

PORTES SECTIONNELLES LATÉRALES

NOUVEAU. Portes à portillon incorporé s'ouvrant vers l'intérieur ou vers l'extérieur







4

Les bonnes raisons de choisir les portes sectionnelles Hörmann.



12

Inspirations.



22

Design. Equipement. Accessoires.

Responsable depuis des générations

Forte d'une expérience de plus de 85 ans en tant que spécialiste en menuiserie, l'entreprise familiale Hörmann engage sa responsabilité envers les générations présentes et futures. C'est la raison pour laquelle la responsabilité écologique est si importante pour nous. A cet effet, nous élaborons des solutions innovantes pour des produits durables et une protection environnementale intelligente.



« UN NOM SE FORGE PAR LE TRAVAIL. »

August Hörmann

Répondant fièrement aux attentes du fondateur de la société, la marque Hörmann est synonyme d'une véritable qualité et compte parmi les leaders européens avec plus de 20 millions de portes et motorisations vendues. Grâce au vaste réseau de vente et de service, Hörmann se positionne comme votre partenaire international performant pour une menuiserie de qualité.



NOUS PENSONS ET AGISSONS DANS LE RESPECT DE

L'ENVIRONNEMENT. En tant qu'entreprise familiale, nous sommes conscients de notre responsabilité envers les générations futures et offrons tous les produits pour la construction résidentielle de série neutres en carbone. Dans le cadre de sa stratégie de développement durable, Hörmann poursuit l'objectif d'évitement et de réduction des émissions carbones. Nous couvrons 100 % de nos besoins énergétiques avec de l'électricité verte provenant d'énergies renouvelables, dans tous les sites de production européens. Par de nombreuses autres mesures, nous réduisons en outre notre consommation et économisons chaque année plus de 75 000 tonnes de CO₂. Nous compensons les émissions carbones restantes par la promotion de projets de protection de l'environnement certifiés en coopération avec ClimatePartner.



Vous trouverez de plus amples informations sur www.hoermann.com/sustainability





La qualité de marque « Made in Germany »



L'entreprise familiale Hörmann offre toutes les menuiseries importantes pour la construction et la rénovation d'une seule source. Ces dernières sont produites dans des usines spécialisées suivant les procédés de fabrication à la pointe de la technologie. En outre, nos collaborateurs travaillent constamment à la mise au point de nouveaux produits, d'évolutions permanentes et d'améliorations de détails. Il en résulte de nombreux brevets et avantages commerciaux décisifs.





LONGÉVITÉ GARANTIE. L'ensemble des composants de porte et de motorisation est entièrement développé et fabriqué par Hörmann. Les tests de longévité menés en conditions réelles assurent des produits élaborés avec rigueur et sont des caractéristiques de la qualité Hörmann. Grâce à ces tests et à un contrôle de qualité sans compromis, Hörmann vous offre 10 ans de garantie sur toutes les portes sectionnelles et 5 ans sur ses motorisations*

* Retrouvez les conditions de garantie détaillées sur le site : www.hormann.fr



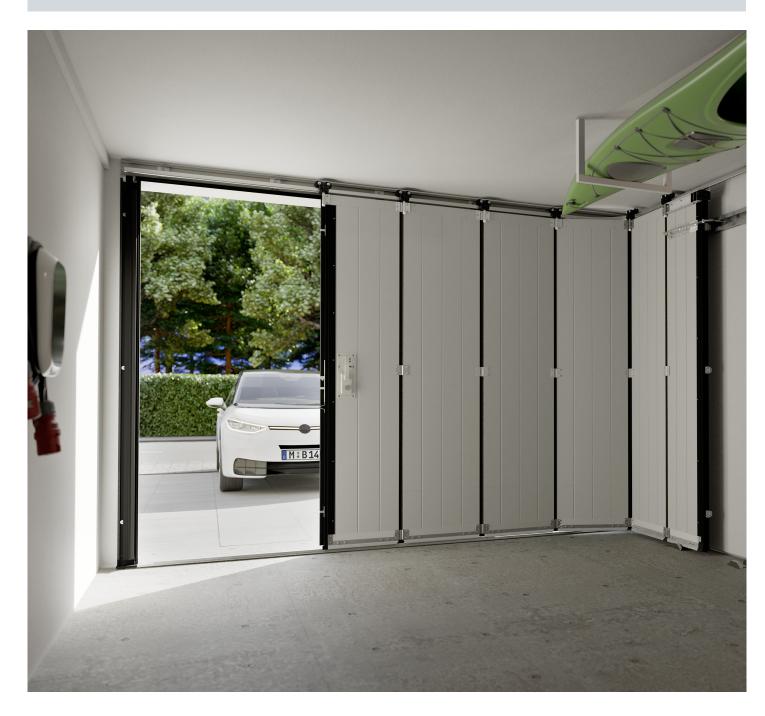
AUTANT DE SÉCURITÉ POUR VOUS ET VOTRE

FAMILLE. Les portes sectionnelles latérales Hörmann sont testées et certifiées suivant les strictes exigences de la norme européenne 13241 en matière de sécurité, et ce en tant que porte à commande manuelle ou en combinaison avec une motorisation Hörmann. Aucune porte sectionnelle latérale ne saurait être plus sûre. Elles assurent chaque jour votre sécurité et celle de votre famille.



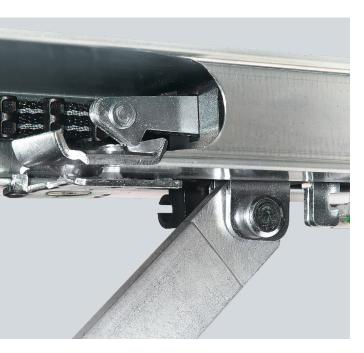
Profitez de l'espace au plafond

Contrairement aux portes de garage basculantes, sectionnelles ou enroulables, les portes sectionnelles latérales ne s'ouvrent pas à la verticale mais sur le côté. Un avantage indéniable lorsque l'on souhaite par exemple utiliser le plafond du garage comme espace de rangement (pour des planches de surf ou autres) ou lorsque, pour des raisons de construction (pente de toit, linteau réduit ou bien tuyaux d'écoulement gênants), le tablier de porte ne peut être monté au plafond ou venir se placer sous ce dernier.









FIABLE. La forme parfaitement adaptée des sections de porte et des charnières aux jonctions de panneaux rend tout risque de pincement impossible. L'automatisme d'arrêt fiable est efficace aussi bien à l'ouverture qu'à la fermeture de la porte. Lorsque des obstacles imprévus sont détectés dans la zone d'ouverture ou au niveau du guidage mural, la porte s'arrête immédiatement. Ce système permet d'éviter que des personnes ne se blessent ou que des véhicules ou d'autres objets ne soient endommagés.

SÉCURISÉ. La poignée de porte élégante avec réservation concave profonde s'utilise facilement aussi bien depuis l'intérieur que depuis l'extérieur. Lors de la fermeture, trois accroches du côté courbe et trois boulons de sécurité du côté fermeture s'enclenchent et raccordent fermement le tablier de porte au montant latéral. Pour les portes à commande manuelle, le verrouillage côté fermeture est assuré par une serrure encastrée à bec de cane.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 38.



SÛRE. Pour les portes avec motorisation, la sécurité antirelevage s'enclenche automatiquement dans la butée du rail de guidage lors de la fermeture et est directement verrouillée et protégée contre tout relevage.



Visionnez également notre film sur YouTube ou sur www.hormann.fr/video

Confort d'utilisation

Les motorisations Hörmann convainquent par leur grande souplesse, leurs fonctions pratiques et leur technique élaborée. Nos élégants émetteurs vous permettent d'ouvrir votre porte depuis votre véhicule. Vous pouvez également vous servir de votre smartphone pour ouvrir votre porte via l'application BlueSecur Hörmann ou l'unité centrale Smart Home homee Hörmann.







SÉCURITÉ CERTIFIÉE. Avec sa méthode de cryptage extrêmement sécurisée et sa portée stable et sans interférence, le système radio bidirectionnel BiSecur empêche efficacement toute copie de votre signal radio par des tiers. C'est ce que confirment les experts en sécurité de l'université de la Ruhr à Bochum et d'instituts de contrôle indépendants.



FONCTION OUVERTURE PARTIELLE. Pour permettre un passage aisé et rapide des piétons, les portes sectionnelles latérales peuvent également être entrouvertes. Vous accédez ainsi plus rapidement au garage pour prendre votre vélo par exemple. Dans le cas de portes motorisées, cette ouverture pour passage piéton peut être réglée individuellement. Par exemple un passage étroit pour les personnes ou un passage plus large pour les vélos, motos et brouettes. Cette fonction peut être commandée par un émetteur ou une poignée de porte avec module radio en option.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 38.

Un bref actionnement de la poignée déplace automatiquement la porte dans la position préréglée.



Avec l'unité centrale Smart Home homee, vous pouvez contrôler toutes les fonctions de porte depuis votre tablette ou votre smartphone.





SURFACE PLANAR. L'élégante surface Planar en 7 teintes exclusives Matt deluxe Hörmann répond à toutes les exigences d'un aspect de porte moderne. Elle convainc par l'alliance d'une surface lisse à une élégance fine et à des couleurs tendance mates.

→ Disponible en rainures L. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 32.





SURFACE SILKGRAIN. Grâce à son aspect sophistiqué, cette surface ultra lisse convient parfaitement aux architectures modernes.

→ Disponible en rainures L et M. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 29.

EN HAUT À GAUCHE. A rainures M, gris basalte RAL 7012, porte d'entrée en aluminium ThermoSafe motif 860, gris quartz RAL 7039

EN HAUT À DROITE. Détail Silkgrain, gris quartz RAL 7039

EN BAS À GAUCHE. Détail Planar, CH 7016 Matt deluxe gris anthracite

EN BAS À DROITE. Planar à rainures L, CH 7016 Matt deluxe gris anthracite



SURFACE SLATEGRAIN. Cette finition de surface structurée imite la structure laminaire de l'ardoise et confère à votre porte un aspect particulier. La structure ardoise en relief permet de corriger facilement les petites rayures.

→ Disponible en rainures L et M. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 29.

EN HAUT À GAUCHE. A rainures L, Slategrain, gris ardoise RAL 7015

EN HAUT À DROITE. Détail, Slategrain, gris ardoise RAL 7015

EN BAS À GAUCHE. A rainures M, Woodgrain, blanc trafic RAL 9016

EN BAS À DROITE. Détail Woodgrain, blanc trafic RAL 9016











SURFACE WOODGRAIN. Cette surface robuste et économique à motif imitant les veines du bois permet d'éliminer sans problèmes les petites rayures.

→ Disponible en rainures L et M. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 29.

MATCHCOLOR. Avec les couleurs pour les portes sectionnelles latérales, les portes d'entrée, les portillons indépendants et les portes en tôle d'acier, vous pouvez assurer une parfaite harmonie de couleurs dans votre maison.

→ Disponible pour les surfaces Woodgrain, Slategrain et Silkgrain. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 30.











EN BAS. A rainures L, gris anthracite RAL 7016, portes d'entrée en aluminium ThermoSafe motif 860, gris anthracite RAL 7016

PORTILLONS INCORPORÉS. NOUVEAU. Outils de jardin ou vélos : avec un portillon incorporé à la porte de garage, vous accédez rapidement et simplement à tout ce dont vous avez besoin sans avoir à ouvrir la porte. Particulièrement pratique : l'ouverture de porte peut se faire vers l'intérieur ou vers l'extérieur.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 39.

PORTILLONS INDÉPENDANTS. Pour une harmonie parfaite, votre second accès au garage est disponible dans la même surface, la même couleur et le même décor que votre porte de garage.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 40.





PLAXAGE DECOGRAIN. Cette surface aux détails fidèles se décline en cinq décors bois à nœuds imprimés et en un décor couleur anthracite aux reflets métallisés. La protection de surfaces particulière du revêtement par film synthétique résistant aux UV sur le côté extérieur des panneaux en acier permet à votre porte de conserver durablement son bel aspect.

→ Disponible en rainures L et M. Vous trouverez l'ensemble des décors et détails à partir de la page 33.



SURFACE DURAGRAIN. Pour cette surface de porte lisse, vous pouvez choisir parmi 25 décors aux couleurs authentiques, naturels et aux détails fidèles ou, au choix, faire imprimer un motif individuel sur votre porte. Le revêtement de finition en vernis hautement résistant est particulièrement solide face aux rayures et aux salissures. Votre porte gardera ainsi longtemps son aspect immaculé.

→ Disponible en rainures L. Vous trouverez l'ensemble des décors et détails à partir de la page 34.





EN HAUT À GAUCHE. Détail Decograin Golden Oak (chêne doré)
EN HAUT À DROITE. Rainures M, Decograin Golden Oak (chêne doré)
EN BAS À GAUCHE. Détail Duragrain Burned Oak (chêne brûlé)
EN BAS À DROITE. A rainures L, Duragrain Burned Oak (chêne brûlé)

ELÉMENTS DESIGN ET DE LUMINOSITÉ. Optez pour l'un de nos motifs design en acier inoxydable brossé ou en alunox et conférez un style tout particulier à votre porte. Les vitrages supplémentaires laissent entrer plus de lumière naturelle dans le garage.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 25.









NOUVEAU. Cette exécution de porte séduit par sa luminosité accrue grâce aux larges vitrages ou, en cas de remplissage grillagé, par une meilleure aération dans le garage. Avec 12 variantes de remplissage différentes, la porte sectionnelle latérale peut être adaptée à vos besoins individuels et à vos exigences esthétiques.

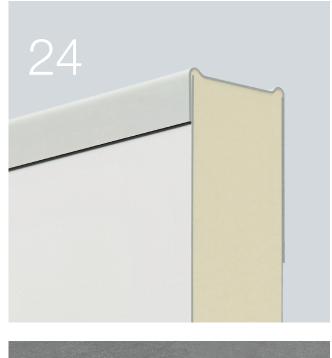
→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 26.



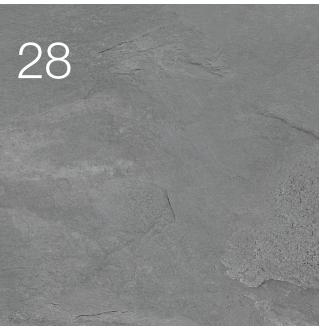
EN HAUT. Design à rainures L motif alunox 764 Silkgrain, aluminium blanc RAL 9006 EN BAS. A rainures L, gris anthracite RAL 7016, portes d'entrée en aluminium ThermoSafe motif 860, gris anthracite

RAL 7016





Design. Equipement. Accessoires.





25 Portes à cadre en aluminium Vitrages et grilles d'aération 27 Surfaces, couleur, décors 28

Portes sectionnelles en acier

- Equipement de série
- Poignées 38

36

- 39 Portillons incorporés
- Portillons indépendants 40
- 42 Motorisations
- Accessoires
- Dimensions et données techniques 46

Portes sectionnelles en acier

Exécution de tablier de porte et motifs de porte



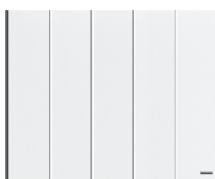
HST 42

- Bonne isolation et bonnes caractéristiques de déplacement
- Panneaux à double paroi de 42 mm d'épaisseur

Motifs standards



A rainures M, blanc trafic RAL 9016



A rainures L, blanc trafic RAL 9016

Caractéristiques de performance selon la norme européenne EN 13241

Matériau des panneaux	Tôle d'acier galvanisée avec revêtement d'apprêt polyester
Epaisseur de panneau	A double paroi, 42 mm
Isolation thermique Coefficient d'isolation U porte installée	1,7 W/(m²-K)¹)
Charge au vent ³⁾	Classe 2
Etanchéité à l'air/eau	Classe 2 / classe 2 ²⁾
Largeur max. Hauteur max.	6500 mm 3000 mm

Motifs / Surfaces

A rainures M	Woodgrain, Slategrain, Silkgrain, Sandgrain, Decograin		
A rainures L	Woodgrain, Slategrain, Silkgrain, Sandgrain, Planar, Decograin, Duragrain		

¹⁾ Le coefficient d'isolation U est valable pour des portes installées sans vitrage, en dimension 4300 x 3000 mm

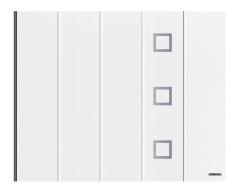
²⁾ Jusqu'à 70 Pa de pression hydraulique

³⁾ Classes de charge au vent plus élevées sur demande

Portes sectionnelles en acier

Eléments design

Motifs avec éléments design

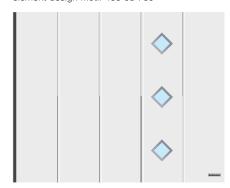


A rainures L, blanc trafic RAL 9016, élément design motif 451 ou 751



A rainures L, blanc trafic RAL 9016, élément design motif 461 ou 761

A rainures L, blanc trafic RAL 9016, élément design motif 469 ou 769



A rainures L, blanc trafic RAL 9016, élément design motif 481 ou 781

Eléments design en acier inoxydable



Motif 469





Motif 481







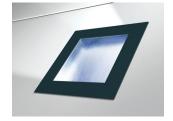
Motif 471

Motif 454

Vitrages



Elément design en acier inoxydable brossé



Elément design laqué en gris anthracite RAL 7016 avec vitrage synthétique pour motifs 461, 462, 463, 469, 481, 482 et 483

Eléments design en alunox







Motif 761











Motif 765

Motif 759 Motif 769



Motif 781

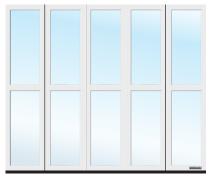
Verre véritable en option pour les motifs 461, 481, 761, 781, 764 et 765

Les motifs design alunox 764 et 765 sont disponibles avec verre acrylique affleurant translucide (illustration ci-dessous) ou avec un double vitrage feuilleté dépoli.

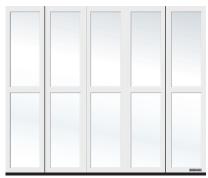


Portes à cadre en aluminium

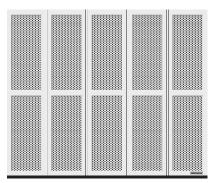
HART 42 .NOUVEAU



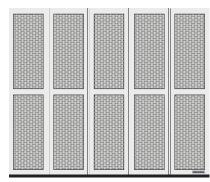
HART 42 avec vitrage, blanc trafic RAL 9016



HART 42 avec vitrage, teinte blanche, blanc trafic RAL 9016



HART 42 avec tôle perforée, blanc trafic RAL 9016



HART 42 avec treillis métallique, blanc trafic RAL 9016

Découpe des panneaux



HART 42

HART 42

Matériau du cadre	Aluminium		
Epaisseur de cadre	42 mm		
Isolation thermique ART 42 Coefficient d'isolation U porte installée	4,0 W/(m²-K)¹)		
Isolation thermique ART 42 Thermo Coefficient d'isolation U porte installée	3,4 W/(m²·K)¹)		
Isolation acoustique	R = env. 20 dB		
Charge au vent ³⁾	Classe 3		
Etanchéité à l'air/eau	Classe 2 ²⁾ / Classe 3 ²⁾		
Largeur max. Hauteur max.	5500 mm 3000 mm		

¹⁾ Les coefficients d'isolation U sont valables pour des portes installées avec vitre double synthétique S2 en dimension 5000 x 2250 mm

 $^{^{\}rm 2)}$ Portes avec fentes d'aération, sur demande classes 2-3

³⁾ Classes de charge au vent plus élevées sur demande

Vitrages et grilles d'aération

Pour davantage de luminosité et une meilleure aération

Variantes de vitrage







Grilles d'aération



Variantes de vitrage pour HST 42

- 1 Vitrage classique S0¹⁾
- 2 Vitrage classique S1 1)
- 3 Vitrage classique S2 1)
- 5 Vitre double polycarbonate, transparente
- 8 Vitre double synthétique, structure cristalline

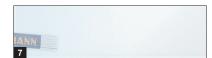
Grilles d'aération pour HST 42

4 Grilles d'aération

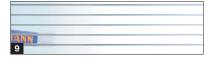
Variantes de remplissage







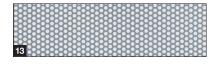






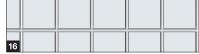












Variantes de remplissage pour HART 42

- 5 Vitre double polycarbonate, transparente
- 6 Vitre double synthétique, transparente
- 7 Vitre double synthétique, ton blanc (opale / transparente)
- 8 Vitre double synthétique, structure cristalline
- 9 Panneau alvéolaire multiple
- 10 Vitre double synthétique, ton gris
- 11 Remplissage sandwich en PU, lisse
- 12 Remplissage sandwich en PU, Stucco
- 13 Tôle perforée en acier inoxydable
- 14 Treillis métallique en acier inoxydable
- 15 Treillis ondulé
- 16 Treillis soudé

Les illustrations (1 à 4) correspondent à une largeur de porte de 2500 mm

1) Disposition individuelle des vitrages possible

Les vitrages synthétiques transparents sont livrés par Hörmann de série avec le verre Duratec. Ce verre a les avantages suivants :

- Transparence durable
- Meilleure isolation thermique





Aspect identique

Pour les huisseries et les tabliers de porte



HUISSERIE ET TABLIER DE PORTE À L'ASPECT

IDENTIQUE. L'esthétique harmonieuse d'une porte est le fruit de nombreux petits détails : Le cadre dormant (traverse haute 1 et montants d'huisserie 2) est livré de série en surface Woodgrain de couleur blanche. Avec les habillages de cadre dormant 3, la traverse haute et les montants latéraux s'adaptent simplement à la surface des panneaux.





	Woodgrain	Slategrain	Silkgrain	Sandgrain	Planar	Decograin	Duragrain
Faux-linteau de compensation	•	0	•	•	•	•	
Montant latéral 2	•	•	•	•	•	•	•
Revêtement de cadre dormant 3	•	•	•	•	•	•	

^{● =} Même surface, couleur ou décor que la lame de rideau

^{■ =} Surface Woodgrain en blanc trafic RAL 9016 (en blanc gris RAL 9002 pour le modèle Premium)

O = Surface lisse de la même couleur que la lame de rideau

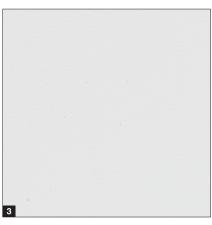
^{□ =} Surface lisse de teinte assortie à la lame de rideau ou en RAL au choix

Woodgrain





Silkgrain



- 1 Woodgrain RAL 9016 blanc trafic
- 2 Slategrain RAL 9016 blanc trafic
- 3 Silkgrain RAL 9016 blanc trafic

Vernis pour un aspect de porte durablement élégant

Revêtement de finition. Grâce au vernis de protection, la surface des panneaux est particulièrement robuste, résistante aux rayures et aux salissures.

Revêtement anti-graffiti. Grâce au vernis de protection sur la surface des panneaux, vitrages, éléments design, etc., il est possible d'éliminer les graffiti avec un nettoyant spécial du commerce.



Kit d'entretien et de nettoyage pour un aspect de porte élégant et durable

- Nettoyant pour portes de garage et portillons (toutes surfaces)
- Eponge multi-usage, polish 2 en 1 et son éponge pour portes de garage et portillons, 2 chiffons microfibre, huile pour portes de garage et portillons

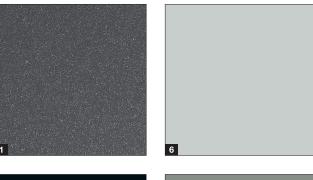


Couleurs préférentielles

Pour les surfaces Woodgrain, Slategrain, Silkgrain



MatchColor









MatchColor

MatchColor

Concevez votre maison dans une parfaite harmonie de couleurs avec les couleurs préférentielles MatchColor pour portes sectionnelles latérales, portes d'entrée, portillons indépendants et portes en tôle d'acier assortis. Réjouissez-vous d'une vue d'ensemble harmonieuse grâce à des couleurs assorties. C'est aussi ça la qualité Hörmann!



La surface lisse Silkgrain s'harmonise particulièrement bien avec les surfaces de portes d'entrée.

A noter:

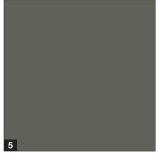
Associé à un revêtement de finition en option ou à un revêtement anti-graffiti, l'aspect identique des portes sectionnelles latérales, portes d'entrée, portillons indépendants et portes en acier ne peut pas être garanti.





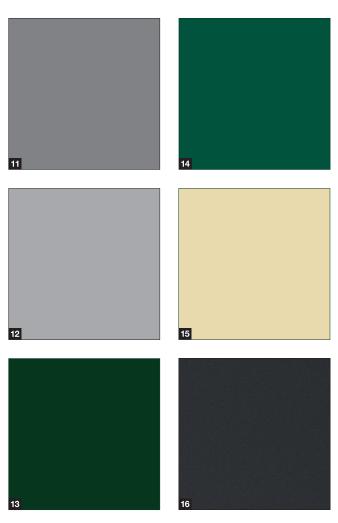








Color



MatchColor .NOUVEAU

- 1 CH 703 Anthracite métallique
- 2 RAL 9005 Noir foncé
- 3 RAL 8028 Brun terre
- 4 RAL 7040 Gris fenêtre
- 5 RAL 7039 Gris quartz
- 6 RAL 7035 Gris clair
- 7 RAL 7030 Gris pierre
- 8 RAL 7016 Gris anthracite
- 9 RAL 7015 Gris ardoise
- 10 RAL 7012 Gris basalte

Color

- 11 RAL 9007 Aluminium gris
- 12 RAL 9006 Aluminium blanc
- 13 RAL 6009 Vert sapin
- 14 RAL 6005 Vert mousse
- 15 RAL 1015 Ivoire clair
- 16 Noir 2100 Sablé

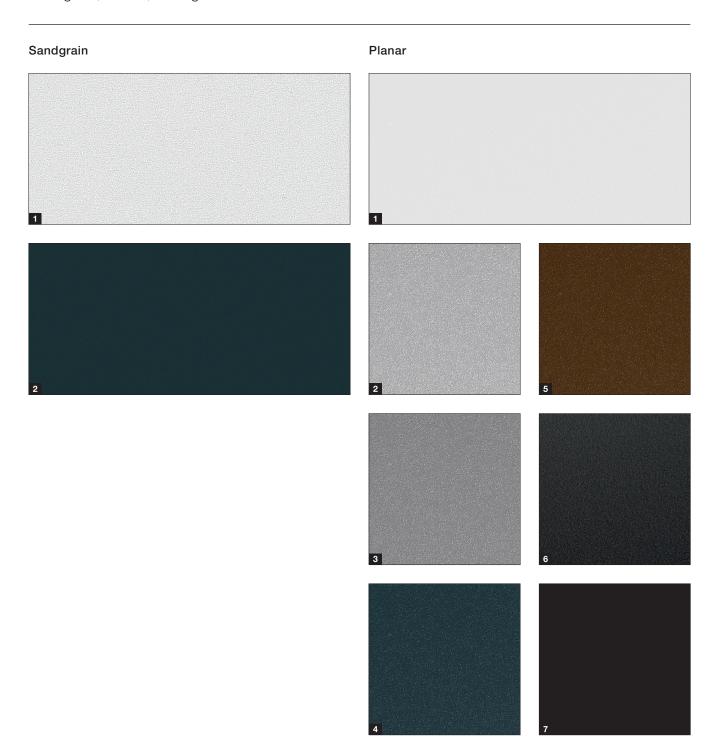
Couleur RAL au choix

Les surfaces Woodgrain, Slategrain et Silkgrain sont disponibles en option dans près de 200 couleurs du nuancier RAL Classic (à l'exception des couleurs perlées et luminescentes), de même qu'en de nombreuses couleurs des nuanciers NCS et DB.

A noter

L'intérieur des portes sectionnelles latérales est en général fourni en blanc gris RAL 9002. En cas d'exposition directe au soleil, les couleurs foncées sont déconseillées pour les portes en acier à double paroi, dans la mesure où une déformation des panneaux est susceptible d'endommager la porte. Toutes les couleurs mentionnées sont comparables aux couleurs RAL respectives. Pour des raisons techniques d'imprimerie, les teintes et surfaces représentées n'ont pas de caractère contractuel.

Demandez conseil à votre partenaire commercial Hörmann.



Decograin













Couleur standard Sandgrain

1 RAL 9016 blanc trafic

Couleur préférentielle Sandgrain

2 RAL 7016 gris anthracite

Couleur standard Planar

1 CH 9016 Matt deluxe blanc trafic

Couleurs préférentielles Planar

- 2 CH 9006 Matt deluxe aluminium blanc
- 3 CH 9007 Matt deluxe aluminium gris
- 4 CH 7016 Matt deluxe gris anthracite
- 5 CH 8028 Matt deluxe brun terre
- 6 CH 703 Matt deluxe anthracite métallique
- 7 CH 905 Matt deluxe noir .NOUVEAU

Décors Decograin

- Titan Metallic (titane métallique) CH 703 : teinte anthracite à effet métallisé
- 2 Golden Oak (chêne doré) : décor chêne brun moyen, jaune or
- Dark Oak (chêne foncé) : décor chêne aux teintes de noyer
- Night Oak (chêne nuit) : décor chêne foncé et intense
- 8 Rosewood (palissandre) : décor bois aux teintes acajou
- 6 Winchester Oak (chêne Winchester) : décor chêne sauvage de couleur naturelle

A noter:

L'intérieur des portes sectionnelles latérales est en général fourni dans la teinte blanc gris RAL 9002. En cas d'exposition directe au soleil, les couleurs foncées sont déconseillées pour les portes en acier à double paroi, dans la mesure où une déformation des panneaux est susceptible d'endommager la porte. Toutes les couleurs mentionnées sont comparables aux couleurs RAL respectives. Pour des raisons techniques d'imprimerie, les teintes et surfaces représentées n'ont pas de caractère contractuel. Demandez conseil à votre partenaire commercial Hörmann.

Surface

Duragrain

Duragrain













Décors Duragrain

- 1 Béton
- 2 Beige
- 3 Moca
- 4 Grigio (gris)
- 5 Grigio scuro (gris foncé)
- 6 Rusty Steel (acier rouillé)
- 7 Bambus (bambou)
- 8 Burned Oak (chêne brûlé)
- 9 Cherry (cerisier)
- 10 Nature Oak (chêne naturel)
- 11 Pin
- 12 Rusty Oak (chêne ton rouille)
- Noce sorrento balsamico (Noyer Sorrento balsamique)
- 14 Noce sorrento natur (Noyer Sorrento naturel)
- 15 Sapeli
- 16 Sheffield
- 17 Teak
- 18 Used Look (design patiné)
- 19 Walnuss Terra (noyer)
- 20 Walnuss Kolonial (noyer style colonial)
- 21 White brushed (brossé blanc)
- 22 White Oak (chêne blanc)
- 23 Whiteoiled Oak (chêne huilé blanc)
- 24 Whitewashed Oak (chêne chaulé)
- 25 Malt Oak (chêne malte)





Vous trouverez de plus amples informations dans la brochure Surface Duragrain.











Mouvement de porte précis

Les doubles roulettes de guidage synthétiques résistant à l'usure se déplacent sur le rail en aluminium en toute sécurité et avec précision, empêchant le déraillement des panneaux. En outre, elles garantissent un mouvement de porte fluide et silencieux, facilitant ainsi également la commande manuelle de celle-ci. Les charnières de raccordement robustes au niveau des galets de guidage et entre les panneaux garantissent une grande stabilité du tablier de porte.

Bonne exécution et étanchéité

Le rail de sol inférieur en aluminium 2 guide les panneaux en toute sécurité et empêche tout débattement des panneaux. Sa faible hauteur permet un accès aux personnes à mobilité réduite. Grâce au joint de sol continu et enveloppant le rail au sol, la porte sectionnelle latérale saura vous séduire de par son étanchéité à l'eau et sa perméabilité à l'air de classe 2. Ainsi, la porte est efficacement hermétique à l'eau de pluie et aux feuilles mortes, pour un garage plus propre plus longtemps et un nettoyage moins fréquent. En outre, le risque de déraper s'en trouve réduit.

Verrouillage sécurisé

Grâce à son guidage en haut et en bas, la porte se ferme avec une très grande précision. Trois accroches supplémentaires du côté courbe et trois boulons de sécurité du côté fermeture vertenchent et raccordent fermement chaque extrémité du tablier de porte aux montants latéraux. De plus, ces sécurités mécaniques évitent de manière pratique le relevage de la porte.

Montage simple

L'huisserie de la porte sectionnelle latérale se visse facilement et se fixe ensuite sur les parois intérieures du garage. La ferrure DS 5 avec doubles rails de guidage latéraux permet une pose dans des espaces étroits avec un écoinçon latéral de seulement 160 à 450 mm. Les supports muraux réglables permettent un montage facilité du rail de guidage. L'huisserie en aluminium 6 en option .NOUVEAU peut être entièrement prémontée avant l'alignement et la fixation aux murs du garage. Cela permet des économies de temps considérables lors du montage. En outre, la construction renforcée de l'huisserie facilite le montage sur des murs présentant des irrégularités et est ainsi particulièrement adapté aux rénovations.







Poignées

Pour une commande intérieure et extérieure

Poignées



Les portes sectionnelles latérales sont livrées de série sans poignée de porte. Les poignées de porte en option sont placées à la verticale sur le tablier de porte et sont équipées de cylindre profilé, de rosace de sécurité, de protection antiperçage et anti-extraction du cylindre. De plus, le cylindre est disponible en option avec bouton du côté intérieur. La poignée de porte élégante avec béquille de manœuvre ergonomique s'utilise facilement aussi bien depuis l'intérieur que depuis l'extérieur. Pour un aspect de porte harmonieux, vous pouvez choisir parmi trois couleurs pour la tôle extérieure.

Partie extérieure en fonte métal dans trois couleurs

- Blanc trafic RAL 9016
- Noir foncé RAL 9005
- 3 Aspect acier inoxydable





Pour les portes à commande manuelle : Poignée de porte avec serrure encastrée à bec de cane

Le loqueteau du crochet s'enclenche lors de la fermeture de la porte et verrouille la porte du côté opposé aux paumelles.

Pour les portes avec motorisation : Poignée de porte avec fonction ouverture partielle confortable

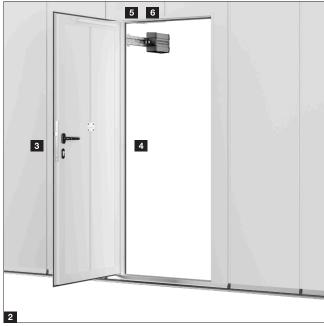
Les deux touches et le commutateur à coulisse sur la poignée intérieure permettent :

- d'ouvrir et de fermer la porte entièrement
- 2 d'utiliser la fonction portillon incorporé
- 3 de couper le signal radio (position vacances)

Portillons incorporés .NOUVEAU

Ouverture vers l'intérieur ou vers l'extérieur









Exécutions

- Position du portillon au choix (à l'exception des deux panneaux d'extrémité du côté courbe et du côté fermeture)
- Ouverture au choix vers l'intérieur 1
 ou vers l'extérieur 2
- Seuil de 60 mm de haut
- Largeur de passage libre 700 mm ou 800 mm, en fonction de la largeur de panneaux

Equipement standard

- Huisserie de porte en aluminium en ton naturel anodisé
- Paumelles masquées pour un aspect de portillon uniforme
- Ferme-porte à glissière avec limiteur d'ouverture intégré et unité de blocage 4
- Béquillage coudé / plat synthétique noir

Equipement optionnel

- Cadre de porte en aluminium en RAL au choix couleur différente de la porte de garage également possible ou dans une teinte assortie au décor uniquement pour les surfaces Planar, Decograin, Duragrain
- Béquillages coudés / plats ou garnitures à boutons fixes (en fonte d'aluminium couleur RAL 9016, noire ou marron ou en acier inoxydable brossé)

Portillons indépendants

Portillons de garage indépendants NT 60

Dimensions de porte*

- Largeur (1 vantail)
 990 1115 mm
- Largeur (2 vantaux)
 1130 3000 mm
- Hauteur (1 vantail ou 2 vantaux)
 1990 2183 mm

Cadre ouvrant

• Exécution large (type de profilé 4)

Equipement standard

- Profilés en aluminium de 60 mm d'épaisseur, résistants aux intempéries, de la couleur du panneau ou remplissage Duragrain dans une teinte adaptée au décor
- Vantail d'entrée avec béquillage synthétique noir, rosaces ovales et serrure pour cylindre profilé
- Paumelles à réglage tridimensionnel, au choix en noir, blanc ou ton naturel aluminium

Equipement optionnel

- Garnitures à béquilles ou à bouton fixe en ton naturel aluminium
 RAL 9016 5, fonte d'aluminium marron 6, acier inoxydable brossé 7
- Paumelles masquées pour un aspect de porte élégant en exécution avec huisserie tubulaire en aluminium
- Verrou pour verrouillage du vantail semi-fixe en cas de portillons indépendants à 2 vantaux
- Equipement de sécurité anti-effraction CR 2, équipement de sécurité à verrouillage 3 points (pêne, pêne dormant et 2 crochets de fermeture) et rosace de sécurité
- Portillons indépendants à 2 vantaux avec répartition asymétrique (non illustré)















^{*} En fonction de l'exécution du cadre ouvrant











Porte multifonction MZ Thermo65

Portillon indépendant en acier à rupture de pont thermique

- Panneau de porte de 65 mm d'épaisseur, à rupture de pont thermique, remplissage en mousse PU rigide
- Huisserie tubulaire en aluminium à rupture de pont thermique avec seuil à rupture de pont thermique
- Isolation thermique élevée avec coefficient d'isolation U de 0,82 W/(m²·K)
- Disponible en option avec équipement antieffraction CR 2 en tant que porte KSI Thermo46 avec panneau de porte de 46 mm d'épaisseur





Vous trouverez de plus amples informations dans la brochure Portes en acier.

Motorisations

SupraMatic 4

Passage libre de porte ultra-rapide et fonctions additionnelles intelligentes

- Vitesse d'ouverture* jusqu'à 40 % plus rapide à hauteur de 20 cm/s
- Commande intelligente avec l'application BlueSecur
- Aération automatique du garage
- Position d'ouverture supplémentaire
- Eclairage LED 3 (SupraMatic E)
 à 5 fois* (SupraMatic P) plus clair
- Programmation simple grâce
 à un double affichage à 7 segments
- Capot de motorisation haut de gamme en acier inoxydable
- Connexion à des unités centrales Smart Home grâce à une interface HCP de série
- Faible consommation d'énergie en mode veille inférieure à 1 watt





⇔ BiSecur

Emetteur HSE 4 BS à 4 touches de série, surface structurée noire avec extrémités chromées

Motorisations de porte de garage	SupraMatic E	SupraMatic P
Récepteur Bluetooth	Intégré, fonction marche / arrêt	Intégré, fonction marche / arrêt
Raccord bus HCP	Intégré	Intégré
Cycles par jour / heure	25/10	50/10
Force de traction et de poussée	650 N	750 N
Effort de pointe	800 N	1000 N
Vitesse d'ouverture max.	20 cm/s	20 cm/s
Eclairage	20 LED	30 LED à fonction de signalisation
Largeur de porte max.	6000 mm	6500 mm
Surface de porte max.	13,75 m²	15 m²

^{*} Par rapport à une ProMatic série 3







Commande par smartphone grâce à l'appli BlueSecur Hörmann

Une qualité supérieure à un prix attractif

- Vitesse d'ouverture* jusqu'à 20 % plus rapide à hauteur de 17 cm/s
- Aération automatique du garage
- Position d'ouverture supplémentaire
- Eclairage LED 2 fois* plus clair
- Connexion à des unités centrales Smart Home grâce à une interface HCP de série
- Faible consommation d'énergie en mode veille inférieure à 1 watt







Emetteur HSE 4 BS à 4 touches de série, surface structurée noire avec extrémités synthétiques

Motorisations de porte de garage	ProMatic 4
Récepteur Bluetooth	En option (HET-BLE)
Raccord bus HCP	Intégré
Cycles par jour / heure	25/10
Force de traction et de poussée	600 N
Effort de pointe	750 N
Vitesse d'ouverture max.	17 cm/s
Eclairage	10 LED
Largeur de porte max.	5000 mm

11,25 m²

Surface de porte max.





HS 5 BS 4 touches de fonction plus touche d'interrogation, surface brillante noire ou blanche



HS 5 BS 4 touches de fonction plus touche d'interrogation, surface structurée noire mate



HS 4 BS 4 touches de fonction, surface structurée noire mate



HS 1 BS 1 touche de fonction, surface structurée noire mate



HSE 1 BS 1 touche de fonction, œillet pour porte-clés inclus, surface structurée noire mate



HSE 4 BS 4 touches de fonction, surface structurée noire mate avec capuchons chromés ou













œillet pour porte-clés inclus, synthétiques



4 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus, surface brillante avec extrémités chromées, couleurs (ill. de gauche) : blanc, gris anthracite, Frozen Grey, Classic Grey, Carbon, Silver



HSD 2-C BS Design chromé brillant, 2 touches de fonction, également utilisable comme porte-clés



HSZ1BS/HSZ2BS 1 ou 2 touches de fonction. s'insère dans l'allume-cigare



HSI 3 BS .NOUVEAU Pour la commande de max. 3 portes, avec de grandes touches, boîtier antichoc, indice de protection: IP 65



Vous trouverez de plus amples informations dans la brochure Motorisations de porte et Unités centrales Smart Home.





Clavier à code sans fil FCT 3 BS

3 fonctions, avec touches rétroéclairées, montage encastré ou en applique possible, boîtier synthétique en gris clair RAL 7040 (également disponible avec 10 fonctions et clapet, laqué en aluminium blanc RAL 9006)



Clavier à code sans fil FCT 10 BS

10 fonctions, avec touches rétroéclairées et clapet, montage encastré ou en applique possible, boîtier synthétique laqué en aluminium blanc RAL 9006



Lecteur d'empreinte digitale sans fil FFL 25 BS

2 fonctions, jusqu'à 25 empreintes digitales, avec clapet, montage encastré ou en applique possible, boîtier synthétique laqué en aluminium blanc RAL 9006



Bouton-poussoir sans fil FIT 5 BS

4 touches de fonction plus touche d'interrogation, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010

Boutons-poussoirs / Claviers à code



Bouton-poussoir sans fil FIT 2-1 BS

2 fonctions, possibilité de raccorder jusqu'à 2 éléments de commande par câble, p. ex. contacteur à clé, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010



Bouton-poussoir IT 1b-1

Grande touche rétroéclairée pour une ouverture confortable de la porte, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010



Clavier transpondeur TTR 1000-1

1 fonction, pour apprentissage de 1000 clés, matériel livré: 1 clé et 1 carte (d'autres en supplément sur demande), boîtier en zinc moulé sous pression en aluminium blanc RAL 9006



Clavier à code CTP 3-1

3 fonctions, avec inscription rétroéclairée et surface tactile noire, boîtier en zinc moulé sous pression en aluminium blanc RAL 9006



Clavier à code CTV 3-1

3 fonctions, particulièrement robuste, avec pavé numérique en métal, boîtier en zinc moulé sous pression en aluminium blanc RAL 9006 avec faux-linteau en acier inoxydable



Lecteur d'empreinte digitale FL 150

2 fonctions, commande par empreinte digitale, jusqu'à 150 empreintes digitales mémorisables, boîtier en zinc moulé sous pression en aluminium blanc RAL 9006 avec faux-linteau en acier inoxydable



Contacteur à clé 1 STUP 50 2 STAP 50

Exécution à encastrer ou en applique, incluant 3 clés, boîtier en zinc moulé sous pression en aluminium blanc RAL 9006 avec faux-linteau en acier inoxydable



Capteur climatique intérieur HKSI 3

pour la surveillance de l'humidité de l'air et l'aération automatique du garage, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010

Capteur extérieur HKSA 4

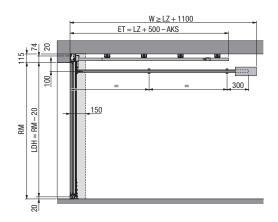
Pour la mesure de l'humidité de l'air à l'extérieur, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010

Dimensions et données techniques

HST 42 sans portillon incorporé

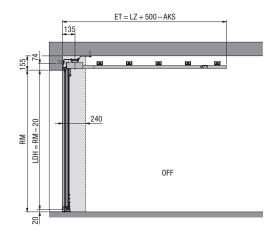
Montage mural de la motorisation

Coupe verticale



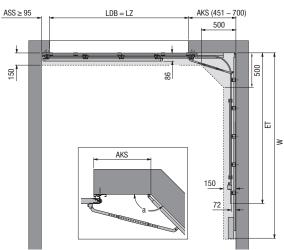
Montage au plafond de la motorisation

Coupe verticale

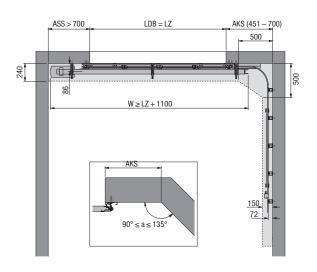


Ferrure ES (rail simple - montage mural de la motorisation)

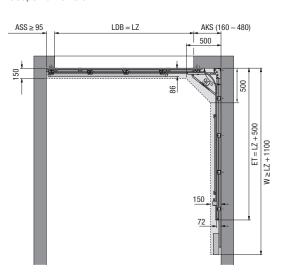
Coupe horizontale



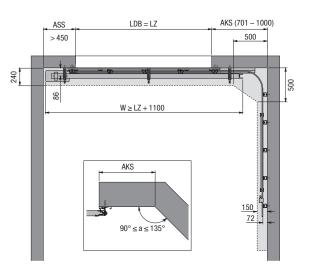
Ferrure ES (rail simple - montage au plafond A de la motorisation) Coupe horizontale



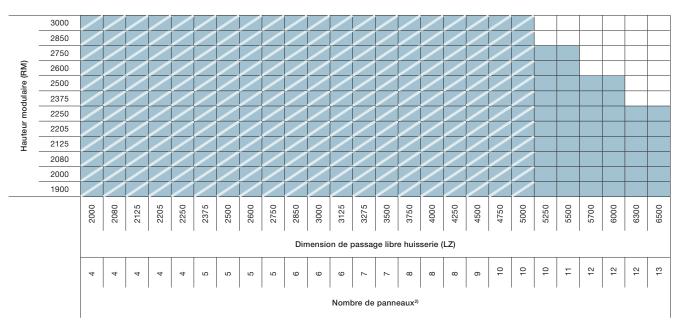
Ferrure DS (rail double - montage mural de la motorisation) Coupe horizontale



Ferrure ES (rail simple - montage au plafond B de la motorisation) Coupe horizontale



Domaine dimensionnel (max.)1)







Portes à commande manuelle à rainures L

- ¹⁾ En cas de rainures M ou L, des largeurs intermédiaires sont également réalisables en option.
 ²⁾ Nombre de panneaux indiqué pour porte motorisée. Pour les portes à commande manuelle, ce nombre peut varier de la version motorisée.

Détermination du rail de motorisation

Ferrures ES et DS

Dimension de passage libre huisserie (LZ)	Rail de motorisation	Profondeur d'encombrement (longueur totale motorisation SupraMatic / ProMatic)
≤2205	K	3200
≤2375	М	3450
≤3000	L	4125
≤3275	XL	4375
≤ 4750	5500	5725
≤ 6500	7000	7225

La profondeur d'encombrement (longueur totale de la motorisation) peut être raccourcie par l'utilisateur à la longueur LZ + 1100 mm.

En cas de profondeur d'encombrement (longueur totale de la motorisation) inférieure à LZ + 1100 mm, le rail de guidage peut être décalé vers l'arrière jusqu'à 125 mm.

Explications

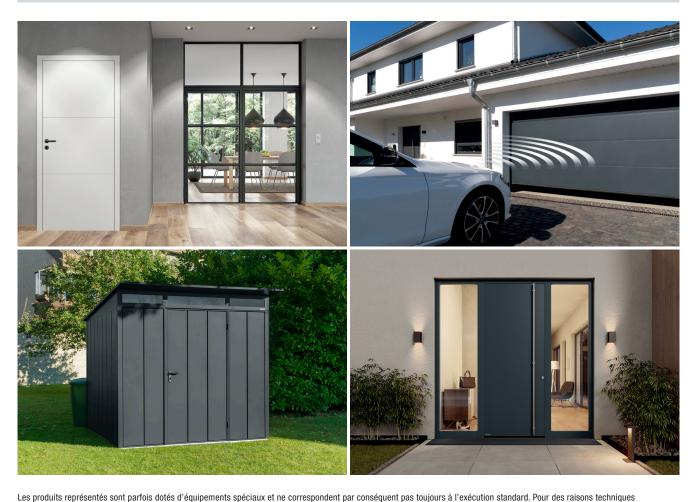
RM	Hauteur modulaire (dimension commandée)
LZ	Dimension de passage libre huisserie (dimension commandée)
LDH	Hauteur de passage libre
LDB	Largeur de passage libre
ET	Profondeur d'encombrement (longueur totale avec motorisation)
OFF	Sol fini
ASS	Seuil du côté fermeture
AKS	Seuil du côté courbe

Pour de plus amples informations, reportez-vous aux données techniques ou demandez conseil à votre partenaire Hörmann.

Découvrez la qualité Hörmann pour constructions neuves et rénovations

Les menuiseries Hörmann sont combinées avec soin de manière optimale et convainquent par leur longévité et leur grande fonctionnalité. De quoi vous permettre de planifier au mieux votre projet de construction ou de rénovation, d'obtenir des produits de grande qualité pour une maison plus belle, plus sécurisée et plus confortable.

PORTES DE GARAGE. MOTORISATIONS DE PORTE ET PORTAIL. PORTES D'ENTRÉE. PORTES D'INTÉRIEUR. PORTES EN ACIER. HUISSERIES. ESPACES DE RANGEMENT.



d'imprimerie, les teintes et surfaces représentées n'ont pas de caractère contractuel. Droits d'auteur réservés. Reproduction, même partielle, uniquement avec notre autorisation. Sous réserve de modifications.

