

### Portes de garage RollMatic

Porte de garage enroulable RollMatic, porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD ■ NOUVEAU





#### SOMMAIRE



- 6 Les bonnes raisons de choisir Hörmann
- 12 Motifs de porte
- 16 Gamme de couleurs
- 20 Porte de garage enroulable RollMatic
- 25 Porte de garage enroulable extérieure RollMaticPorte de garage à refoulement sous plafond
- 26 RollMatic OD NOUVEAU
- 30 Portillons indépendants
- 32 Accessoires de motorisation
- 36 Dimensions et données techniques

Les portes représentées sont en partie dotées d'équipements spéciaux et ne correspondent par conséquent pas toujours à l'exécution standard.

Pour des raisons techniques 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.

◀ Porte de garage enroulable en aluminium blanc RAL 9006 et porte d'entrée en aluminium ThermoSafe Hörmann, motif 860, en aluminium blanc RAL 9006

#### Utilisation universelle

Les portes de garage enroulables et portes à refoulement sous plafond s'ouvrent à la verticale et ne nécessitent qu'une place minime dans le garage. Grâce à leurs principes de construction, elles offrent un espace de stationnement maximal, aussi bien dans que devant le garage. Peu importe qu'elle soit rectangulaire ou oblique, qu'elle ait un arc bombé ou en plein cintre, la forme de la baie ne joue aucun rôle lors de la pose.

Pour la porte de garage enroulable
RollMatic, l'espace sous plafond demeure
également dégagé et peut donc être
utilisé pour l'éclairage ou comme espace
de rangement supplémentaire. Pour
les situations de montage avec un linteau
ou des écoinçons latéraux réduits, la
RollMatic est également disponible comme
porte de garage enroulable extérieure.

La porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD convainc par sa retombée de linteau minimale et est idéale pour la rénovation dans des espaces réduits.





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

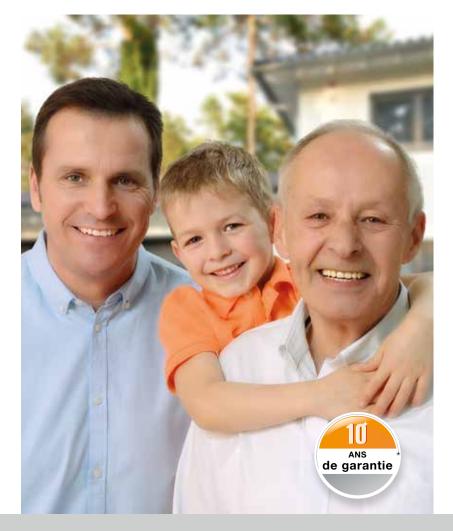
Répondant fièrement aux attentes du fondateur de la société, la marque Hörmann est aujourd'hui synonyme d'une véritable qualité. Riche de plus de 80 ans d'expérience en matière de construction de portes et de motorisations et avec plus de 20 millions de portes et motorisations vendues, la société familiale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

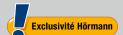
Les tests de longévité menés en conditions réelles assurent des produits de série élaborés conformes aux exigences de qualité Hörmann. Grâce à ces tests, à d'excellentes solutions techniques et à un contrôle de qualité sans compromis, Hörmann vous offre 10 ans de garantie sur toutes les portes de garage enroulables RollMatic et portes à refoulement sous plafond RollMatic OD et 5 ans sur la motorisation.\*

 Retrouvez les conditions de garantie détaillées sur le site www.hormann.fr 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 CO<sub>2</sub>. De plus, les produits Hörmann sont conçus pour une construction durable.





#### Système d'équilibrage fiable



Porte de garage enroulable avec technique à ressorts de traction

Un système d'équilibrage intégré dans les rails de guidage assiste la motorisation lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte et préserve la mécanique de la motorisation. Les systèmes de ressorts multiples et les doubles câbles de traction protègent le tablier de porte contre les chutes dans toutes les positions. En cas d'ouverture de secours, il est possible de déplacer la porte manuellement en toute simplicité. Pour la porte de garage enroulable, aucune manivelle n'est nécessaire.

#### Automatisme d'arrêt fiable

Grâce à leur motorisation de série avec démarrage et arrêt progressifs, les portes RollMatic garantissent un fonctionnement silencieux sans usure. En cas d'obstacle soudain, l'automatisme d'arrêt stoppe la porte de manière sûre grâce au système d'équilibrage. Pour encore plus de protection et de sécurité, nous recommandons la pose d'une cellule photoélectrique fonctionnant sans contact.





# Porte de garage enroulable compacte

Porte de garage compacte à refoulement sous plafond

Les portes de garage enroulables RollMatic sont idéales lorsque l'espace sous plafond de votre garage doit rester dégagé ou que votre garage est trop petit pour une porte à refoulement sous plafond ou une porte sectionnelle. Le tablier de la porte de garage enroulable s'enroule de manière compacte dans le linteau de la baie et vous pouvez utiliser l'espace sous plafond pour des lampes ou comme espace de rangement supplémentaire.

Pour les situations de montage avec des écoinçons latéraux réduits, la RollMatic est également disponible comme porte de garage enroulable extérieure pour montage devant la baie. Les portes de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD sont particulièrement adaptées aux garages à **linteau très faible**. Le tablier de porte se déplace sur les minces rails de guidage au plafond. Grâce au montage latéral compact de la motorisation, la RollMatic OD ne nécessite que **60 mm de retombée de linteau**.



# Système radio BiSecur avec sécurité certifiée



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. Elle a été testée et homologuée par des experts en sécurité de l'université de la Ruhr à Bochum.



## Parfaitement assortis et 100 % compatibles

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 facilement, 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 BiSecur 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.





#### Interrogation aisée de la position de porte

Design primé

Vous n'aurez plus jamais à sortir par mauvais temps pour vous assurer que votre porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD 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).

# Adaptation parfaite à votre habitat

Pour garantir une intégration harmonieuse à votre habitat, la porte de garage enroulable RollMatic et la porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD se déclinent en plusieurs designs. Pour un aspect naturel, vous pouvez opter pour l'un des deux décors bois du plaxage Decograin ou de la surface Decopaint. Pour un aspect de porte particulièrement élégant, la nouvelle teinte Noir 2100 Sablé anthracite métallique est recommandée. De plus, avec notre sélection de 11 couleurs à prix identique, vous n'avez plus que l'embarras du choix. Bien entendu, notre gamme comprend également des portillons indépendants assortis.







▶ Porte de garage enroulable et portillon indépendant en blanc trafic RAL 9016





▼ Porte de garage enroulable extérieure en gris clair RAL 7035







▲ Porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD en gris anthracite RAL 7016

■ Porte de garage enroulable en blanc trafic RAL 9016 et porte d'entrée en aluminium ThermoSafe Hörmann, motif 413, en blanc trafic RAL 9016

#### Vue d'ensemble harmonieuse

Contrairement aux profilés à rainures proposés par les autres fabricants, la surface lisse des profilés en aluminium allie modernité et élégance. Le revêtement haut de gamme des faces intérieure et extérieure de la porte permet par ailleurs un nettoyage facile. De plus, votre porte est entièrement réalisée dans la couleur de votre choix sans supplément. De cette manière, le tablier de porte, le rail de guidage, le faux-linteau et le capot d'arbre d'enroulement forment une unité harmonieuse. L'espace vide du profilé est uniformément injecté de mousse rigide polyuréthane, assurant ainsi un fonctionnement de porte silencieux.



#### A noter:

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.

Toutes les portes de garage enroulables
Hörmann sont conformes à l'état actuel
de la technique de par leurs caractéristiques
techniques et les vernissages utilisés.
Les marques de pression et l'usure sont liées
au type de construction et sont inévitables. Elles
n'altèrent pas le fonctionnement et la longévité
de la porte de garage enroulable.

- Aspect du profilé (côté concave)
- 2 Aspect du profilé (côté convexe)

#### 11 couleurs à prix identique



#### Vitrages

Les hublots laissent pénétrer la lumière du jour dans votre garage. Ces éléments en vitres synthétiques sont répartis sur toute la largeur du profilé. Leur nombre doit être déterminé en fonction de la largeur de porte. Il est possible d'équiper au maximum dix profilés de vitrage par porte.

#### Grilles d'aération

Une bonne aération de votre garage améliore la qualité de l'air ambiant et prévient la formation de moisissure. Les grilles d'aération en matière synthétique résistante sont réparties sur toute la largeur du profilé. Il est possible d'équiper au maximum dix profilés par porte.



- RAL 9016 Blanc trafic
- 2 RAL 9006 Aluminium blanc
- 3 RAL 9005 Noir foncé
- 4 RAL 9001 Blanc crème
- 5 RAL 8028 Brun terre
- 6 RAL 7035 Gris clair
- 7 RAL 7016 Gris anthracite
- 8 RAL 6005 Vert mousse
- 9 RAL 5011 Bleu acier
- 10 RAL 3003 Rouge rubis
- RAL 1015 Ivoire clair

- Profilé avec vitrages synthétiques
- Profilé avec grilles d'aération

#### Plaxage Decograin

Les deux décors Decograin
Golden Oak (chêne doré)
et Rosewood (palissandre)
séduisent par leur aspect bois
naturel. De plus, la protection
particulièrement résistante
à l'usure des surfaces assure
la pérennité du revêtement
par film synthétique résistant
aux UV recouvrant les profilés.



#### A noter :

Pour des raisons techniques d'imprimerie, les teintes et surfaces représentées n'ont pas de caractère contractuel. Demandez conseil à votre partenaire Hörmann.

#### Décors Decograin





#### Porte de garage enroulable RollMatic

Pour un aspect uniforme de la porte, les rails de guidage et l'habillage et le coffre du linteau sont livrés en décor Decograin assorti. Le plaxage Decograin n'est pas réalisable pour les portes de garage enroulables extérieures.





#### Porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD

Les rails de guidage et le faux-linteau sont réalisés avec revêtement à base de poudre dans une teinte assortie au décor.





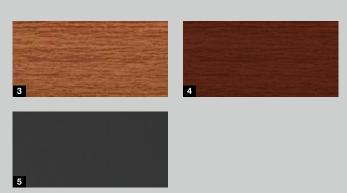
- Aspect du profilé (côté concave) en brun
- 2 Aspect du profilé (côté convexe) en Decograin Golden Oak (chêne doré)
- 3 Decograin Golden Oak (chêne doré)
- 4 Decograin Rosewood (palissandre)
- Rail de guidage et profilé en Decograin Golden Oak (chêne doré)
- Rail de guidage et profilé en Decograin Rosewood (palissandre)
- Rail de guidage dans la nuance de Decograin Golden Oak (chêne doré)
- Rail de guidage dans la nuance de Decograin Rosewood (palissandre)

#### Surface Decopaint

Les décors Decopaint Golden Oak (chêne doré) et Rosewood (palissandre) représentent une alternative à prix avantageux aux plaxages Decograin. Les profilés sont laqués à l'intérieur et à l'extérieur en aspect bois. Avec la teinte Noir 2100 Sablé, la peinture est exécutée en anthracite métallique.

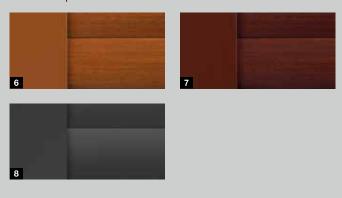


#### Décors Decopaint



Porte de garage enroulable RollMatic / Porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD

Pour un aspect harmonieux de la porte, les rails de guidage, le faux-linteau et le coffre du tablier sont réalisés avec revêtement à base de poudre dans une teinte assortie au décor.



- Aspect du profilé (côté concave) en Decopaint Golden Oak (chêne doré)
- 2 Aspect du profilé (côté convexe) en Decopaint Golden Oak (chêne doré)
- 3 Decopaint Golden Oak (chêne doré)
- Decopaint Rosewood (palissandre)
- 5 Noir 2100 Sablé anthracite métallique
- Rail de guidage dans la nuance du décor
- Rail de guidage dans la nuance du décor
- 8 Rail de guidage et profilé en Noir 2100 Sablé anthracite métallique

# Des détails parfaitement harmonisés

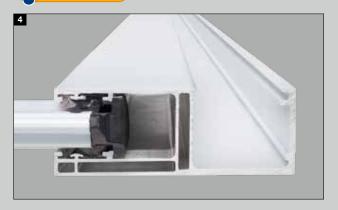


La porte de garage enroulable RollMatic présente toute une série de détails innovants qui n'ont qu'un objectif : vous offrir un maximum de confort et de sécurité. Du montage particulièrement aisé aux dispositifs de sécurité brevetés, ce concept se retrouve dans les moindres détails du produit.











#### Protection optimale de l'arbre d'enroulement

Le coffre équipant de série l'arbre d'enroulement prévient toute manipulation de l'enroulement de porte. Par ailleurs, il protège le tablier de tout dommage et de toute salissure lorsque la porte est ouverte. Pour les portes de couleur ou les portes avec plaxage Decograin, l'aspect du capot est identique au tablier de porte, tandis que pour les portes en Decopaint, le capot est livré dans la teinte de la porte.

#### Technique à ressorts de traction avec système de ressorts doubles

Les doubles ressorts de traction et doubles câbles métalliques de la porte de garage enroulable RollMatic Hörmann protègent le tablier de toute chute, dans toutes les positions. Le système de ressorts doubles breveté et l'enveloppe de protection transparente veillent à ce qu'aucun ressort ne puisse plus être éjecté, éliminant ainsi les risques de blessure.

#### Anneaux de roulement résistants à l'usure

Grâce à l'utilisation de matériaux résistant à l'usure, les anneaux de roulement ne laissent presque aucune marque sur les profilés supérieurs du tablier de porte.

#### Crochets anti-tempête de série

4.1 Meme en cas de charges au vent elevees (jusqu'a la classe 4), la porte RollMatic Hormann ne flechit pas. Les crochets anti-tempete de serie places aux extremites des profiles maintiennent efficacement la porte dans les coulisses. En outre, ils permettent de renforcer la securite anti-intrusion.

#### 4.2 Coulisses renforcees

Coulisses elargies et renforcees avec des joints complementaires afin de mieux maintenir le tablier et de renforcer l'etancheite a la pluie battante.

#### Montage simple

Les portes enroulables RollMatic se montent rapidement et simplement. Les rails de guidage latéraux, le faux-linteau et la motorisation sont vissés aux parois du garage et au linteau. A l'aide de sangles, le tablier peut ensuite être hissé par la motorisation et fixé sans effort sur l'arbre d'enroulement.

Pour de plus amples informations, veuillez vous reporter aux cahiers techniques sur www.hormann.fr

#### Motorisation de série, montée hors du revêtement et facile d'entretien

- De série avec émetteur à 4 touches HSE 4 BS
- Faible consommation électrique
- Fermeture automatique réglable\*\*
- Débrayage de secours de série par câble de traction

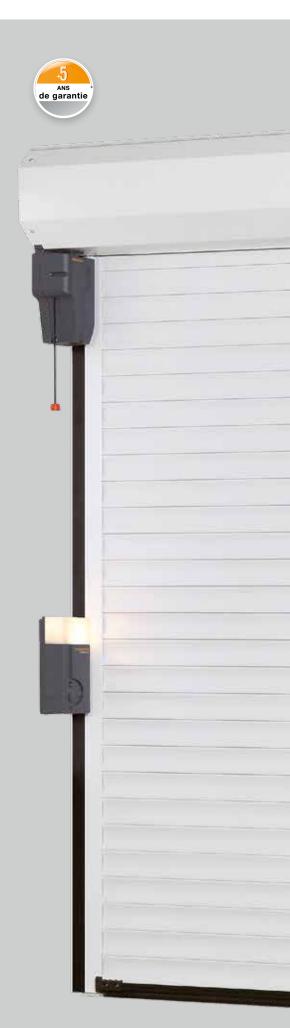
#### Commande

- Boîtier séparé avec touches de commande
- Eclairage intégré



Avec émetteur HSE 4 BS en surface structurée noire avec extrémités synthétiques

<sup>\*</sup> Retrouvez les conditions de garantie détaillées sur le site www.hormann.fr



<sup>\*\*</sup> Cellule photoélectrique nécessaire



# 2 MINISTER AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P







# Equipements complémentaires

#### Débrayage de secours extérieur optionnel 11

Pour les garages sans accès secondaire, nous vous recommandons le débrayage de secours afin d'ouvrir la porte de garage de l'extérieur en cas d'urgence (par exemple en cas de panne de courant).

#### Batterie de secours (option)

Avec cette alimentation de secours, vous remédiez aux temps d'arrêt liés aux pannes d'alimentation secteur et disposez de 18 heures d'autonomie et de max. 5 cycles de porte. En fonctionnement normal, la batterie de secours se recharge automatiquement.

#### Alarme sonore (option) 3

Le son strident de l'alarme de 110 dB (A) décourage efficacement les cambrioleurs.

#### Porte à commande manuelle avec verrouillage de porte manuel

Assistées par l'équilibrage à ressorts de traction, les portes de garage enroulables RollMatic Hörmann à commande manuelle s'ouvrent et se ferment en toute légèreté. De l'extérieur avec la poignée 4, de l'intérieur par treuil à chaîne 5.

En commande manuelle, la porte de garage enroulable est verrouillée mécaniquement par les poignées intérieure et extérieure ainsi que par une serrure. Ce faisant, de solides pênes métalliques s'engagent dans les rails de guidage de chaque côté de la porte.

# Equipements complémentaires

#### Profilé bas oblique

La solution pour les terrains en pente : le profilé bas oblique en aluminium compense les différences de hauteur sur toute la largeur de la porte (max. 300 mm). Le montage du profilé est facile puisqu'il suffit de le visser au tablier existant. Le profilé bas est livré de série avec revêtement à base de poudre noir foncé (comparable au RAL 9005). Sur demande, il est également disponible en couleur assortie à la porte

#### Faux-linteau supplémentaire

Le faux-linteau supplémentaire 2 stabilise le faux-linteau en cas de pose dans ou derrière la baie avec faux-linteau visible et obture harmonieusement le linteau sans trous de montage inesthétiques. Il est disponible dans la couleur de la porte ainsi qu'en plaxage Decograin.

#### Set de compensation pour le montage

Disponible en option, le set de compensation pour le montage assure une pose affleurante en cas de murs irréguliers. Il est particulièrement avantageux en cas de rénovation ou de corps de bâtiment en bois.

Pour de plus amples informations, veuillez vous reporter aux cahiers techniques sur www.hormann.fr















# Porte de garage enroulable extérieure

#### La solution en cas de retombée de linteau insuffisante

Pour les garages disposant d'un linteau et/ou d'écoinçons latéraux réduits, la RollMatic est également disponible comme porte de garage enroulable extérieure pour montage devant la baie. La porte de garage enroulable extérieure est livrée sous forme de set complet comprenant une motorisation parfaitement adaptée. Pour un aspect homogène et harmonieux de la porte, les rails de guidage et le coffre de tablier sont fournis dans la couleur de la porte.

#### Position de motorisation variable

En fonction de la situation de montage, la motorisation des portes de garage enroulables extérieures peut être montée à gauche ou à droite. Plus large de 100 mm à cet emplacement, le capot d'arbre d'enroulement recouvre la motorisation, la protégeant ainsi des intempéries ainsi que de toute manipulation extérieure.

#### Capot des ressorts de traction avec regards de contrôle

Les regards de contrôle du capot des ressorts vous permettent de vous assurer aisément du bon fonctionnement du guide de câble et des ressorts. Autant de sécurité, même après de nombreuses années.

#### Déverrouillage sécurisé

Un câble doté d'une poignée permet de déverrouiller sans effort la motorisation de l'intérieur. Ainsi, vous pouvez ouvrir aisément votre porte manuellement, en cas de panne de courant par exemple. En option, le déverrouillage sécurisé est également disponible pour montage dans un boîtier verrouillable sur mur extérieur. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 23.

# La porte de garage compacte, idéale pour la rénovation



La construction étroite de la porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD permet la pose même dans les garages à espace réduit.













#### Course de porte silencieuse

Des galets de guidage doubles amènent le tablier de porte de façon fluide et silencieuse sous le plafond. Les minces rails de guidage en aluminium sont reliés par une pièce de jonction à faible rayon. Grâce à cette construction compacte, la porte de garage à refoulement sous plafond RollMatic OD ne nécessite qu'un linteau de 60 mm.

#### Etanchéité périphérique

Un joint à lèvre élastique dans la retombée de linteau et des joints à brosses dans les rails de guidage permettent une parfaite étanchéité du tablier de porte. Le profilé de sol EPDM flexible équilibre les irrégularités du sol et étanchéifie le bord intérieur de la porte.

#### 3 Système d'équilibrage intégré

Les systèmes de ressorts multiples équilibrent parfaitement le poids du tablier de porte dans toutes les situations. Ainsi, la mécanique de la motorisation est préservée et l'automatisme d'arrêt de la motorisation garantit une utilisation sûre de la porte. Le dispositif de sécurité parachute intégré protège en outre la porte de toute chute en cas de fissure du câble.

#### Montage compact de la motorisation

Les rails de motorisation peuvent être montés au choix sur le rail de guidage horizontal gauche ou droit. Grâce à cette construction compacte, aucune retombée de linteau supplémentaire n'est nécessaire (illustration : motorisation SupraMatic en option).

#### Montage variable

Les rails de guidage verticaux et le faux-linteau sont livrés de série de la couleur de la porte. Ainsi, la porte peut elle aussi être montée, en partie ou en totalité, dans la baie. Avec les profilés de rénovation <sup>5</sup> en option, la porte est montée dans le jour et recouvre ainsi les fissures inesthétiques au niveau du linteau et du jour, rendant superflu tout travail de maçonnerie supplémentaire.

#### ProMatic, la motorisation de série

• De série avec émetteur à 4 touches HSE 4 BS

• Interrogation de la position de porte avec émetteur HS 5 BS en option

- Ouverture réglable pour l'aération
- Verrouillage de porte automatique



ANS de garantie

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

Motorisations de porte de garage	ProMatic
Particularité	
Cycles par jour / heure	12/5
Force de traction et de poussée	600 N
Effort de pointe	750 N
Vitesse d'ouverture max.	14 cm/s
Largeur de porte max.	5000 mm
Surface de porte max.	11,25 m²

SupraMatic, la motorisation ultrarapide 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
- Ouverture réglable pour l'aération
- Verrouillage de porte automatique
- Capot de motorisation en aluminium brossé



Emetteur HS 5 BS de série, avec surface structurée noire

Motorisations de porte de garage	SupraMatic E
Particularité	
Equipement	
Cycles par jour / heure	25 / 10
Force de traction et de poussée	650 N
Effort de pointe	800 N
Vitesse d'ouverture max.	22 cm/s
Largeur de porte max.	5500 mm
Surface de porte max.	13,75 m²

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

#### A chaque porte RollMatic son portillon indépendant

Chez Hörmann, le portillon indépendant n'est pas relégué au second plan. En effet, il n'est possible d'obtenir une impression d'ensemble harmonieuse que si le portillon est parfaitement assorti à la porte. C'est pourquoi nous proposons le portillon indépendant NT 60 dans toutes les surfaces et couleurs disponibles pour les portes. Sa construction à cadre en aluminium haut de gamme de 60 mm d'épaisseur constitue le dormant idéal pour le panneau qui est fixé de série par des parcloses.











# Pour encore plus de confort

Les accessoires de motorisation Hörmann séduisent par leur technologie innovatrice, leur concept exclusif et leur compatibilité parfaite – La combinaison idéale pour tous les perfectionnistes.

Vous désirez un maximum de confort ?

Nous vous proposons les éléments
de commande adaptés à tous les désirs
et besoins : émetteurs élégants, boutonspoussoirs fixes sans fil ou boutons-poussoirs
sans fil élégants – Choisissez vos préférés !







#### **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

#### Emetteur HS 1 BS

1 touche de fonction,

4 surface structurée noire

#### Emetteur HSE 1 BS

1 touche de fonction, œillet pour porte-clés inclus,

5 surface structurée noire



#### **Emetteur HSE 4 BS**

4 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus,

6 surface structurée noire avec extrémités chromées ou synthétiques

#### Emetteur HSE 2 BS

2 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus,

- surface brillante noire ou blanche
- 8 surface brillante en vert, violet, jaune, rouge ou orange
- 9 décors argent, carbone, bois de racine foncé

(ill. de gauche à droite)





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



12 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



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





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



■ NOUVEAU à partir de l'automne 2017
Pour 2 fonctions ou 2 motorisations



Contacteur à clé

STUP 50

STAP 50

En exécution à encastrer
ou en applique, incluant 3 clés

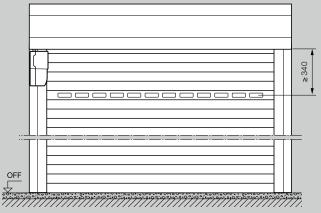
#### PORTE DE GARAGE ENROULABLE ROLLMATIC : DIMENSIONS ET DONNEES TECHNIQUES

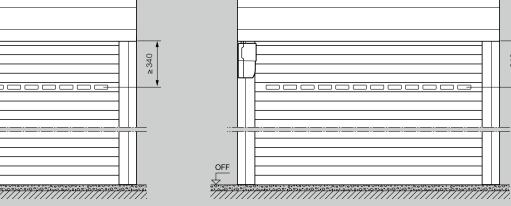
#### Porte de garage enroulable intérieure

Pose derrière la baie, vue de l'intérieur

#### Porte de garage enroulable intérieure

Pose dans la baie, vue de l'intérieur

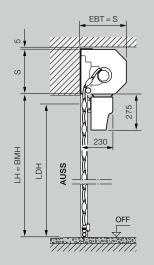


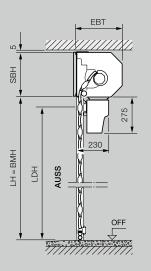






≥340



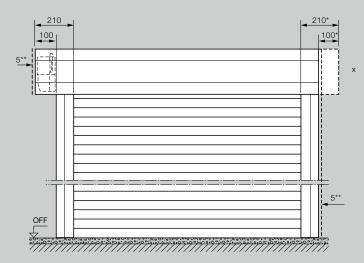


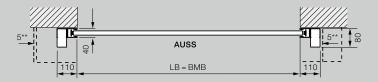
#### Domaine dimensionnel des portes de garage enroulables intérieures et extérieures

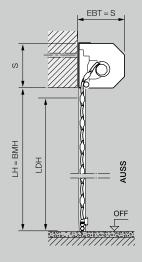


#### Porte de garage enroulable extérieure

Pose devant la baie, vue de l'extérieur







#### **Explicatifs**

BMB	Largeur de commande
вмн	Hauteur de commande
LB	Largeur jour
LH	Hauteur jour
LDB	Largeur de passage libre
LDH	Hauteur de passage libre
RAMB	Largeur hors-tout cadre
RAMH	Hauteur hors-tout cadre
EBT	Profondeur de montage
S	Linteau nécessaire
SBH	Hauteur du faux-linteau supplémentaire
OFF	Sol fini
AUSS	Extérieur

#### Profondeur de montage EBT

Hauteur de porte < 2300 mm 290 mm Hauteur de porte≥2301 mm 335 mm

#### Linteau nécessaire S/

#### Faux-linteau supplémentaire SBH

Hauteur de porte < 2300 mm 290 mm Hauteur de porte≥2301 mm 335 mm

#### Passage libre LD

Hauteur (avec motorisation) LH-60 mm Hauteur (sans motorisation) LH - 125 mm Largeur LB

#### Encombrement latéral

115 mm Porte de garage enroulable extérieure côté motorisation 215 mm

#### Classes de charge au vent

Largeur de porte < 3000 mm Classe 4 Largeur de porte < 4500 mm Classe 3 Largeur de porte < 5000 mm Classe 2

#### Etanchéité

à la pluie battante Classe 2

#### Capot de porte de garage enroulable extérieure

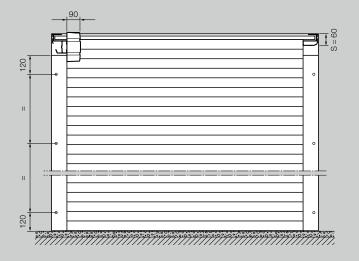
Outre la position variable de la motorisation (à gauche de série ou à droite en option) avec saillie du capot d'arbre d'enroulement uniquement côté motorisation, un aspect symétrique est également proposé en option.

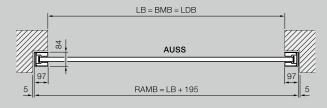
- Pour un aspect esthétique harmonieux, un coffre symétrique est disponible en option!
- Distance de min. 5 mm au faux-linteau/ rail de guidage

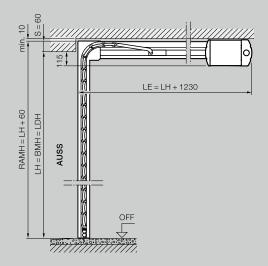
37 Dimensions en mm

#### Porte de garage à refoulement sous plafond

Pose derrière la baie, vue de l'intérieur

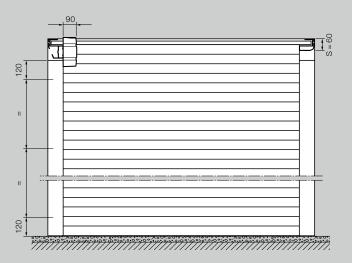


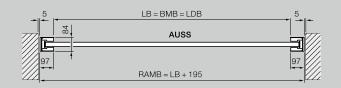


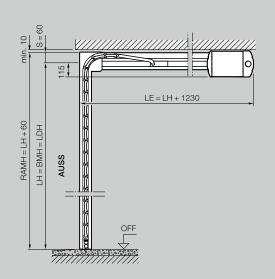


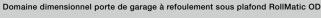
#### Porte de garage à refoulement sous plafond

Pose dans la baie, vue de l'intérieur





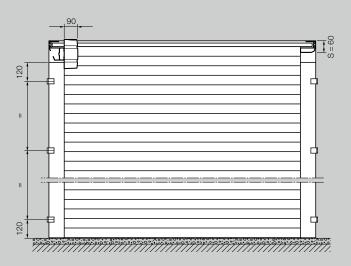


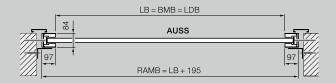


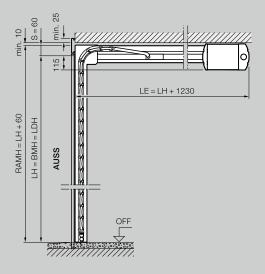


#### Porte de garage à refoulement sous plafond

Pose affleurante dans la baie avec faux-linteau 95







#### Explicatifs

вмв

	<u> </u>
ВМН	Hauteur de commande
LB	Largeur jour
LH	Hauteur jour
LDB	Largeur de passage libre
LDH	Hauteur de passage libre
LMB	Largeur de maçonnerie
RAMB	Largeur hors-tout cadre
RAMH	Hauteur hors-tout cadre
LE	Profondeur d'encombrement
	avec motorisation
S	Linteau nécessaire
OFF	Sol fini
AUSS	Extérieur

Largeur de commande

**Encombrement latéral** 102 mm **Classe de charge au vent** Classe 2

Etanchéité

à la pluie battante Classe 2

Dimensions en mm 39

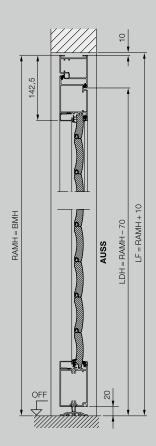
#### Portillon indépendant avec huisserie tubulaire

Pose derrière la baie, ouvrant vers l'intérieur

# Auss Auss Auss Auss Auss Auss

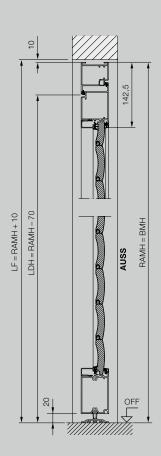
#### Portillon indépendant avec huisserie tubulaire

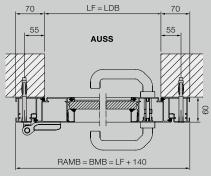
Pose dans la baie, ouverture vers l'intérieur

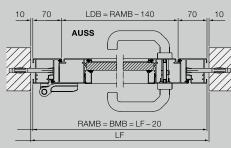


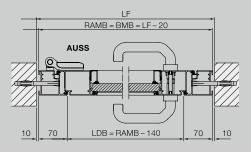
#### Portillon indépendant avec huisserie tubulaire

Pose dans la baie, ouverture vers l'extérieur









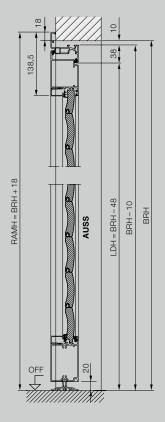
40

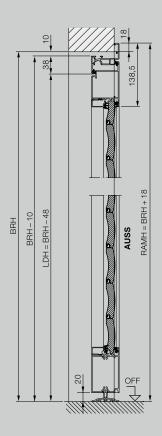
#### Portillon indépendant avec huisserie d'angle

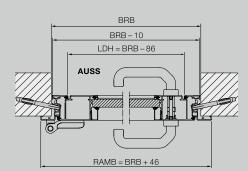
Pose et ouverture intérieure

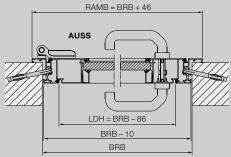
#### Portillon indépendant avec huisserie d'angle

Pose et ouverture extérieure









#### **Explicatifs**

BRB Largeur jour BRH Hauteur jour BMB Largeur de commande вмн Hauteur de commande LDB Largeur de passage libre LDH Hauteur de passage libre Dimension tableau fini LF Largeur hors-tout cadre RAMB Hauteur hors-tout cadre RAMH OFF Sol fini AUSS Extérieur

#### Matériau

Cadre du panneau de porte et huisserie en acier galvanisé avec revêtement d'apprêt à base de poudre polyester sur les deux faces et panneau en lames de porte enroulable. La position des profilés n'est pas identique à la porte de garage enroulable RollMatic. Pose des vitrages et grilles d'aération conformément à la porte de garage enroulable RollMatic.

Dimensions en mm 41



#### 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

