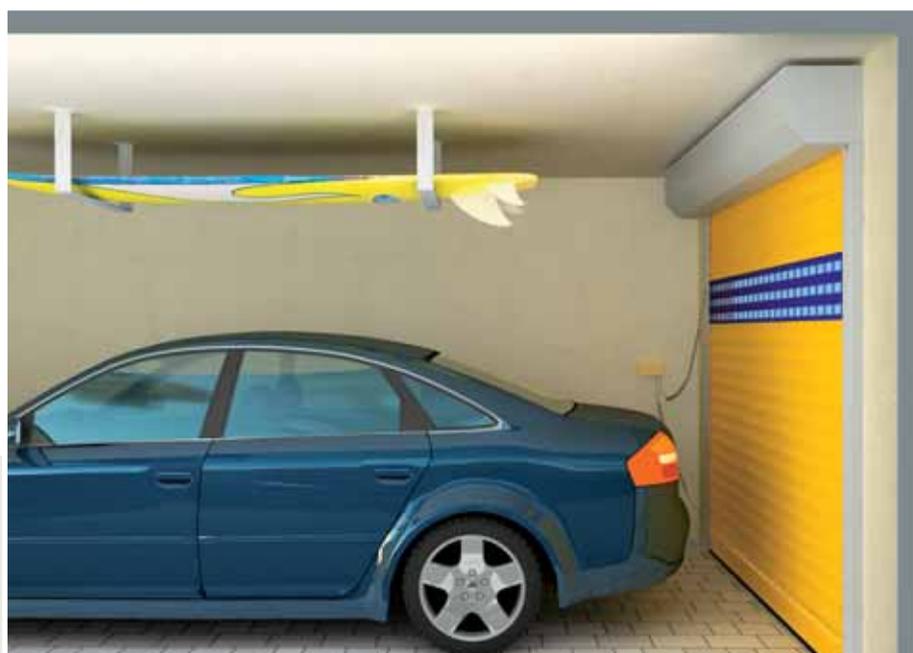


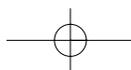
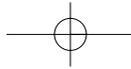
RESIDENT Le haut de gamme des portes de garage.

Enroulée, la porte repose dans un coffre en aluminium fermé qui mesure entre 250 et 400 mm de hauteur, en fonction de la hauteur de la porte. Ce type de construction vous permet d'utiliser tout le plafond pour ranger un coffre de toit, des accessoires de sport ou un hard-top, ou encore pour installer un faux plafond.

Présentation du système de portes de garage Vertico

- › Porte de garage complète en aluminium
- › Fabriquée sur mesure au mm près
- › Encombrement du coffre en retombée de linteau = 25 cm min.
- › 12 coloris standard + 36 coloris spéciaux Renolit
- › Largeur d'ouverture jusqu'à 540 cm
- › Fournie en série avec moteur
- › Coffre fermé en aluminium avec cache
- › Pas de perte de place devant le garage, la porte ne bascule pas en avant
- › Avec sécurité de déroulement
- › Lames hublots moyennant un supplément
- › Certification TÜV, fabriquée suivant les normes de sécurité DE-EN
- › Détection d'obstacles/télécommande moyennant supplément



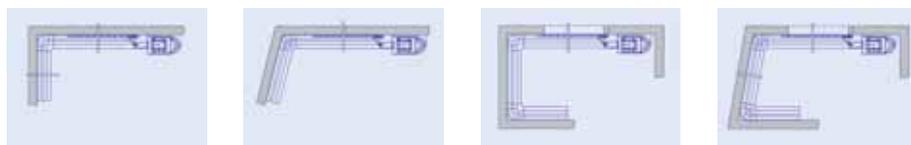


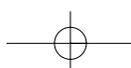
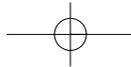
VERTICO Polyvalence et multiconfort.

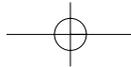
La porte de garage Vertico à déplacement latéral offre une solution unique pour fermer astucieusement des ouvertures de garage jusqu'à une largeur de 562 cm. L'équipement standard avec moteur, télécommande et détection intégrée d'obstacles apporte confort et sécurité.

Présentation du système de portes de garage Vertico

- › Porte de garage complète en aluminium
- › Fabriquée sur mesure au mm près
- › Encombrement en retombée de linteau pouvant être réduit à 5 cm
- › 12 coloris standard + 36 coloris spéciaux Renolit
- › Largeur d'ouverture jusqu'à 562 cm
- › Fournie en série avec télécommande et moteur
- › Avec détection d'obstacles intégrée
- › 2 ouvertures programmables (fonction portillon)
- › Éclairage intérieur du garage
- › Déverrouillage de secours intérieur en série
- › Moteur avec **AÖS** (blocage anti-ouverture)
- › Seulement 13 cm d'encombrement pour le rayon de braquage latéral
- › Pas de perte de place devant le garage, la porte ne bascule pas en avant
- › Marche silencieuse grâce au **LLS** (système de marche silencieuse)
- › Très grande stabilité de surface grâce à la disposition verticale des lames
- › Certification TÜV, fabriquée suivant les normes de sécurité DIN-EN







Beaucoup de bonnes raisons: nous avons opté pour des portes de garage **Alulux!**



Portes en aluminium de qualité supérieure



Système de marche silencieuse pour la Vertico et la Detolux



Détection automatique d'obstacles



Télécommande confort



Profils alu avec mousse sans CFC



Pas de basculement des portes en avant



Resident avec consoles roulantes silencieuses



Moteur avec blocage anti-ouverture intégré



Sécurité contrôlée par le TÜV



Grand choix de coloris

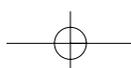


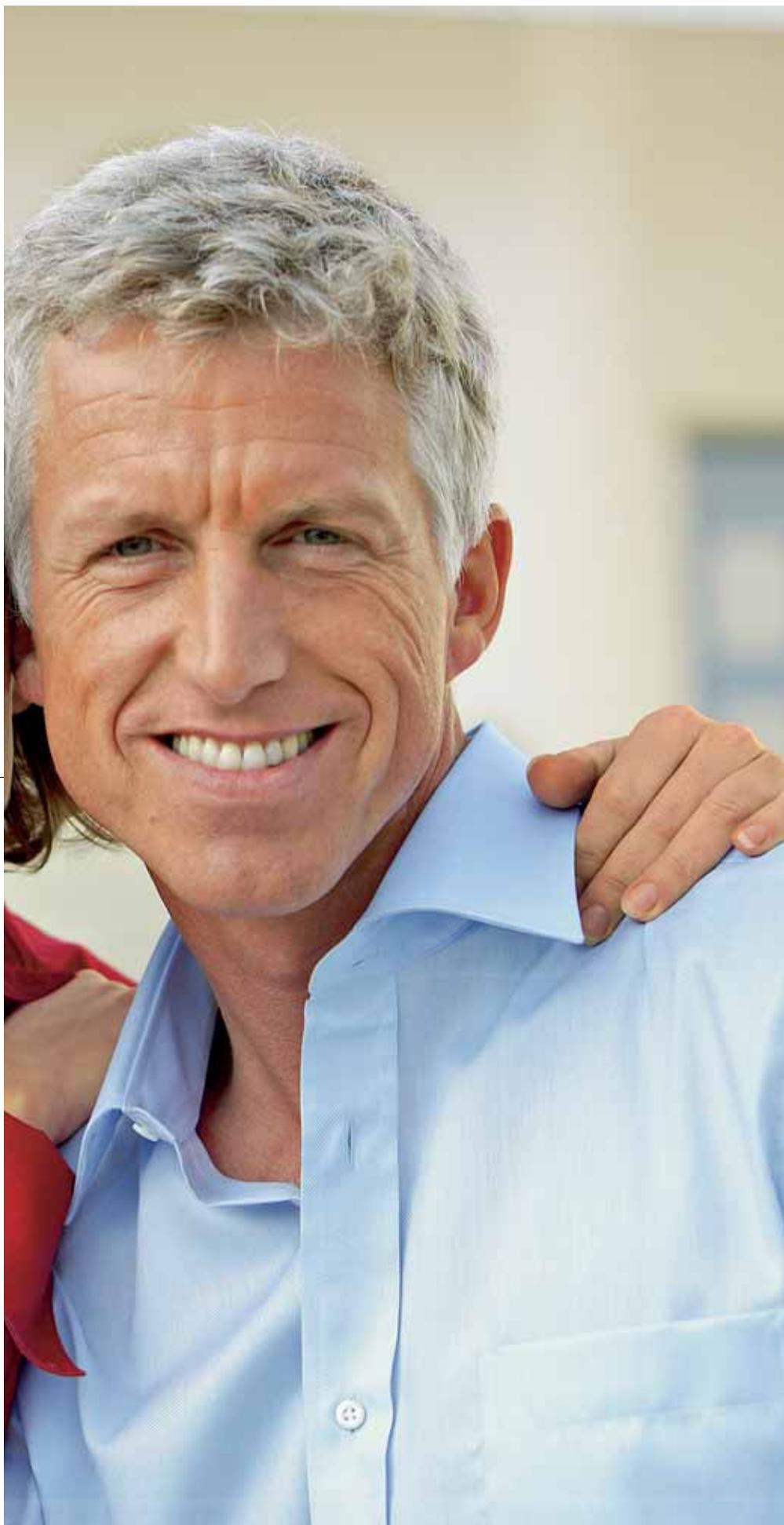
Fabriquée selon les normes de sécurité DIN-EN



Solaire / Accu (en option)

Les caractéristiques du produit dépendent du système. Certaines caractéristiques sont disponibles moyennant supplément.





Une porte de garage est censée accompagner ses propriétaires avec fiabilité pendant de longues années. On l'actionne souvent plusieurs fois par jour car les garages ne servent plus aujourd'hui uniquement à abriter des véhicules. Pour être sûr d'acquiescer un produit fiable, le choix d'une porte de garage doit être par conséquent tout d'abord dicté par sa qualité, sa sécurité d'utilisation et son confort.

Si vous recherchez une solution sur mesure pour votre garage, le choix d'une porte automatique en aluminium de qualité supérieur s'impose.

L'aluminium résiste à la corrosion. De plus, la surface des profils a bénéficié d'un thermo-laquage multicouche. Repeindre - pourquoi faire? La question ne se pose même pas: ALUMINIUM!

Les systèmes de portes de garage en aluminium ALULUX sont employés pour les constructions neuves, mais conviennent également très bien aux rénovations, par exemple si au bout de longues années passées à faire basculer péniblement la porte du garage à la main, vous voulez vraiment avoir quelque chose de valable pour l'avenir. Les portes de garage Alulux se distinguent par une multitude de propriétés remarquables :

- entraînement motorisé en série
- système complet en aluminium
- pose ultérieure rapide
- excellente protection anti-effraction
- grand confort d'utilisation
- aspect séduisant
- fabrication sur mesure au mm près
- 12 coloris standards sans supplément
- systèmes de porte contrôlés par le TÜV pour la sécurité
- solution d'installation s'adaptant à la situation
- portes ne basculant pas vers l'avant
- marche silencieuse grâce au **LLS**

Nos portes de garage bénéficient évidemment des *meilleurs équipements*.

Les portes de garage Alulux sont un enrichissement de valeur et de confort pour tous les types d'ouverture. Lors de la fabrication, nous utilisons des éléments fonctionnels de grande qualité. Les composants de qualité, invisibles de l'extérieur, assurent une fiabilité optimale du produit.

Renvoi précis du câble.

Le changement de direction du câble d'équilibrage des paquets de ressorts se fait avec précision et en douceur.

Dispositif d'arrêt des lames finales en fonte d'aluminium.

Là où les sollicitations des portes de garage sont particulièrement fortes, Alulux emploie des pièces coulées sous pression de grande qualité.

Pièces peintes en aluminium.

Toutes les pièces en aluminium de la construction de base des portes de garage Alulux, ont un revêtement par poudre de qualité supérieure.

La sécurité à tout moment.

Tous les systèmes de porte de garage d'Alulux disposent de sécurités antichute. La sécurité de l'utilisateur est ainsi assurée à tout moment.

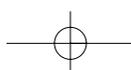
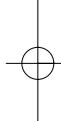
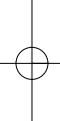
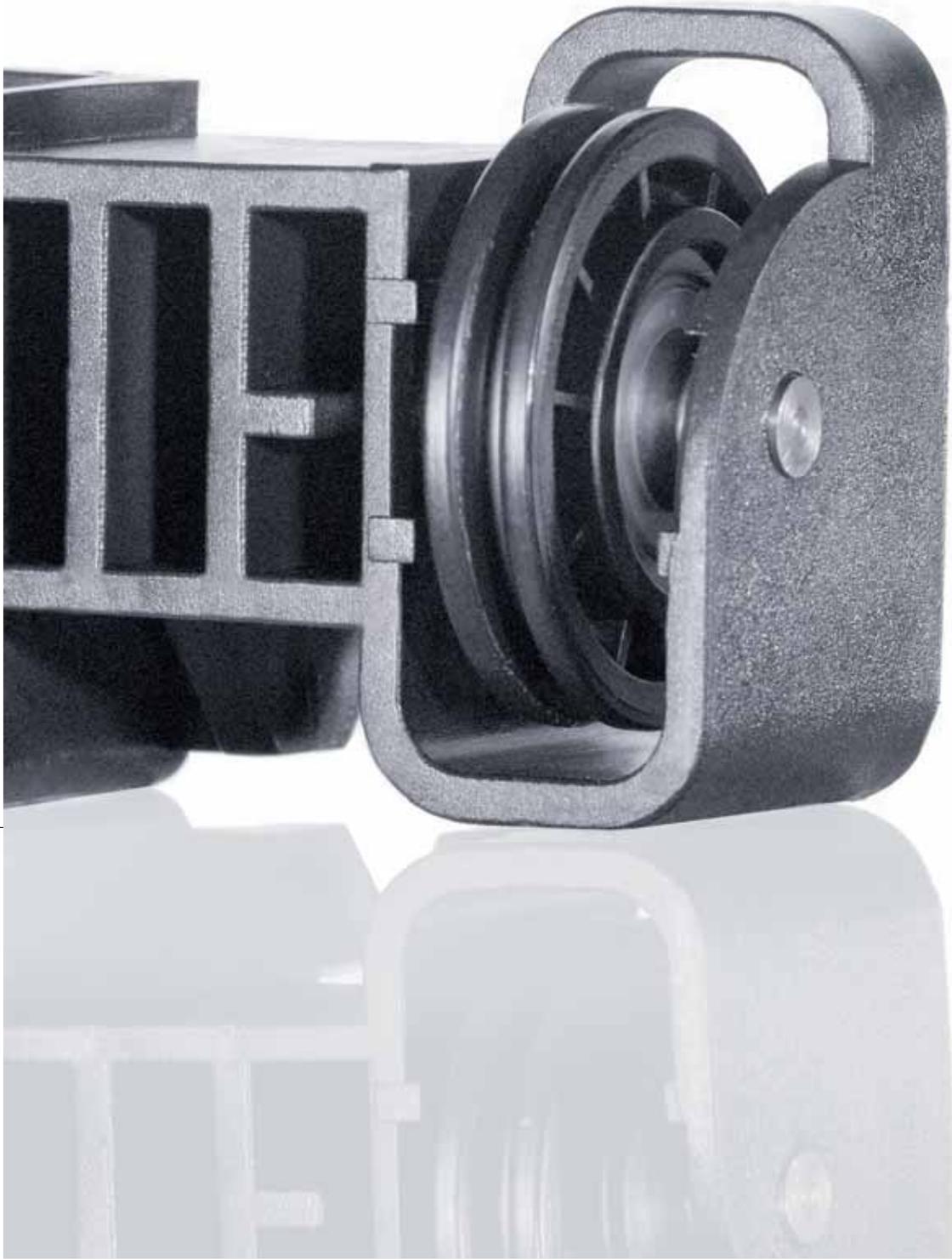
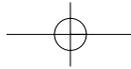
Manœuvrabilité et durabilité.

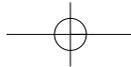
L'intelligente combinaison de différents matériaux permet d'obtenir une excellente manœuvrabilité et une longue durée de vie des portes de garage.

Confort dû aux multi-commandes.

C'est à vous de déterminer la manière d'actionner votre nouvelle porte de garage. Vous avez le choix entre différentes versions confort.





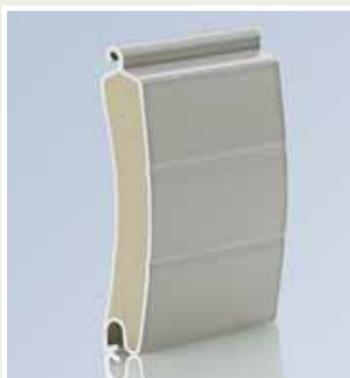


Les précautions à prendre lors de l'achat d'une porte de garage.



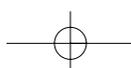
Coloris de portes de garage disponibles

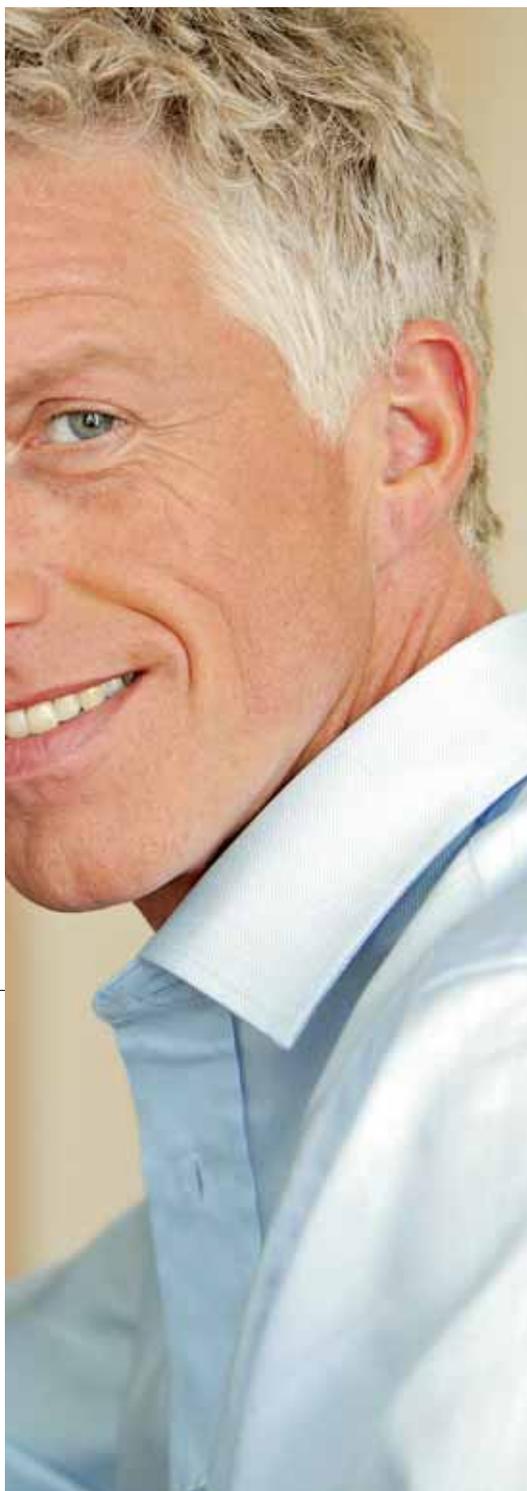
Les coloris illustrés peuvent légèrement différer, pour des raisons liées à l'impression, des coloris originaux. Pour le modèle CD 77, 34 coloris Renolit supplémentaires sont disponibles, moyennant supplément.



Lame aluminium, *Type CD 77*, Resident, Detolux et Vertico

01 Blanc	02 Gris clair	03 Marron	04 Alu métallisé	11 Beige clair	16 Rouge pourpor
30 Jaune chrome	31 Vert sapin	32 blanc crème	54 Chêne doré	79 Bleu acier	80 Anthracite





Lors de l'installation de portes de garage il faut respecter les caractéristiques de sécurité suivant la norme européenne 13241-1. En tant que propriétaire et utilisateur, vous devez vous assurer que votre porte de garage privée soit conforme à ces exigences.

Les systèmes de porte Detolux, Resident et Vertico ont été contrôlés par le TÜV et sont fabriqués en conformité avec la norme européenne en vigueur. Or, ils doivent être adaptés exactement aux conditions de construction sur le site d'installation. La déclaration de conformité, le marquage CE, le cahier de contrôle et une plaque signalétique individuelle sont fournis avec nos portes de garage de marque. L'ensemble a été contrôlé et certifié. Les prescriptions de sécurité citées sont extraites de la norme. Elle ne sont pas complètes et ont été reprises à la lettre. D'autres exigences s'appliquent et doivent être respectées.

Extrait de la norme européenne:

Actionnement manuel (Point 4.4)

En cas de panne de courant ou de défaillance de l'entraînement de la porte, une personne enfermée doit pouvoir quitter le local. Ceci peut être garanti par une deuxième sortie ou par un déverrouillage de secours de la porte par l'intérieur. Pour la Detolux et la Vertico, le déverrouillage de secours est fourni en série. Pour la Resident, il est disponible moyennant un supplément.

Sécurité/bord principal de fermeture (Point 4.5)

Toutes les portes de garage automatiques avec commande à distance / à impulsions doivent avoir un bord principal de fermeture équipé d'une barre de commutation protégée contre tout défaut. A savoir, dès qu'un obstacle

est détecté dans la zone de course de la porte, la porte doit stopper et libérer l'obstacle en s'ouvrant de nouveau. La Detolux et la Vertico sont équipées en série d'une sécurité d'arrêt automatique commandée par microprocesseur. Le modèle Resident peut être équipé du kit confort avec télécommande Benny moyennant un supplément de prix.

Protection antichute

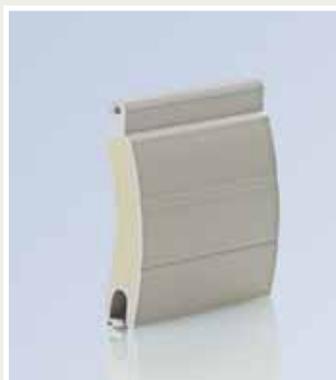
Les portes de garage doivent être sécurisées contre les chutes et les mouvements incontrôlés, non équilibrés, dès que la force au bord principal de fermeture dépasse 15 kg. Cette protection est assurée pour la porte de garage Detolux par les ensembles de ressorts de sécurité bilatéraux. Les portes de garage Resident sont équipées en série d'une sécurité de déroulement qui, le cas échéant, éteint l'installation électriquement et l'arrête mécaniquement.

Commande sans tension

Chaque porte doit être équipée d'un dispositif de coupure qui déconnecte tous les conducteurs qui arrivent. Ce dispositif doit pouvoir être protégé contre toute remise en service intempestive ou involontaire. Pour les portes de garage Detolux, Vertico et Resident équipées du kit confort avec télécommande Benny (moyennant supplément), cette sécurité est garantie par une fiche électrique à contact de protection. En cas d'installation fixe, il faut un interrupteur principal.

Ne prenez aucun risque! L'achat d'une porte de garage est une affaire de confiance.

Renseignez-vous auprès de votre spécialiste Alulux sur les équipements qui conviennent pour votre porte de garage.



Lame aluminium, **Type CD 200**, pour Resident

01 Blanc	02 Gris clair	03 Marron	04 Alu métallisé
08 Crème	11 Beige clair	54 Chêne doré	

Couleurs disponibles pour **coffre en aluminium Resident**

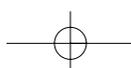
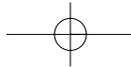
01 Blanc	02 Gris clair	03 Marron
04 Alu métallisé	10 Marron foncé	11 Beige clair

DETOLUX RESIDENT VERTICO

Les équipements d'un coup d'oeil

● En standard ○ Avec supplément	<i>Detolux</i>	<i>Resident</i>	<i>Vertico</i>
Entraînement motorisé		●	● ●
Fabrication du système suivant norme DIN-EN	●	●	●
Système de porte de garage contrôlé par le TÜV	●	●	●
Fabrication sur mesure au mm près en aluminium	●	●	●
Télécommande	●	○	●
Détection d'obstacles	●	○	●
Déverrouillage de secours manuel intérieur	●	○	●
Déverrouillage de secours manuel extérieur	○	○	○
Sécurité antirelevage / moteur avec AÖS	●	○	●
LLS (système de marche silencieuse)	LLS	Console roulante confort	LLS
Sécurité antidéroulement / sécurité antichute	●	●	inutile
Lame finale en partie rétractable	●	●	●
Interrupteur à clé, apparent ou encastré	○	○	○
NCT (Digicode)	○	○	○
Laque structurée pour les profils SG de la surface de la porte	●	●	●
Coulisses avec écartement	○	●	○
Lames hublots pouvant être installées ultérieurement	○	○ pour CD 77	○
Lame d'aération	●	○ pour CD 77	–
Encombrement minimum dans la zone de passage	8/14 cm	25/30 cm	5 cm
Coloris standard	12	7 pour CD 200, 12 pour CD 77	12
Solaire / Accu (en option)	○	–	○





Systèmes de **volets**
roulants extérieurs de
marque Alulux:



Système de volet
roulant en applique
en aluminium



Volet roulant rond
Design en aluminium



Système de volet
roulant quart de rond
en aluminium



Système de volet
roulant semi-rond
en aluminium