

Porte sectionnelle latérale

Pour un gain d'espace au plafond et un passage plus simple



Profitez de l'espace au plafond

Les portes sectionnelles latérales Hörmann constituent la solution idéale pour les situations de montage particulières : contrairement aux portes de garage basculantes, sectionnelles ou enroulables, celles-ci 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 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.





« Un nom se forge par le travail. » August Hörmann

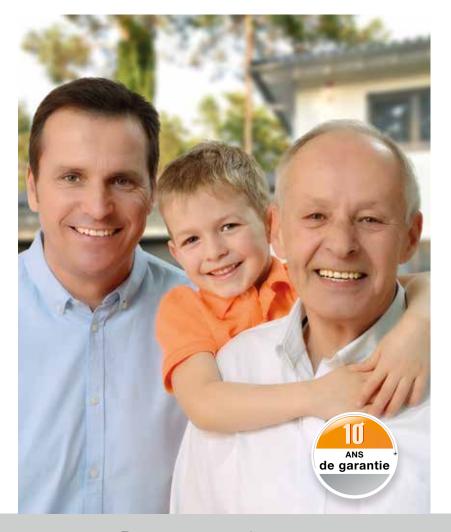
Répondant fièrement aux attentes du fondateur de la société, la marque Hörmann est aujourd'hui synonyme d'une véritable qualité. Riche de plus de 80 ans d'expérience en matière de construction de portes et de motorisations et avec plus de 20 millions de portes et motorisations vendues, la société familiale s'est imposée comme numéro 1 en Europe. Autant de raisons justifiant votre sentiment de sérénité lors de l'achat d'une porte sectionnelle latérale Hörmann.



Qualité allemande

Tous les éléments de porte et de motorisation sont conçus et produits au sein même de la société Hörmann et sont parfaitement compatibles. Pour votre plus grande sécurité, ils sont contrôlés et certifiés par des instituts indépendants reconnus. Ils sont fabriqués en Allemagne selon le système de gestion qualité DIN ISO 9001 et satisfont à toutes les exigences de la norme européenne 13241-1. De plus, nos collaborateurs hautement qualifiés 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.







Des portes de garage pour des générations entières

3 Perspectives

Les tests de longévité menés en conditions réelles assurent des produits en série élaborés et caractérisés par la qualité Hörmann. Grâce à ces tests, à d'excellentes solutions techniques 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.com Hörmann montre le bon exemple. 100 % de la consommation électrique de l'entreprise sont couverts par de l'énergie verte. La mise en place parallèle d'un système de gestion énergétique intelligent et certifié permettra d'alléger sérieusement la consommation annuelle de CO₂. De plus, les produits Hörmann sont conçus pour une construction durable.





Légère, précise et silencieuse

5 Fiable

Les panneaux de 42 mm d'épaisseur injectés de mousse polyuréthane sont guidés en toute sécurité et avec précision par les **doubles galets de guidage** robustes en haut et par un rail de sol arrondi en bas. Grâce aux deux extrémités ouvertes de la construction, le rail de sol se nettoie facilement.

Parfaitement assortie aux jonctions des sections, la forme des panneaux de porte et des charnières empêche tout pincement des doigts.

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.





6 Pratique

Pour permettre un passage aisé et rapide des personnes, les portes sectionnelles latérales peuvent également être entrouvertes. Vous accédez ainsi plus rapidement au garage, par exemple pour sortir votre vélo.



Dans le cas de portes motorisées, cette ouverture pour passage piéton peut être réglée individuellement. Cette fonction peut être commandée par un émetteur ou une poignée de porte avec module radio en option.

Vous trouverez plus d'informations à la page 18.

Sûre



Protection anti-relevage mécanique dans le rail de motorisation

Avec les portes motorisées Hörmann, les individus indésirables n'ont pas la moindre chance. Lorsque la porte de garage est fermée, la sécurité anti-relevage s'encliquette automatiquement dans la butée du rail de guidage. La porte se verrouille immédiatement et est ainsi protégée contre tout relevage. Ce verrouillage de porte breveté fonctionne de façon totalement mécanique et reste donc efficace même en cas de coupure de courant, ce qui n'est pas le cas de motorisations concurrentes. Deux crochets supplémentaires sur le côté de la porte relient solidement l'extrémité du tablier de porte et le montant latéral.

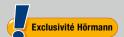




Système radio BiSecur avec sécurité certifiée



Parfaitement assortis et 100 % compatibles



Le système radio bidirectionnel BiSecur fait figure de technologie d'avenir pour la commande confortable et sécurisée des portes de garage, portails, portes d'intérieur, éclairages et plus encore. Conçue par Hörmann avec une portée stable et sans interférences, cette nouvelle méthode de cryptage BiSecur extrêmement sécurisée vous offre un sentiment de protection face aux copies du signal radio par des tiers. Ellea été testée et homologuée par des experts en sécurité de l'université de la Ruhr à Bochum.



Tous les éléments de commande, récepteurs et motorisations BiSecur sont 100 % compatibles.

Avec un émetteur ou, par exemple, un clavier à code sans fil, vous ouvrez paisiblement, en plus de votre porte de garage, votre portail muni d'une motorisation Hörmann, vos motorisations de porte d'intérieur ou d'autres appareils équipés de récepteurs BiSecur.

Combinée au système Gateway Hörmann, notre appli* vous permet de commander en toute simplicité vos motorisations de porte de garage et de portail Hörmann, votre porte d'entrée** Hörmann ainsi que d'autres appareils par le biais de votre smartphone ou de votre tablette.

- Pour smartphones ou tablettes équipés d'un système d'exploitation iOS ou Android
- ** Pour cette fonction, votre porte d'entrée ThermoCarbon / ThermoSafe doit être équipée d'une serrure automatique S5 / S7 Smart.





1 Interrogation aisée de la position de porte

11

Design primé

Vous n'aurez plus jamais à sortir par mauvais temps pour vous assurer que votre porte de garage est fermée. D'une simple pression, la couleur de la LED de l'émetteur HS 5 BS vous indique la position de votre porte. Au besoin, une seconde pression*** ferme la porte. La commande d'une porte de garage n'a jamais été aussi sûre et confortable.

*** En cas d'utilisation sans contact visuel avec la porte, une cellule photoélectrique supplémentaire est obligatoire. En plus de leur surface design noire ou blanche, les **émetteurs exclusifs BiSecur** séduisent également par leur forme élégante et particulièrement ergonomique.

Les émetteurs BiSecur Hörmann à surface brillante aspect laqué ont obtenu le célèbre reddot design award pour leur design remarquable.



Illustration ci-dessus : émetteur HS 5 BS avec station d'émetteur (disponible en option).

Portes sectionnelles latérales HST

Les panneaux sandwich de 42 mm d'épaisseur injectés de mousse polyuréthane se distinguent par leur très bonne isolation acoustique et thermique, la grande stabilité de leur tablier de porte ainsi que par leur agréable fonctionnement silencieux et sans à-coups.



Rainures M, blanc trafic RAL 9016



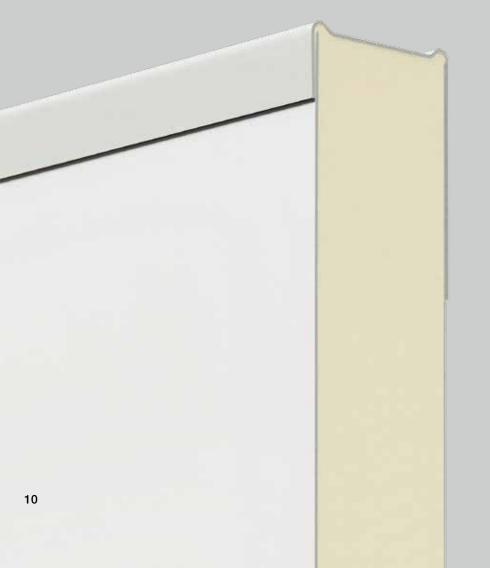
Rainures L, blanc trafic RAL 9016



Cassettes, blanc trafic RAL 9016



Rainures L, blanc trafic RAL 9016 Motif 461 avec vitrage Motif 451 sans vitrage (non illustré)





Rainures L, blanc trafic RAL 9016 Motif 462 avec vitrage Motif 452 sans vitrage (non illustré)



Rainures L, blanc trafic RAL 9016 Motif 454



Rainures L, blanc trafic RAL 9016 Motif 469 avec vitrage Motif 459 sans vitrage (non illustré)



Rainures L, blanc trafic RAL 9016 Motif 481 avec vitrage Motif 471 sans vitrage (non illustré)



^{*} L'exécution à rainures L et éléments design n'est pas réalisable en plaxage Decograin



Caractéristiques de performance selon la norme européenne EN 13241-1

Isolation thermique

Section $U = 0.5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ Porte installée* $U = 1.9 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Etanchéité

A l'air Classe 0 A l'eau Classe 0

Charge au vent Classe 3

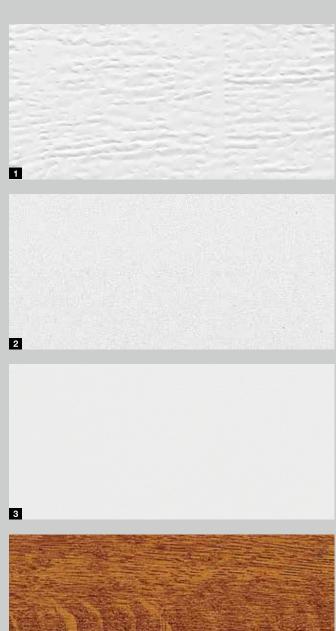
 Le coefficient U est valable pour des portes installées sans vitrage, en dimension 5000 x 2125 mm

Les exemples de motifs représentent des portes de dimension 2500×2125 mm. Vous trouverez toutes les couleurs aux pages suivantes et les données techniques à partir de la page 28.

Au gré de vos envies

Concevez votre porte de garage de manière personnalisée selon vos goûts. Vous avez le choix entre 4 surfaces que vous pouvez adapter à l'apparence de votre maison. Pour cela, vous pouvez choisir entre 15 couleurs préférentielles à prix identique, environ 200 couleurs selon le nuancier RAL et 3 décors Decograin. Afin que nos portes vous donnent toujours entière satisfaction, leurs surfaces sont parfaitement protégées contre la corrosion. Un matériau galvanisé et un revêtement d'apprêt polyester haut de gamme sur les deux faces permettent à la pluie de perler sans laisser de traces.

Surfaces en acier



A noter:

Les portes sectionnelles latérales sont généralement livrées en blanc gris RAL 9002 à l'intérieur.

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 sections est susceptible d'entraver le bon fonctionnement de 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 Hörmann.

Woodgrain

Cette surface robuste à structure imitant des traits de scie permet de corriger sans problèmes les petites rayures.

Sandgrain

La surface Sandgrain finement structurée proposée à prix avantageux trouve parfaitement sa place dans une architecture moderne.

Silkgrain

Grâce à son aspect sophistiqué, la surface Silkgrain ultralisse s'accorde parfaitement aux architectures modernes.

Decograin

Les plaxages Decograin confèrent à votre porte sectionnelle un aspect bois naturel ou un effet métallisé élégant en couleur anthracite.

Couleur standard



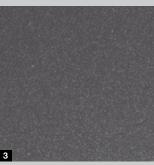
15 couleurs préférentielles



3 décors Decograin







- RAL 9016 Blanc trafic
- 2 RAL 9007 Aluminium gris
- 3 RAL 9006 Aluminium blanc*
- 4 RAL 8028 Brun terre*
- 5 RAL 8003 Brun argile
- 6 RAL 8001 Brun terre de Sienne
- 7 RAL 7040 Gris fenêtre
- 8 RAL 7035 Gris clair
- 9 RAL 7030 Gris pierre
- 10 RAL 7016 Gris anthracite*
- 11 RAL 6009 Vert sapin
- 12 RAL 6005 Vert mousse
- 13 RAL 5014 Bleu pigeon
- 14 RAL 5011 Bleu acier
- TVLE GOTT BIOG GOTO
- 15 RAL 3003 Rouge rubis
- 16 RAL 1015 Ivoire clair

- Decograin Golden Oak (chêne doré) : décor chêne brun moyen, jaune doré
- 2 Decograin Dark Oak (chêne foncé) : décor chêne aux teintes de noyer
- Titan Metallic CH 703 : teinte anthracite à effet métallisé

^{*} Couleurs préférentielles pour la surface Sandgrain

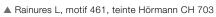
Porte sectionnelle latérale élégante

Choisissez la porte de vos rêves parmi sept motifs de porte : de l'aspect à cassettes classique aux élégantes rainures M et L en passant par les motifs design exclusifs avec vitrages et parements aspect acier inoxydable. La multitude de surfaces, couleurs et décors vous permettra d'assortir parfaitement votre porte sectionnelle latérale à l'architecture de votre maison.

















■ Exécution à cassettes en Decograin Golden Oak (chêne doré)





Fonction d'ouverture automatique piétonne pour portes motorisées

A l'aide d'un émetteur ou de la poignée de porte, vous pouvez ouvrir partiellement votre porte sectionnelle latérale pour permettre un passage aisé et rapide des personnes. Un bref actionnement de la poignée déplace automatiquement la porte dans la position préréglée. Une seconde pression referme la porte. Réglez la largeur de passage simplement sur la motorisation. Par exemple un passage étroit pour les personnes ou un passage plus large pour les vélos, motos et brouettes.





Poignée verrouillable intégrée avec bouton-poussoir sans fil

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

- d'ouvrir et fermer la porte entièrement
- de commander la fonction du portillon incorporé (ouverture partielle)
- 3 de couper le signal radio (position vacances)



Aluminium blanc RAL 9006



Blanc trafic RAL 9016



Marron



Aspect acier inoxydable brossé

4 couleurs de poignée

Les portes à commande manuelle sont équipées de série d'une poignée en couleur aluminium blanc. Trois autres couleurs sont en outre proposées en option. Ces exécutions sont également disponibles pour les portes motorisées, fonction automatique de portillon incorporé incluse.



Disposition standard de la poignée pour les rainures M et L



Disposition de la poignée en cas de largeur intermédiaire pour les rainures M et L



Disposition de la poignée pour l'exécution à cassettes



Vitrage S0



Vitrage S1



Vitrage S2

3 vitrages

Pour la partie haute de la porte, les vitrages sont disponibles en vitre double synthétique transparente ou structure cristalline. Les cadres sont blancs de série et, en option, de la couleur de la porte ou couleur RAL au choix.



Grille d'aération Section d'aération de 40 cm²/grille

Grille d'aération

La grille d'aération dans la partie inférieure de la porte est disponible de série en noir et, en option, de la couleur de la porte ou en couleur RAL au choix.

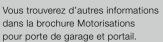
Fiables, sûres et 100 % compatibles

Les motorisations de porte de garage
Hörmann sont parfaitement assorties
à votre porte sectionnelle latérale
Hörmann. Cela signifie une commande
simple, un confort maximal et une sécurité
de commande élevée.

Nos élégants émetteurs vous permettent d'ouvrir votre porte de garage, mais aussi votre portail motorisé Hörmann compatible à 100 % ou d'autres appareils, tels que des lampes, en tout confort et toute sécurité.

Bien entendu, vous trouverez toujours la motorisation adéquate et l'accessoire adapté à vos besoins dans la vaste gamme de produits Hörmann.









SupraMatic,
la motorisation ultra rapide
aux nombreuses fonctions
additionnelles

• De série avec émetteur à 5 touches HS 5 BS

• Interrogation de la position de porte

- Faible consommation électrique
- Programmation simple
- Double affichage à 7 segments
- Eclairage LED à commande séparée avec classe d'efficacité énergétique A++ NOUVEAU
- Ouverture partielle réglable
- Capot de motorisation en aluminium brossé
- Verrouillage de porte automatique
- Double automatisme d'arrêt dans les sens Ouvert et Fermé



HS 5 BS à surface structurée noire mate avec extrémités chromées

	SupraMatic E
Cycles par jour / heure	25/10
Force de traction et de poussée	650 N
Effort de pointe	800 N
Vitesse d'ouverture max.	12-18 cm/s
Largeur de porte max.	6500 mm
Surface de porte max.	15 m²

ProMatic, le modèle de base économique avec la qualité supérieure Hörmann

- De série avec émetteur à 4 touches HSE 4 BS
- Ouverture partielle réglable
- Verrouillage de porte automatique
- Double automatisme d'arrêt dans les sens Ouvert et Fermé
- Eclairage LED avec classe d'efficacité énergétique A++ ■ NOUVEAU



HSE 4 BS à surface structurée noire mate avec extrémités synthétiques

	ProMatic
Cycles par jour / heure	12/5
Force de traction et de poussée	600 N
Effort de pointe	750 N
Vitesse d'ouverture max.	8-10 cm/s
Largeur de porte max.	3000 mm
Surface de porte max.	9 m²

^{*} Retrouvez les conditions de garantie détaillées sur le site www.hoermann.com



Emetteur HS 5 BS

- 4 touches de fonction plus touche d'interrogation,
- surface brillante noire ou blanche
- 2 surface structurée noire



Emetteur HS 4 BS

- 4 touches de fonction,
- 3 surface structurée noire
- **■** NOUVEAU

Emetteur HS 1 BS

- 1 touche de fonction,
- 4 surface structurée noire
- **■** NOUVEAU

Emetteur HSE 1 BS

- 1 touche de fonction, œillet pour porte-clés inclus,
- 5 surface structurée noire
- NOUVEAU



Emetteur HSE 4 BS

■ NOUVEAU

- 4 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus, 6 surface structurée noire avec capuchons chromés ou
- synthétiques

Emetteur HSE 2 BS

- 2 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus,
- surface brillante noire ou blanche
- surface brillante en vert, violet, jaune, rouge ou orange
- 9 décors argent, carbone et bois de racine foncé

(ill. de gauche à droite)





10 Emetteur HSD 2-A BS Design aluminium, 2 touches de fonction, également utilisable comme porte-clés

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

porte-clés



Glavier à code sans fil FCT 3 BS
Pour 3 fonctions,
avec touches rétroéclairées



Emetteur HSP 4 BS
4 touches de fonction, avec
verrouillage électronique de
touche, anneau porte-clés inclus



Clavier à code sans fil FCT 10 BS
Pour 10 fonctions, avec touches rétroéclairées et clapet de protection



13 Emetteur HSZ 1 BS 1 touche de fonction, pour logement dans un allume-cigare





la Lecteur d'empreinte digitale sans fil FFL 12 BS Pour 2 fonctions et jusqu'à 12 empreintes digitales



III Bouton-poussoir sans fil FIT 2-1 BS
■ NOUVEAU dès
I'automne 2017
Pour 2 fonctions,
possibilité de raccorder
jusqu'à 2 éléments
de commande par câble,
par ex. contacteur à clé



Contacteur à clé ■ NOUVEAU

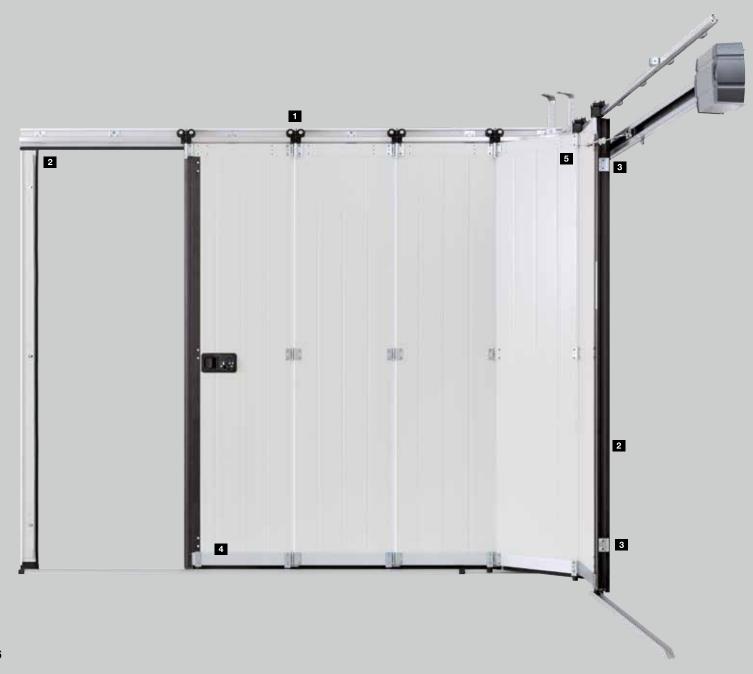
19 STAP 50

20 STUP 50

En exécution à encastrer
ou en applique, incluant 3 clés

Des détails parfaitement harmonisés

La porte sectionnelle latérale Hörmann présente de nombreux détails innovants – du fonctionnement de porte précis au verrouillage sécurisé en passant par la construction spécifique du rail de sol. Cette solution vous garantit ainsi plus de confort et de sécurité au quotidien.













Fonctionnement de porte précis

Les doubles galets de guidage synthétiques résistant à l'usure se déplacent sur le rail en aluminium en toute sécurité et avec précision, empêchant le déraillement des sections de porte. En outre, ils garantissent un fonctionnement fluide et silencieux de la porte, facilitant ainsi également l'ouverture manuelle de celle-ci. Les charnières de raccordement robustes au niveau des galets de guidage et entre les sections de 42 mm d'épaisseur injectées de mousse polyuréthane garantissent une grande stabilité du tablier de porte.

Bonne étanchéité

A élasticité durable et résistants aux intempéries, les joints montés sur les côtés et au niveau du linteau du cadre dormant ainsi qu'entre chaque panneau et au niveau du bord inférieur assurent une bonne étanchéité de la porte. Grâce au grand joint flexible profilé, le joint latéral isole parfaitement le bord de la porte.

Verrouillage sécurisé

Grâce à son guidage en haut et en bas, la porte se ferme avec une très grande précision. Deux crochets supplémentaires 3 sur le côté de la porte relient solidement l'extrémité du tablier de porte et le montant latéral. De plus, cette sécurité mécanique empêche tout relevage de la porte.

Pour une sécurité anti-intrusion encore plus élevée, les portes à commande manuelle peuvent être équipées en option d'un verrouillage 3 points du côté de fermeture.

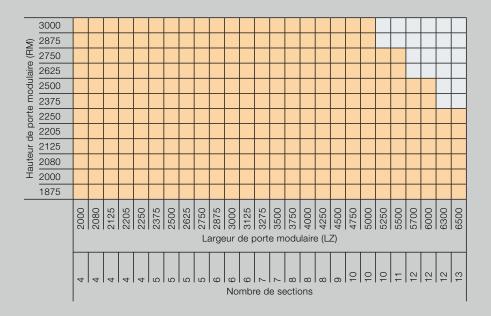
Guidage optimal

Le rail de sol inférieur en aluminium 4 guide les panneaux de porte en toute sécurité et empêche tout débattement des sections. Sa forme plate de seulement 25 mm de hauteur n'entrave pas l'accès. De plus, la construction ouverte sur le côté facilite le nettoyage du rail de sol ainsi que l'élimination des résidus et des feuilles mortes.

Montage simple

Le cadre dormant de la porte sectionnelle latérale se visse facilement et se fixe ensuite sur le mur 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 140 à 450 mm.

Domaine dimensionnel (max.)



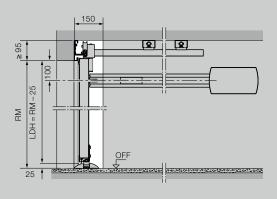
En cas de rainures M ou L, des largeurs intermédiaires sont également réalisables en option

Finitions Sandgrain, Silkgrain, Decograin: non réalisables dans les largeurs 2625, 2875, 5250 et 6300

Cassette, Decograin : non réalisable dans les largeurs 2080, 2205, 2625, 2750, 2875, 5250 et 6300

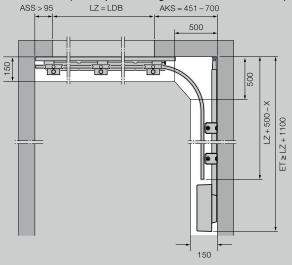
Coupes horizontales

Montage mural de la motorisation

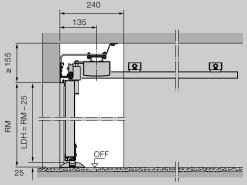


Coupes verticales

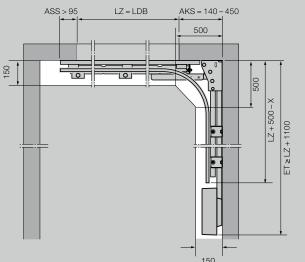
Ferrure ES (rail simple - montage mural de la motorisation)



Montage au plafond de la motorisation



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



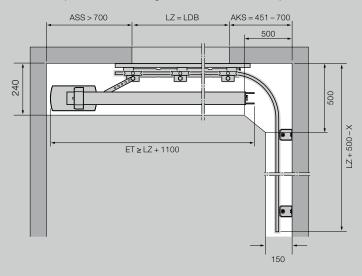
Détermination du rail de motorisation (ferrures ES et DS)

Largeur de porte (LZ)	Rail de motorisation	Profondeur d'encombrement (longueur totale motorisation SupraMatic / ProMatic)
<u>≤ 2205</u>	K	3200
≤2375	M	3450
≤3000	L	4125
≤3275	XL	4375
<u>≤ 4750</u>	5500	5725
≤ 6500	7000	7225

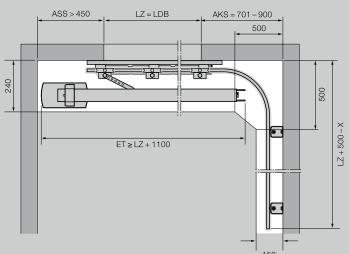
La profondeur d'encombrement (longueur totale de la motorisation) peut être raccourcie par l'utilisateur à la longueur LZ + 1100 mm.

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.

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



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



Explicatifs

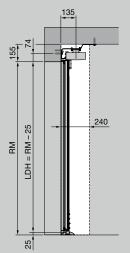
RM	Hauteur modulaire (dimension de commande)
LZ	Dimension de passage libre (dimension de commande)
LDH	Hauteur de passage libre
LDB	Largeur de passage libre
ET	Profondeur d'encombrement (longueur totale avec motorisation)
OFF	Sol fini
ASS	Seuil côté opposé aux paumelles
AKS	Seuil côté courbe

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

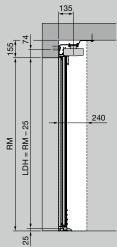
Dimensions en mm 29

Coupes horizontales

Montage au plafond B

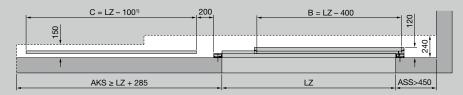


Montage mural

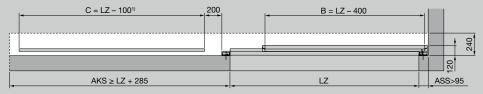


Coupes verticales

Montage au plafond B (coupe de rail de sol)



Montage mural (coupe de rail de sol)



Explicatifs

RM	Hauteur modulaire (dimension de commande)
LZ	Dimension de passage libre (dimension de commande)
LDH	Hauteur de passage libre
LDB	Largeur de passage libre
ET	Profondeur d'encombrement
	(longueur totale
	avec motorisation)
OFF	Sol fini

ASS Seuil côté opposé aux paumelles

AKS Seuil côté courbe

1) LZ > 5000 pour exécution en deux éléments

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

Découvrez la qualité Hörmann pour constructions neuves et rénovations

Hörmann permet une conception intégrale optimisée. Des solutions harmonisées dans les moindres détails vous garantissent des produits haut de gamme à la fonctionnalité optimale dans tous les domaines.

• Portes de garage

Parfaitement assorties à votre style architectural personnel : portes basculantes ou sectionnelles, en acier ou en bois.

• Motorisations de porte et portail

Profitez d'un confort optimal et d'une sécurité anti-intrusion grâce aux motorisations de porte de garage et de portail Hörmann. Avec les motorisations de porte d'intérieur Hörmann, profitez également de ce confort dans votre habitat.

• Portes d'entrée

Quels que soient vos besoins et vos exigences, vous trouverez le modèle répondant à vos attentes dans notre vaste gamme de portes d'entrée.

• Portes en acier

Des portes robustes pour toutes les pièces de la maison, de la cave au grenier.

• Huisseries

Choisissez un modèle dans notre large éventail de produits pour la construction, l'agrandissement et la rénovation.



Portes de garage et motorisations



Porte d'entrée Thermo65 / Thermo46



Portes en acier

Hörmann: l'assurance de la qualité



En tant que seul fabricant complet sur le marché international, le groupe Hörmann propose une large gamme d'éléments de construction, provenant d'une seule source. Ils sont fabriqués dans des usines spécialisées suivant les procédés de fabrication à la pointe de la technique. Grâce au réseau européen de vente et de service, orienté vers le client et la présence sur le marché aux Etats-Unis et en Asie, Hörmann se positionne comme votre partenaire international performant pour tous les éléments de construction. Hörmann, l'assurance de la qualité.

PORTES DE GARAGE
MOTORISATIONS
PORTES INDUSTRIELLES
EQUIPEMENTS DE QUAI
BLOCS-PORTES
HUISSERIES

