

Portes de garage en aluminium
Plus de confort, plus d'espace



ALULUX®

Detolux



Resident



Vertico



Cela répond-il à vos attentes? Telle est la question que nous nous sommes posée avant et pendant la conception de nos systèmes de portes de garage. La satisfaction de notre clientèle est la seule chose qui compte à nos yeux et elle se traduit par la prise en compte du contexte architectural, le gain de place, le style, les couleurs et le confort individuel à long terme. Toutes les portes de garage Alulux sont des systèmes sophistiqués

dont les composants sont parfaitement adaptés les uns aux autres. Grâce à la combinaison de détails astucieux et de matériaux de haute qualité, leur confort d'utilisation est garanti à long terme. La vaste gamme d'options de montage et de configuration ainsi que les équipements spéciaux disponibles en option vous permettent de donner une touche individuelle à votre système de porte de garage.

Un excellent
choix

Portes de garage Alulux

Aperçu des systèmes proposés	4
Portes de garage en aluminium	6

Guide système pour les portes de garage en aluminium

Detolux, porte coulissante à refoulement au plafond	10
Resident, porte enroulable avec coffre	14
Vertico, porte à déplacement latéral	18
Références de portes de garage	22

Faire l'expérience de la qualité

Détails relatifs aux produits	24
Équipement standard & optionnel	26
À propos d'Alulux	28
Carte des couleurs/Légende	30



Detolux

La porte coulissante à refoulement au plafond.

Detolux demande peu d'espace et est aussi le choix idéal pour les garages à hauteur réduite. Elle glisse doucement sur des galets parallèlement au plafond. Les murs du garage ne sont pas occupés, ce qui vous permet par exemple d'y installer des étagères.

Resident

La porte roulante fiable.

Resident garantit un gain de place maximal. Les murs et le plafond du garage restent disponibles. Lors de l'ouverture de la porte, le tablier roulant s'escamote dans le coffre en aluminium intégralement fermé.



Aperçu des systèmes proposés



3 types de construction

Vertico

La porte à déplacement latéral.

Vertico constitue la version haut de gamme des portes de garage. Les contraintes architecturales sont quasiment inexistantes. La porte se déplace le long d'un mur latéral. Le plafond du garage peut servir d'espace de rangement.

Équipement de série



Aluminium



Entraînement motorisé



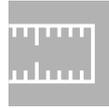
Pas de basculement en avant



Conforme aux normes



Contrôlé par le TÜV



Fabrication sur mesure



Sécurité anti-chute

Équipement en option



Alarme



Détection d'obstacles*



Télécommande*



Système de marche silencieuse*



Déverrouillage de secours*



Digicode

* Équipement de série pour les modèles Detolux et Vertico.

Les portes de garage en aluminium: résistantes et peu encombrante





Detolux, Resident et Vertico

parent à toutes les éventualités. Ces modèles répondent aux exigences élevées requises pour les portes de garage

modernes, quel que soit l'agencement que vous envisagez pour votre garage, et quelle que soit l'architecture à laquelle la porte de garage doit s'adapter.

Confort et sécurité de fonctionnement élevée

Les portes de la marque Alulux sont des systèmes sophistiqués de fabrication allemande. Elles sont faciles à manipuler et présentent de nombreuses fonctions de confort. Elles réduisent les risques d'accident et garantissent une protection accrue contre les effractions. Grâce à la haute qualité des matériaux utilisés, leur sécurité de fonctionnement est garantie pendant de nombreuses années.

Multiples configurations possibles

Avec le grand choix de formes, de coloris et d'équipements spéciaux disponibles, les portes de garage d'Alulux soulignent le caractère individuel de votre maison. Elles peuvent être assorties au style du bâtiment ou être un véritable accroche-regard.

De petites merveilles qui font gagner de la place

Qu'il s'agisse de la porte coulissante à refoulement au plafond, de la porte variable à déplacement latéral ou de la porte roulante, les systèmes ne basculent pas en avant, créant ainsi de l'espace à l'intérieur et devant votre garage. Tous les systèmes sont réalisés sur mesure au millimètre près, sans supplément.



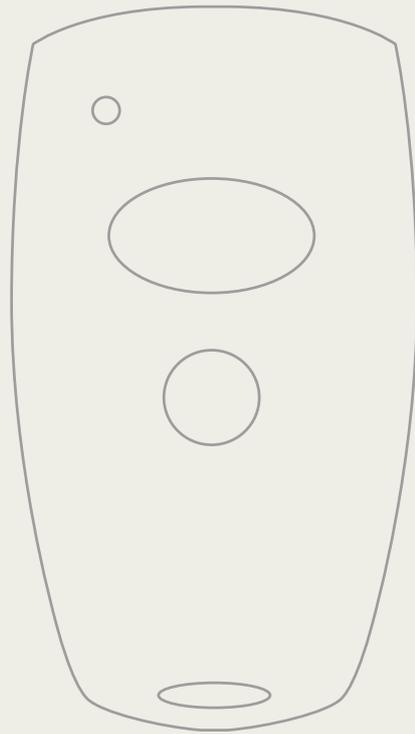
L'aluminium. Le matériau privilégié.

Toutes les portes de garage Alulux sont réalisées en aluminium de haute qualité. Et ce pour de bonnes raisons.

L'aluminium est particulièrement résistant à la corrosion. Grâce à son épaisse couche de vernis passé au four, il n'aura jamais besoin d'être repeint. L'aluminium est à la fois léger et robuste. Il offre notamment des possibilités de configuration et des options de confort et de sécurité bien plus nombreuses que les portes traditionnelles en acier.

Si l'on y ajoute la haute qualité de fabrication allemande, les portes de garage en aluminium peuvent jouer tous leurs atouts, et ce pendant de nombreuses années.

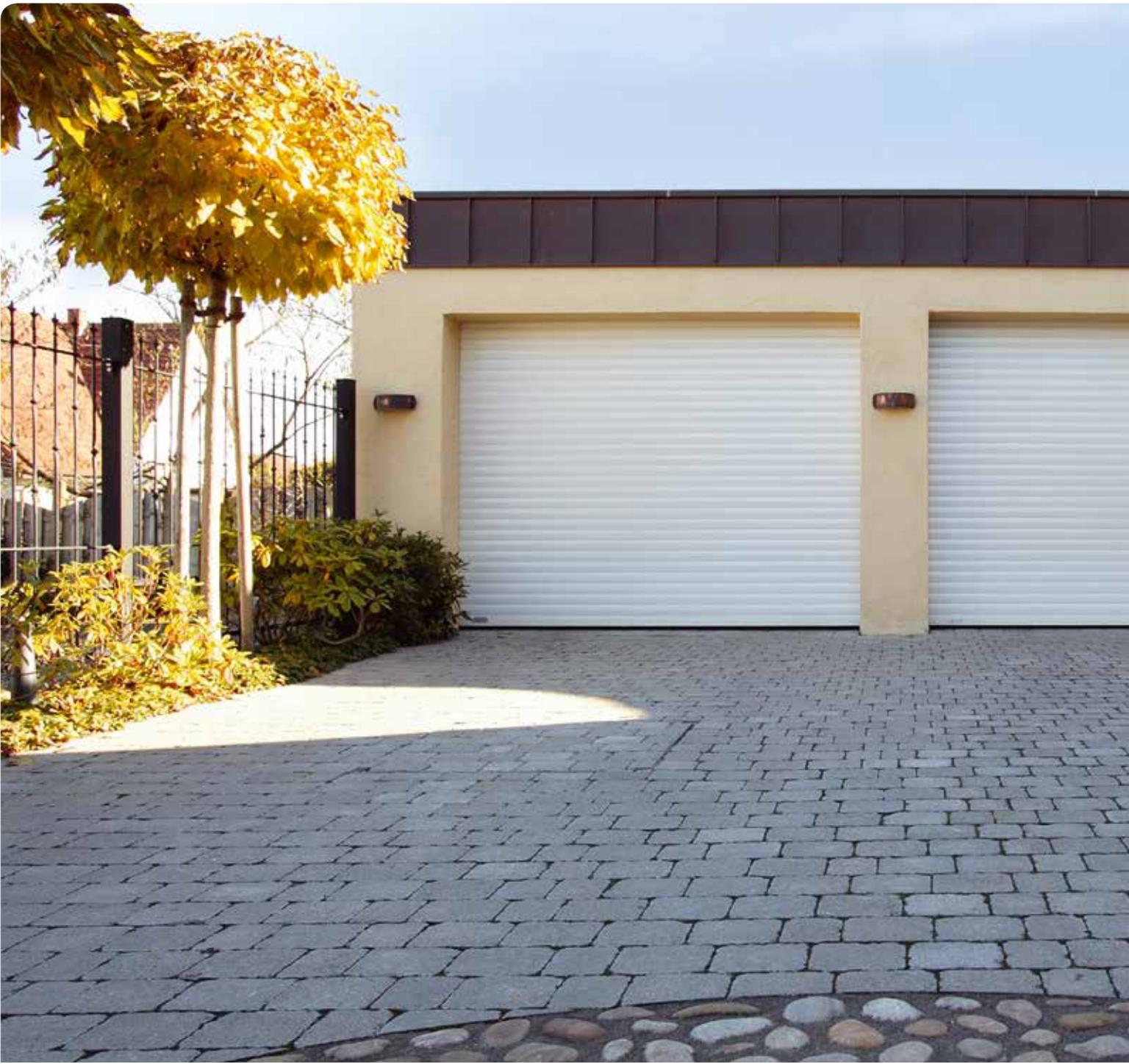
***Idéal pour vous.
Idéal pour votre véhicule.***



ALULUX®



Guide explicatif des systèmes de portes de garage en aluminium





Très bien!



Le système Detolux®

La porte coulissante à refoulement au plafond pour les garages de faible hauteur

Le modèle Detolux a seulement besoin de 8 cm dans la retombée de linteau, bien qu'une hauteur de linteau de 17 cm assure un montage optimal. Cela signifie donc que même les garages de faible hauteur peuvent être équipés d'un système de porte performant. Lors de l'ouverture et de la fermeture, le tablier de la porte glisse sur des galets parallèlement au plafond, en douceur et en silence.

Ce type de porte s'adapte aussi de manière flexible aux différents types de toit jusqu'à une inclinaison de 10 %. Outre les matériaux de haute qualité utilisés, les dispositifs d'arrêt inusables des galets garantissent aussi la longévité et la sécurité de fonctionnement du système.

L'équipement de série très généreux, du moteur radio à la détection automatique des obstacles, vous garantit un confort maximal et une sécurité fiable. Quant au large choix de coloris et d'équipements supplémentaires optionnels, il vous permet de donner une touche individuelle à votre porte.





Detolux®



Ses qualités

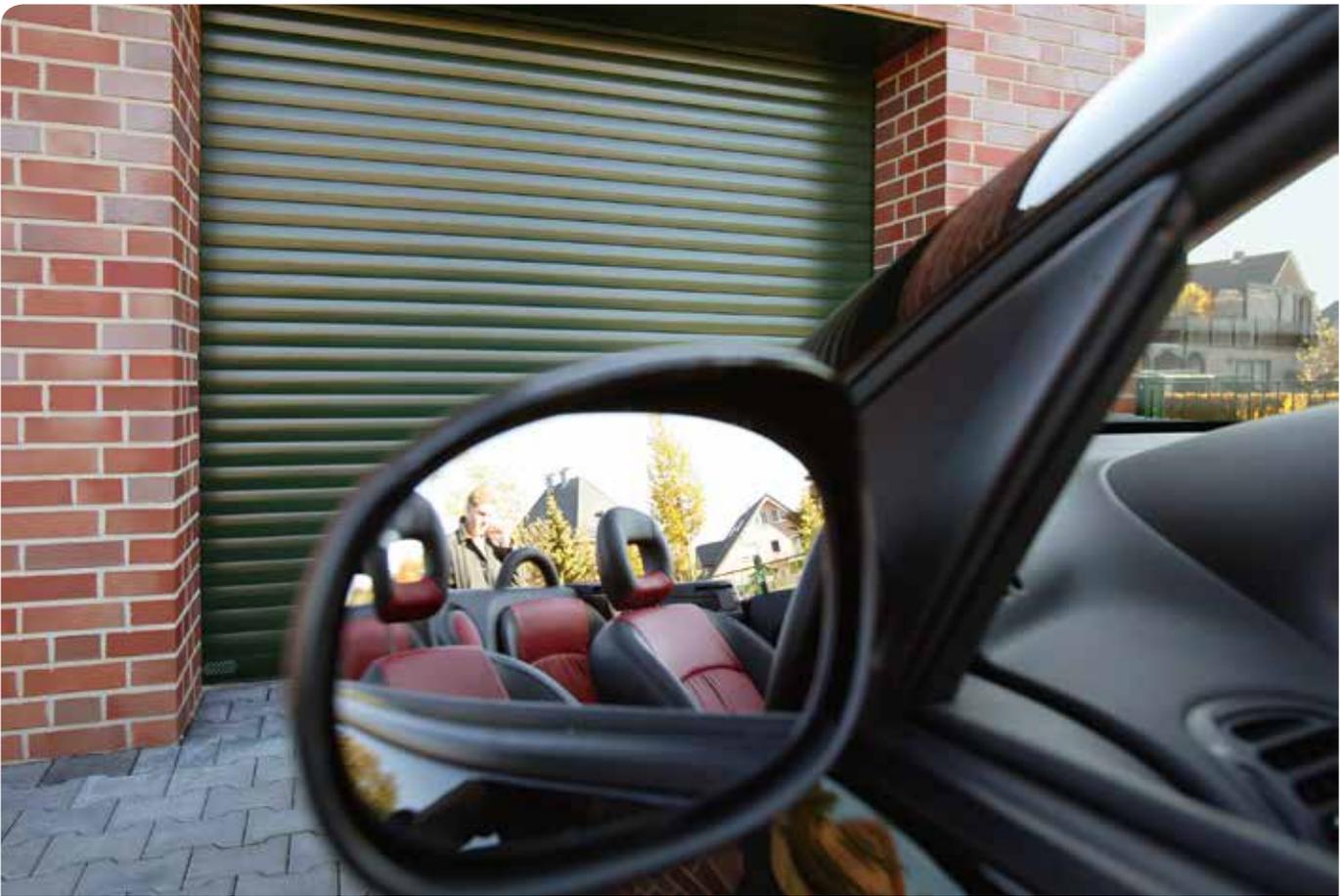
- Porte de garage entièrement en aluminium
- La porte ne bascule pas en avant, pas de perte de place devant le garage
- Fabriquée sur mesure au millimètre près
- Surface de la porte composée de lames individuelles
- Adaptation à l'inclinaison du toit jusqu'à 10 %
- Encombrement en retombée de linteau pouvant être réduit à 8 cm
- Largeur d'ouverture jusqu'à 400 cm
- 12 coloris standard + 36 coloris spéciaux Renolit
- Certification TÜV, fabriquée selon les normes de sécurité DIN et EN

Équipement de série

- Télécommande
- Moteur avec système anti-levage
- Fonctionnement silencieux
- Système anti-chute bilatéral
- Lame d'aération
- Détection d'obstacles
- Éclairage intérieur de garage intégré
- Déverrouillage de secours de l'intérieur
- Fonctionnement en douceur de la porte
- Lame finale avec joint de 22 mm

Suppléments

- Déverrouillage de secours de l'extérieur
- Motorisation alimentée par cellules solaires ou par batterie
- Lames hublot
- Digicode
- Gamme d'accessoires pour extension des fonctions et des émetteurs



Le système Resident®
Porte roulante pour un gain de
place maximal



Resident est une petite merveille qui fait gagner de la place. Le plafond et les murs latéraux restent entièrement libres, ce qui permet d'utiliser l'intérieur du garage du mieux possible.

Lors de l'ouverture, le tablier de la porte s'escamote dans le coffre en aluminium intégralement fermé, ce qui le protège des saletés, de la poussière et des détériorations.

Sur le modèle Resident, le moteur et la sécurité anti-chute font déjà partie de l'équipement de série. L'équipement supplémentaire optionnel et la grande palette de coloris vous permettent de donner une touche personnelle à votre porte roulante premium.





Resident®

Ses qualités

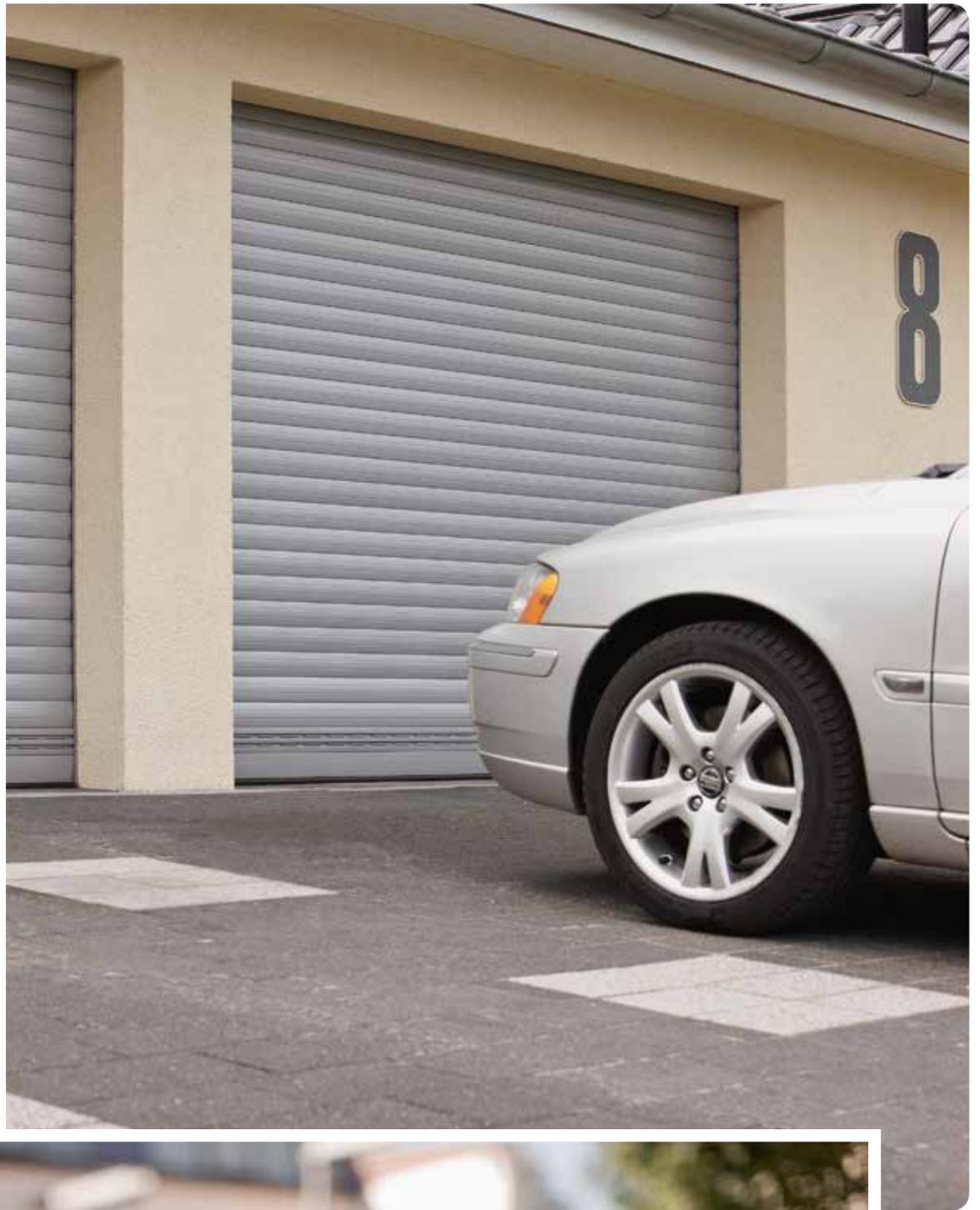
- Porte de garage complète en aluminium
- La porte ne bascule pas en avant, pas de perte de place devant le garage
- Fabriquée sur mesure au millimètre près
- Surface de la porte composée de lames individuelles
- Encombrement du coffre, retombée de linteau à partir de 25 cm
- Largeur d'ouverture jusqu'à 540 cm
- 12 coloris standard + 36 coloris spéciaux Renolit
- Fabriquée selon les normes de sécurité DIN et EN

Équipement de série

- Entraînement motorisé
- Coffre fermé en aluminium
- Sécurité anti-chute
- Lame finale avec joint de 22 mm

Suppléments

- Console de roulement confort permettant de guider les lames sans abîmer le matériel
- Télécommande
- Lames hublot
- Déverrouillage de secours intérieur/extérieur
- Détection d'obstacles
- Digicode
- Gamme d'accessoires pour extension des fonctions et des émetteurs





Le modèle Vertico impressionne par la grande marge de manœuvre qu'il offre lors du montage. Le système n'a seulement besoin que de 5 cm de retombée de linteau. Avec 13 cm, l'écoïçon est particulièrement petit, avec une possibilité de variation d'angle $90^{\circ} \pm 15^{\circ}$.

Le plafond du garage reste toujours entièrement libre et peut servir d'espace de rangement. Pour l'ouverture, des largeurs exceptionnelles pouvant aller jusqu'à 562 cm sont réalisables. Une largeur de 11 m est même possible pour les portes doubles. En raison de la disposition verticale la surface de la Vertico est particulièrement résistante.

Grâce aux deux ouvertures programmables (Fonction portillon et porte), il est possible de régler cette fonction où bon vous semble, avec le moteur radio de série. L'équipement de série, le choix de coloris et l'équipement supplémentaire permettent de créer un confort individuel et de configurer la porte à votre goût.





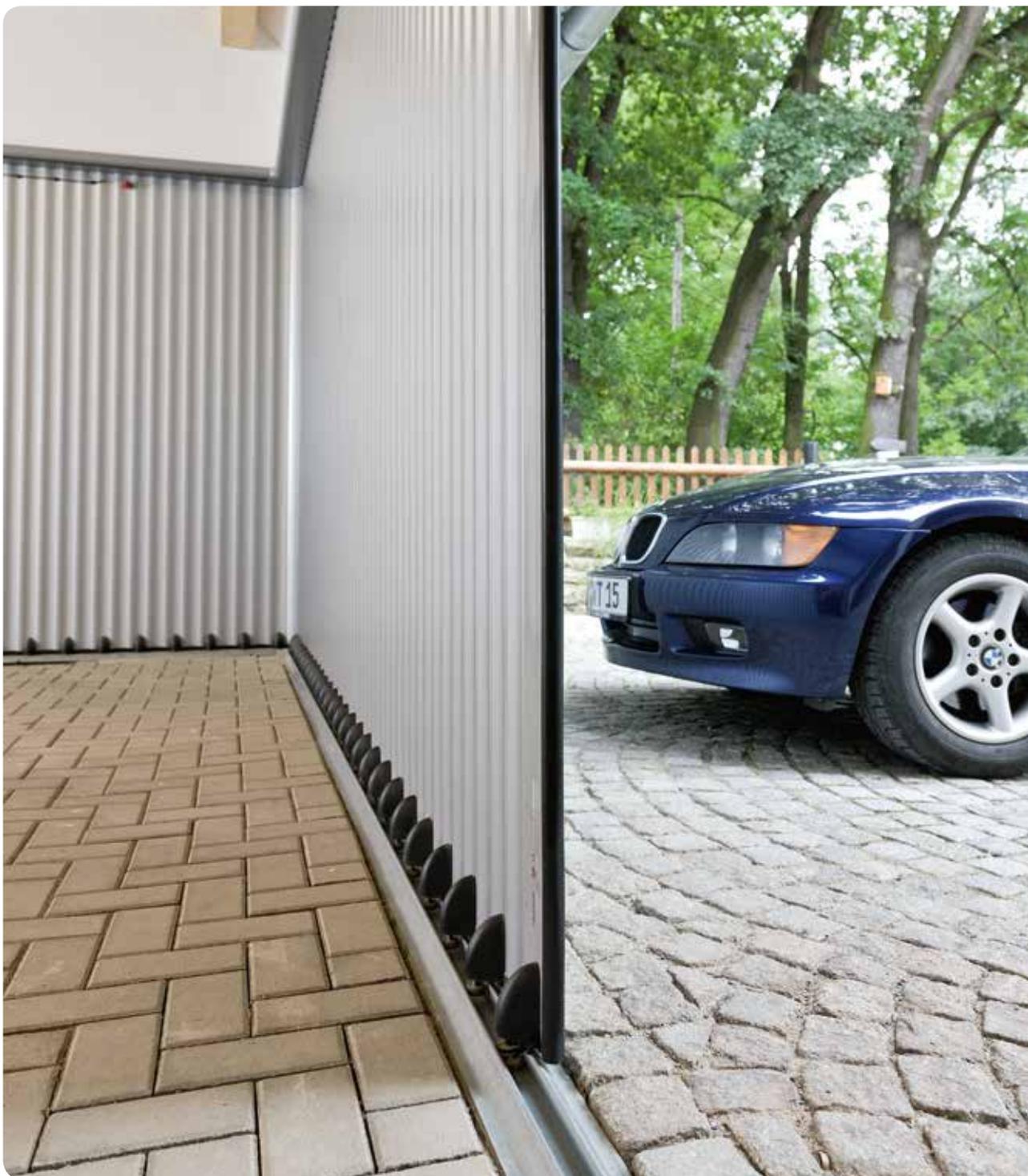
Le système Vertico®

La porte variable à déplacement latéral pour une diversité d'utilisation flexible



Grande
marge de
manœuvre





Vertico®

Ses qualités

- Porte de garage entièrement en aluminium
- La porte ne bascule pas en avant, pas de perte de place devant le garage
- Fabriquée sur mesure au millimètre près
- Surface de la porte composée de lames individuelles
- Encombrement en retombée de linteau pouvant être réduit à 5 cm
- Largeur d'ouverture jusqu'à 562 cm, en porte double jusqu'à 11 m
- Ecoinçon de 13 cm seulement
- Résistance élevée de l'ensemble grâce à la disposition verticale des lames élevée de la surface grâce à la disposition verticale des lames
- 12 coloris standard + 36 coloris spéciaux Renolit
- Fabriquée selon les normes de sécurité DIN et EN



Équipement de série

- Télécommande
- Moteur avec blocage anti-ouverture
- LLS (système de marche silencieuse)
- Deux ouvertures programmables (fonction portillon)
- Détection d'obstacles
- Éclairage intérieur de garage intégré
- Fonctionnement en douceur de la porte
- Lame de finition avec joint de 22 mm
- Moteur équipé d'un éclairage intégré

- Déverrouillage de secours intérieur/extérieur
- Motorisation alimentée par cellules solaires ou par batterie
- Lames hublot
- Digicode
- Gamme d'accessoires pour extension des fonctions et des émetteurs

Suppléments



Detolux®
Resident®
Vertico®

Les systèmes de portes de garage d'Alulux: la solution optimale pour chaque situation de montage.

Votre garage peut être de faible hauteur ou d'une largeur exceptionnelle. Le toit du garage est éventuellement incliné. Vous souhaitez de l'espace de rangement au niveau du plafond, des murs ou tout autour. La finition de la porte de garage doit être en harmonie avec la façade de la maison ou elle doit littéralement attirer le regard. Elle doit convaincre avec une élégance simple ou mettre le bâtiment en valeur avec des couleurs vives.

Vous souhaitez peut-être commander votre porte de garage à distance par système radio ou activer l'entraînement motorisé avec une clé. Ou bien envisagez-vous d'actionner votre porte à l'aide d'un digicode ? Seriez-vous satisfait si votre porte de garage était la solution idéale ? Pour vous et votre maison.

Les systèmes de portes de garage d'Alulux offrent un large éventail de possibilités: pour l'usage pratique, pour les contextes architecturaux très variés, pour le confort et le goût individuel...Bref, pour vous.

Équipement de série



Aluminium



Entraînement motorisé



Pas de basculement en avant



Conforme aux normes



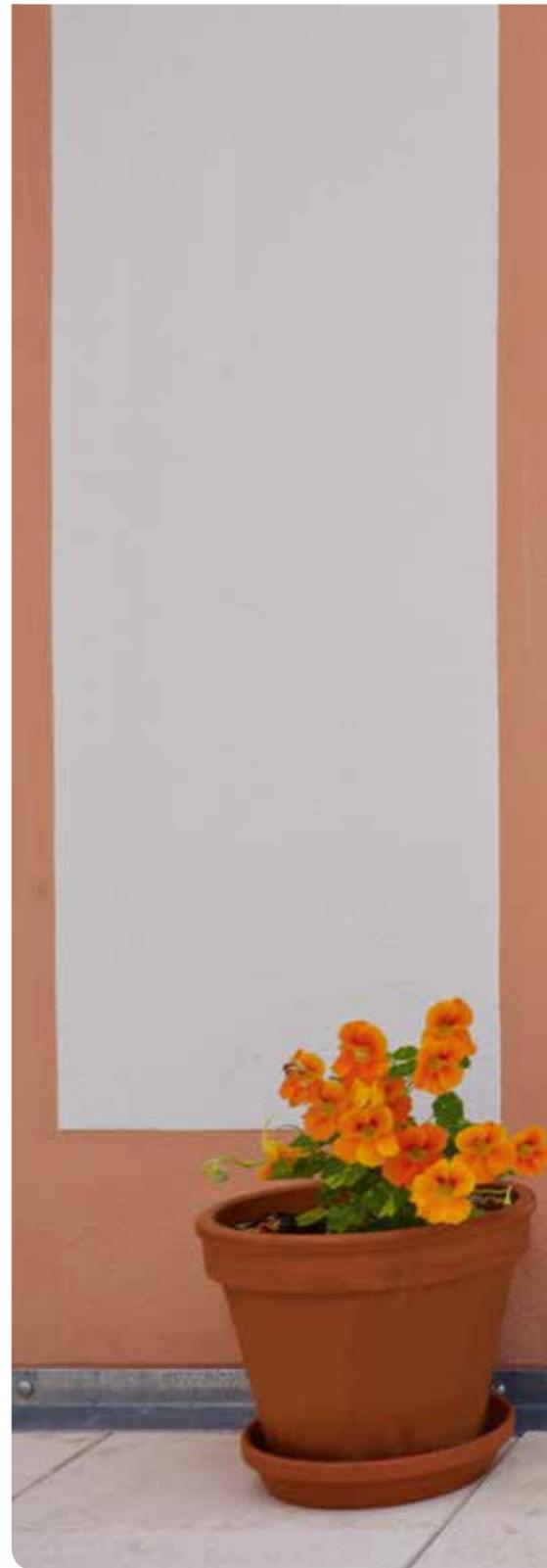
Contrôlé par le TÜV

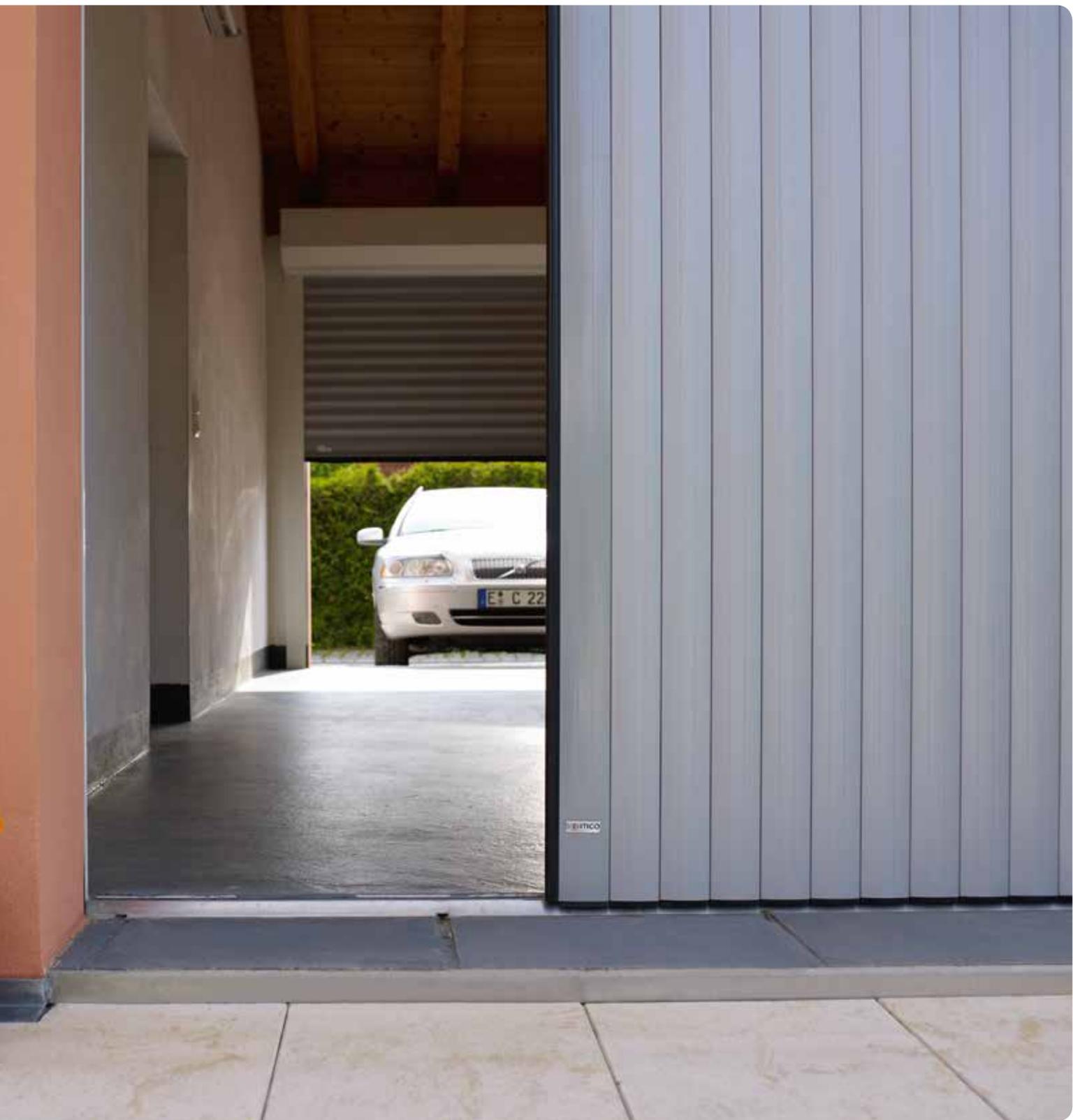


Fabrication sur mesure



Sécurité anti-chute





Équipement en option



Alarme



Détection d'obstacles*



Télécommande*



Système de marche silencieuse*

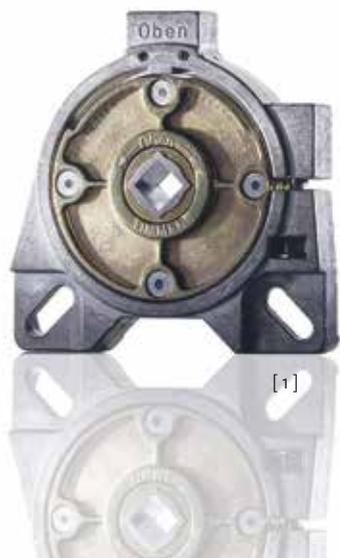


Déverrouillage de secours*



Digicode

* Équipement de série pour les modèles Detolux et Vertico.



Exemple. Des pièces de haute qualité pour une fiabilité accrue.



Des pièces de qualité sont intégrées même là où vous ne les voyez pas. Ce sont ces valeurs qui garantissent une fonctionnalité fiable et durable. Toutes les pièces en aluminium de la construction de base sont pourvues d'un revêtement résistant appliqué par laquage cuit au four.

[1] Pare-chute

Un gain important de sécurité pour les trois systèmes. Le pare-chute fonctionne automatiquement dès qu'une charge trop élevée se fait ressentir et évite que la porte retombe.

[2] Renvoi précis du câble

Le guidage précis du câble garantit la facilité de fonctionnement et le déplacement silencieux de la porte coulissante Detolux à refoulement en plafond.

[3] Bague d'adaptation

Pour que le tablier de la porte roulante Resident s'enroule, de manière homogène et précise, autour de l'arbre dans le coffre en aluminium, des bagues d'adaptation spéciales en plastique sont utilisées. De plus, elles réduisent la sollicitation mécanique des lames supérieures.

[4] Roulettes de précision

Même après plusieurs années de fonctionnement, les propriétés de déplacement restent parfaites et aucun écaillage de la peinture ne peut être constaté sur la surface de la porte grâce aux roulettes de guidage évitant tout frottement système de porte de garage Detolux.

[5] Pièce de tête

La remontée silencieuse des lames et le déplacement sans usure de la porte à refoulement en plafond Detolux sont garantis par la pièce de tête arrondie comprenant deux galets de guidage.

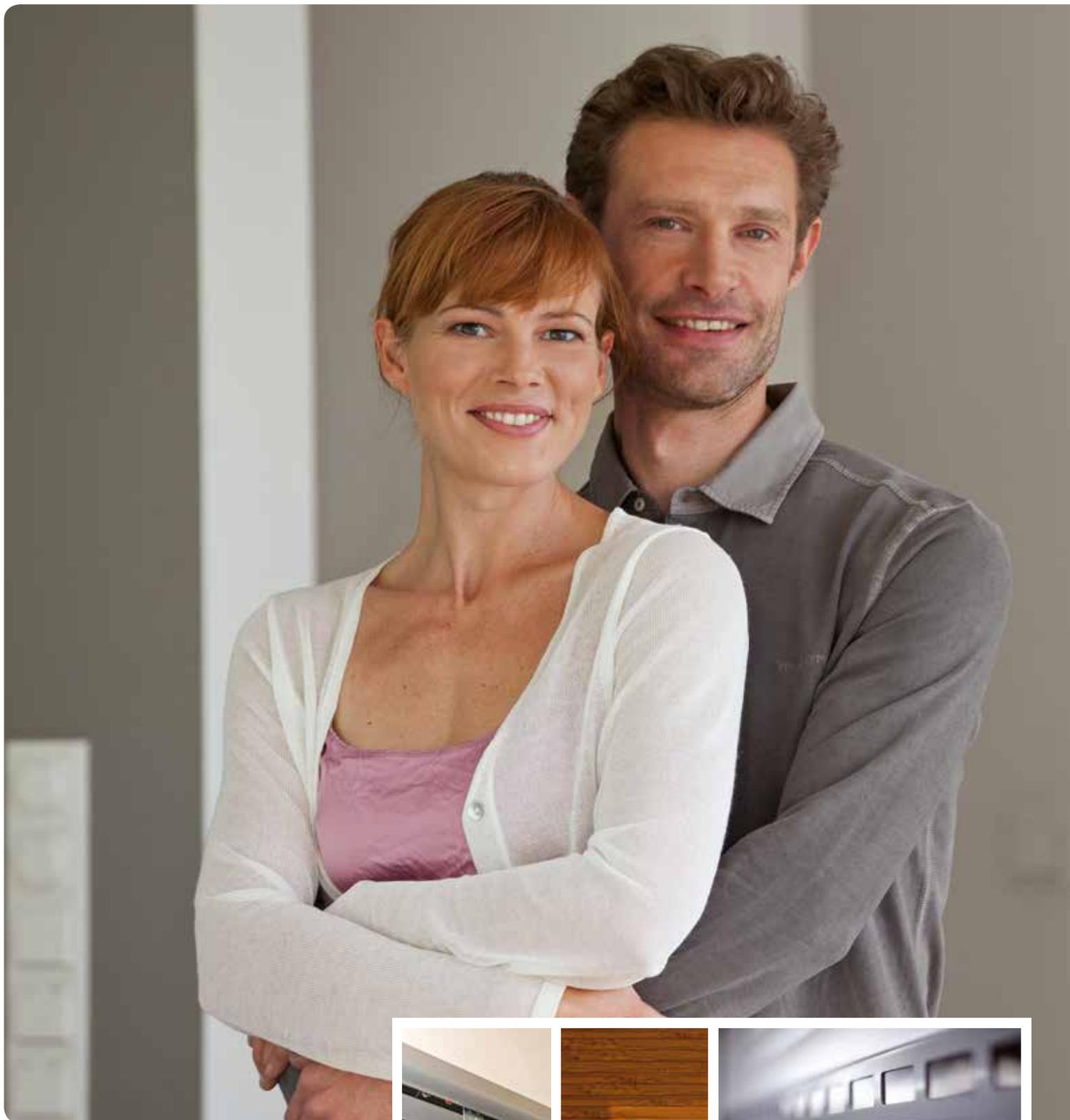
[6] Roulette de guidage avec brosse

La brosse permet d'enlever toute présence d'obstacles permettant aux roulettes de guidage suivantes de se déplacer sans problèmes.

Embout en fonte d'aluminium coulée sous pression

Certaines pièces de votre système de porte sont exposées à des sollicitations particulièrement fortes comme le blocage de la lame finale Detolux. C'est pourquoi des pièces en aluminium coulées sous pression sont utilisées ici en raison de leur résistance et de leur qualité élevée.

Équipement standard & optionnel



Detolux® Resident® Vertico®

Tout aluminium	●	●	●	<i>Solide, longue durée de vie, stabilité élevée, particulièrement résistant à la corrosion</i>
Pas de basculement en avant	●	●	●	<i>Pas de perte de place devant le garage</i>
Éclairage intégré	●		●	<i>Éclairage pendant 3 minutes lors de l'entrée</i>
Couche de finition haut de gamme	●	●	●	<i>Finition brillante, résistance aux UV, entretien facile, inutile de rajouter une couche supplémentaire</i>
12 coloris standard pour la porte + 36 coloris spéciaux Renolit	●	●	●	<i>Choix assorti aux volets roulants</i>
Déplacement de la porte guidé par des galets	●		●	<i>Système de marche silencieuse optimisé (LLS), protège le matériel</i>
Fonction lente de série	●		●	<i>Déplacement silencieux et en douceur de la porte</i>
Production individuelle sur mesure	●	●	●	<i>Au millimètre près</i>
Moteur électrique de série	●	●	●	<i>Ouverture et fermeture confortable</i>
Télécommande	●	○	●	<i>Commande de la porte à partir de la voiture</i>
Récepteur radio avec codage de sécurité multibits	●	○	●	<i>Impossible de copier le codage</i>
Détection d'obstacles	●	○	●	<i>Sécurité pour les individus, les animaux et la porte</i>
Protection anti-effraction certifiée par le TÜV	●			<i>Toute ouverture par une personne non autorisée est rendue plus difficile</i>
Norme européenne DIN EN 13241-1	●	●	●	<i>Supplément de sécurité certifié</i>
Déverrouillage de secours de l'intérieur	●	○	●	<i>Ouverture de secours en cas de panne de courant</i>
Sécurité anti-chute	●	●	●	<i>Pas de chute de la porte possible</i>
Lame finale en aluminium avec joint de 22 mm	●	●	●	<i>Fermeture nette, compensation des irrégularités</i>
Surface de la porte composée de lames individuelles	●	●	●	<i>Remplacement facile des lames de la porte</i>
Fonctionnement longue durée contrôlé avec 10 000 déplacements	●	●	●	<i>Longévité prouvée et fonctionnement fiable</i>
Motorisation alimentée par cellules solaires ou par batterie	○		○	<i>Alimentation électrique indépendante</i>
Vaste gamme d'accessoires à connecter	○	○	○	<i>Autres touches et émetteurs possibles</i>
Possibilité d'intégrer des lames hublot	○	○	○	<i>Utilisation de la lumière du jour, élément de design, stabilité accrue de la surface</i>
Digicode	○	○	○	<i>Commande par code d'accès PIN</i>

● Équipement de série

○ Équipement supplémentaire

À propos d'Alulux



Qualité «made in germany»: par l'un des plus grands fabricants du monde.

Portes de garage et volets roulants en aluminium. Plus de 50 ans de savoir-faire.

Alulux fabrique tous ses produits en Allemagne depuis 1960. C'est volontaire et c'est plus logique en termes de qualité. Nos clients bénéficient de notre riche expérience, mais aussi de notre engagement et de notre capacité d'innovation. Le fabricant Alulux est connu pour ces qualités.

Nous sommes toujours à l'écoute des souhaits et des exigences de nos clients. Pour que nos produits répondent à vos attentes, nous utilisons des matériaux résistants et de haute

qualité sur la base desquels nos ingénieurs conçoivent des systèmes performants de volets roulants et de portes de garage. Nos designers dessinent les formes. Vous trouverez votre couleur préférée parmi notre large palette de coloris.

Vous bénéficiez également d'un grand choix d'équipements spéciaux judicieux avec lesquels vous pourrez concrétiser tous vos souhaits.



Les systèmes de porte de garage

sont censés faciliter le stationnement. C'est très simple: l'entraînement motorisé de série se charge de l'ouverture et de la fermeture. Particulièrement pratique: tout basculement de la porte vers l'avant est exclu, quel que soit le système pour lequel vous optiez. Nos portes de garage et nos volets roulants sont entièrement fabriqués selon les critères de qualité très stricts d'une norme européenne.



Les systèmes de volets roulants

conviennent aussi bien à la rénovation qu'aux constructions neuves. C'est vous qui décidez s'ils doivent se faire discrets ou mettre votre maison en valeur. Vous bénéficiez d'un produit de qualité, d'un grand confort et faites des économies d'énergie considérables. Les stores à lamelles et les volets roulants s_onro laissant passer la lumière du jour viennent compléter cette offre.



Les fabricants assembleurs spécialisés d'Alulux vous fournissent des conseils précieux, vous proposent les services dont vous avez besoin et s'occupent du montage correct et précis de tous nos systèmes. Ils nous informent aussi de la satisfaction de leur clientèle ainsi que des souhaits émis. En effet, nous n'avons aucunement l'intention de nous reposer sur nos lauriers. Nous cherchons en permanence à perfectionner nos produits. Afin de vous satisfaire pleinement.

C'est tout ce qui compte.

**Couleurs disponibles
Lame CD 77
pour Detolux,
Resident et
Vertico**



**Lame CD 200
pour Resident**



Couleurs disponibles pour coffre en aluminium pour le système Resident



* seulement pour coffre de 250 et 300 mm

Pour des raisons d'impression, les couleurs imprimées dans la brochure peuvent légèrement dévier des couleurs originales.

Pictogramme des fonctions





ALULUX®

www.alulux.fr