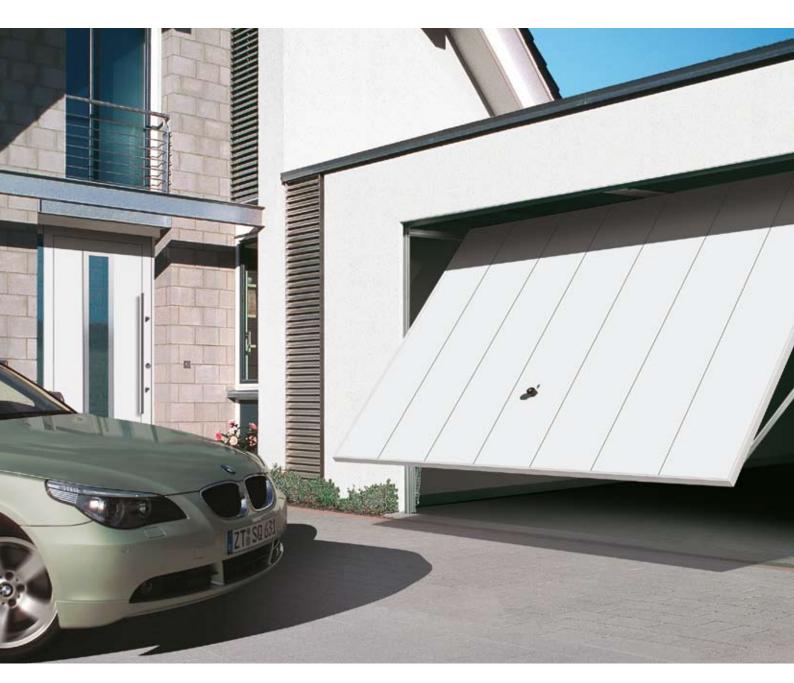
// Portes Berry N 80 et F 80 dans tous les motifs acier



Plus de vingt motifs en acier et en bois





## La porte Berry originale Hörmann

#### Quand la qualité s'allie à l'esthétique

La porte originale Berry Hörmann se distingue sur tous les plans: qualité et sécurité, esthétique et confort, technologie éprouvée. Chaque porte Berry Hörmann incorpore plus de 50 ans d'expérience et de savoir-faire en matière de portes de garage, faisant ainsi de la gamme de portes basculantes Hörmann le n° 1 en Europe. Et grâce à la diversité des motifs proposés, vous trouverez sans aucun doute parmi elles la porte de vos rêves.

## Sommaire





Portes en tôle d'acier à rainures	4
Modèles de portes en acier	6
Portes en acier à cassettes	8
Portes avec remplissage en bois massif	10
Portes design avec remplissage en bois massif	12
Portes avec remplissage par le client	14
Tous les motifs design en un coup d'oeil	16
Vitrages et poignées	22
Renovation de porte	24
Renovation de garages prefabriques	26
Portes basculantes avec motorisation	28
Caractéristiques de sécurité	30
Dimensions des portes, détails techniques	32
Aperçu de la gamme de portes	38

Certaines des portes illustrées sont équipées d'accessoires spéciaux et ne correspondent pas toujours à l'exécution standard.

Les couleurs des illustrations n'ont pas de caractère contractuel pour des raisons relatives à la technique d'imprimerie.

Droits d'auteur réservés. Reproduction même partielle uniquement avec notre autorisation. Changements de construction réservés.

## Une marque de qualité certifiée avec garantie de longue durée

Chez Hörmann, les portes et motorisations sont bien sûr 100% compatibles entre elles. Pour votre sécurité elles sont controlées TÜV.

Les portes et motorisations sont fabriquées en conformité avec le système de gestion de qualité DIN ISO 9001 et **répondent** à toutes les exigences de la norme européenne 13241-1 (plus de détails en pages 30-31).

\* Vous trouverez les conditions de garantie, les textes pour cahier de charge et toutes les autres informations sur les portes Berry Hörmann sur Internet à l'adresse suivante: www.hormann.com.





## Les motifs classiques en acier

A rainures verticales ou horizontales

Une esthétique intemporelle et toujours actuelle. Les portes décorées de rainures sont extrêmement appréciées, que les rainures soient verticales ou horizontales, accentuées par une frise horizontale ou verticale. Et, en choisissant une jolie poignée, une couleur de votre choix ou un vitrage pour l'éclairage naturel, vous pouvez vous composer une porte tout à fait personnalisée.



Motif 957 en nouvelle couleur CH 703, adapté à plusieurs portes d'entrée Hörmann.



Motiv 941 Tôle d'acier à rainures verticales avec frise appliquée pour garage double jusqu'à 5 m de largeur.



Motif 902 en couleur préférentielle gris fenêtre avec portillon incorporé, très pratique en cas d'absence d'un portillon de garage indépendant.



Motif 968 Tôle d'acier à rainures en couleur préférentielle blanc trafic



Pour plus de sécurité, une serrure avec 3 points de verrouillage, assure une fermeture efficace du portillon.



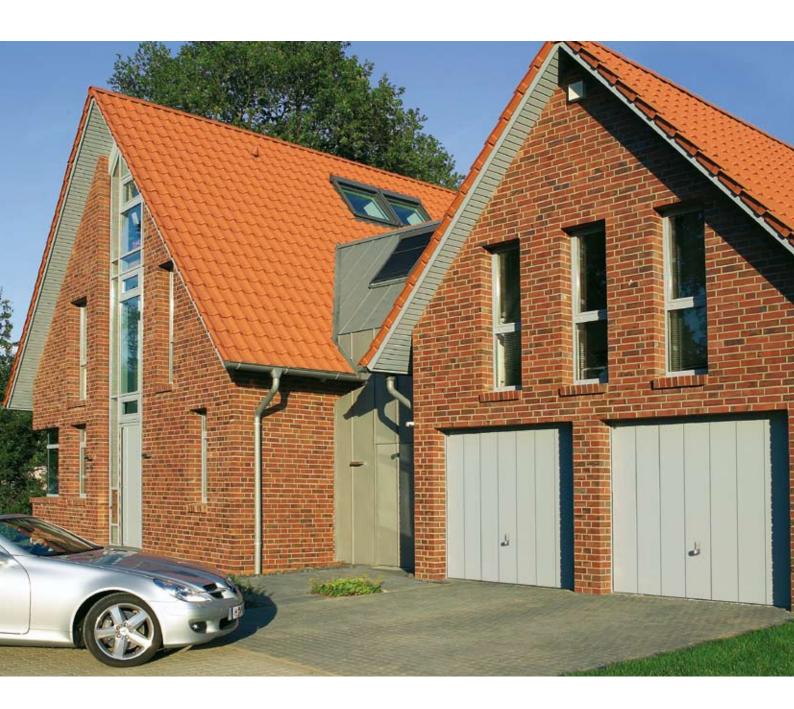
#### Faites donc jouer les couleurs

Les portes de garage ne doivent pas nécessairement être blanches. Découvrez la grande variété de couleurs disponibles en page 17.

## Protection longue durée contre les intempéries

Le traitement par galvanisation et l'application d'un revêtement d'apprêt à base de poudre de haute qualité constituent la meilleure protection contre la rouille. Les portes conservent ainsi longtemps toute leur beauté.





## Des variantes intéressantes pour l'acier

Remplissage à panneaux, acier à chevrons, porte en tôle d'acier perforée

Les formes claires et nettes du tablier à panneaux larges la destinent tout naturellement à une architecture plus moderne. Le motif à chevrons convient à merveille aux garages surmontés d'un toit à pignon de même apparence ainsi qu'aux maisons de style fermette. Quant à la porte à tablier perforé, elle trouve notamment sa place dans les garages souterrains et collectifs.



Motif 985 Porte à panneaux en acier à décor Decograin® "palissandre" pour garage double, adaptée à l'architecture classique.



Motif 990 Tablier acier à chevrons. Dans une teinte adaptée au style fermette.



Motif 985 Tablier acier à panneaux. Couleur harmonisée à celle de la porte d'entrée.



Motif 914 Tablier acier perforé. Idéal pour garages souterrains ou collectifs.



Découvrez la grande variété de couleurs spéciales en page 17.



Une poignée élégante donne une touche d'exclusivité.



## Les tabliers en acier à cassettes

Très appréciés et très «tendances»

Hörmann fournit cinq motifs à cassettes à votre choix. Un de ces motifs s'adapte sûrement à l'architecture de votre maison. Tous les motifs sont également livrables en nouveau décor Decograin® "chêne doré" et "palissandre".

La plupart des motifs à cassettes peut être livrée avec des éléments vitrés pour que la lumière illumine votre garage.





Motif 970 en couleur préférentielle bleu pigeon avec vitrage qui permet la pénétration de la lumière dans le garage.



Motif 974. La combination esthétique des cassettes de tailles différentes produit un excellent effet visuel.



Motif 976 en nouveau décor Decograin® "chêne doré".



Les portes de couleur sont un plaisir pour l'œil. Découvrez une grande variété de teintes en page 17. Des cassettes vitrées constituent des éléments de composition visuelle et dispensent une lumière naturelle. Autres motifs en page 22.





## Une beauté toute naturelle

Panneaux en bois massif de haute qualité

Quand le bois détermine l'apparence de la maison, porter son choix sur une porte de garage en bois massif n'est que très logique. Chez Hörmann, vous pouvez faire votre choix entre douze motifs différents à composition verticale ou horizontale, avec chevrons ou en losanges. Pour nos lattes profilées Softline nous n'employons que du bois pin du Nord et Hemlock sélectionné et sans défaut que nous imprégnons d'un enduit incolore qui le protège efficacement contre les parasites du bois.





Motif 927 Tablier en pin du Nord avec vitrage triangulaire qui s'intègre dans un motif en losanges.



Motif 931 Pin du Nord à chevrons et lasure de bois personnalisée.



Motif 934 Tablier en pin du Nord à rainures verticales reprenant l'apparence de la porte d'entrée.

#### Le bois doit être protégé

C'est pour cette raison qu'en plus de l'imprégnation, vous devez le traiter contre les intempéries et les rayons UV avec une lasure pour bois pigmentée.

Vous pouvez à cette occasion peindre la porte, qui est d'origine en bois clair de résineux, dans la couleur de votre choix en fonction de la coloration des autres éléments en bois de votre maison.

Vous trouverez dans la notice de montage de la porte nos recommandations concernant la peinture de votre porte en bois.

Les 7 motifs en un coup d'œil en pages 18 et 19.



Au moment d'appliquer l'indispensable protection contre les rayons UV sur votre porte, vous pouvez également choisir une autre lasure à bois comme, par exemple, le teck.



## Les portes design exclusives en bois

Egalement assorties aux portes d'entrée

Avec la gamme design de Hörmann, vous donnez à votre maison et à votre garage une touche très personnelle qui le fera ressortir de l'ordinaire. Grâce aux nombreuses compositions incorporant d'élégants éléments décoratifs, ces portes design sont toujours un plaisir pour l'œil, tout particulièrement si elles sont associées aux portes d'entrée design Hörmann.

## Porte de garage et porte d'entrée en aluminium avec éléments décoratifs en acier inoxydable

Alors qu'autrefois l'entrée de la maison était l'unique «carte de visite», vous pouvez maintenant également faire de votre garage un élément visuel intéressant de haut niveau. Laissez-vous séduire par les élégants motifs et les nombreuses possibilités proposées.



Porte de garage motif 41

Porte d'entrée motif 41 A

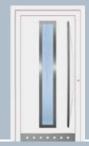




Porte de garage motif 45

Porte d'entrée motif 45 A





Porte de garage motif 62

Porte d'entrée motif 62 A





Porte de garage motif 689

Porte d'entrée motif 689 A

Les tabliers des portes sont constitués d'un remplissage de plusieurs épaisseurs de bois très résistant. Il reçoivent un revêtement d'apprêt à trois couches de teinte blanc pur satiné. Chez Hörmann, le cadre dormant est déjà pourvu d'un revêtement d'apprêt blanc à base de poudre polyester.

La couleur et la brillance des portes d'entrée et des portes de garage sont légèrement différentes suivant les matières utilisées.





#### Les portes design sont des portes automatisées

Design et confort sont les points forts de ces portes de garage exclusives. C'est pourquoi elles sont livrées sans poignée. La motorisation nécessaire n'est pas comprise dans l'équipement de série. Nous conseillons la nouvelle motorisation SupraMatic de Hörmann.

#### Une base créative solide

- Encadrement rigide avec raidisseurs renforcés.
   Entièrement soudé!
- Encadrement de porte complètement galvanisé et de plus protégé par un revêtement d'apprêt à base de poudre polyester de haute qualité. Teinte brun terre (comparable au RAL 8028).
- Cadre et raidisseurs perforés tous les 30 mm.
- Notice de montage illustrée avec suggestions de motifs.

#### Poids du tablier

Selon la taille de la porte entre 6 et 10 kg/m<sup>2</sup> Pour les portes de garage doubles jusqu'à max. 16 kg/m<sup>2</sup>. Voir également en page 33.



Mettre la main à l'ouvrage et voir se développer ses propres idées est particulièrement gratifiant!



## Composez vous-même votre porte de garage

Nous vous fournissons une base solide

La pose des lattes de bois est des plus simples. Car, chez Hörmann, le cadre et les raidisseurs sont perforés tous les 30 mm. Aucune limite n'est ainsi fixée à votre créativité. Placez les lattes verticalement, horizontalement, diagonalement ou de toute autre manière qui vous convient. Vous pourrez ainsi présenter avec fierté ce que vous avez réalisé de vos propres mains.

#### Aucune limite n'est imposée à votre créativité.

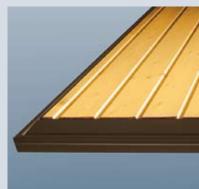




#### La structure de la porte vous offre deux possibilités de remplissage:



Remplissage sur le cadre couvrant entièrement le cadre du tablier de porte et le socle.

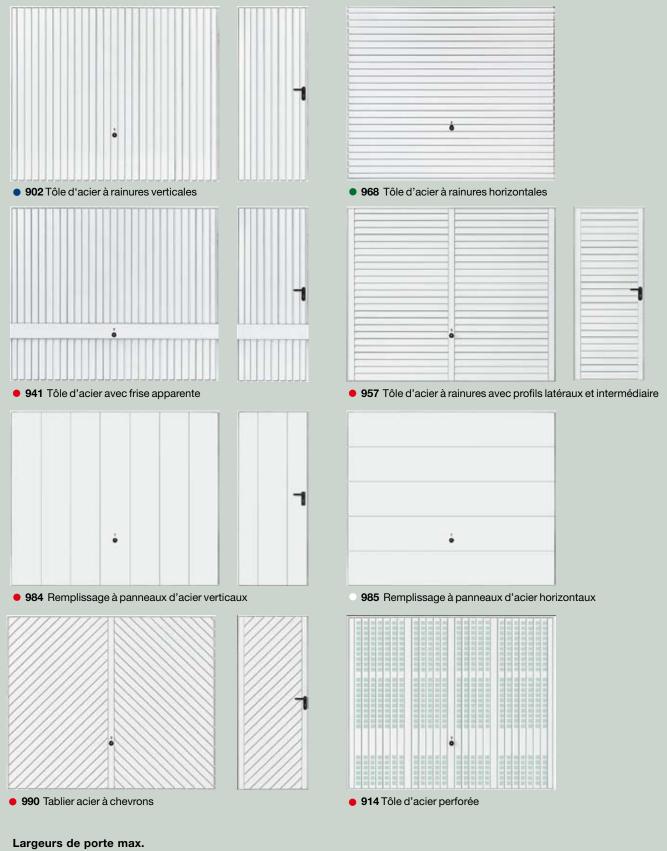


Remplissage dans le cadre avec socle apparent en tant que protection contre les éclaboussures.

#### Conseil de peinture

Il est impératif de traiter votre porte terminée avec une lasure à bois pigmentée que vous trouverez dans le commerce afin de la protéger contre les rayons UV et les parasites du bois.

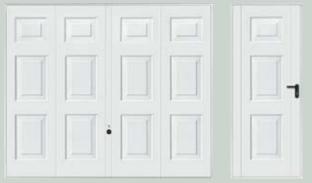
## Tous les motifs acier en un coup d'œil



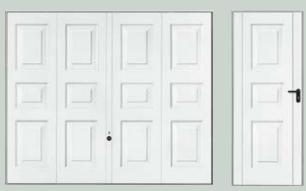
- Jusqu'à 2500 mm
- Jusqu'à 2750 mm
- Jusqu'à 3000 mm
- Jusqu'à 3250 mm

Motif 902 type de porte DF 98 pour garage double disponible jusqu'à une largeur de 5000 mm. Les motifs 902 et 905 sont également disponibles avec portillon incorporé s'ouvrant vers l'extérieur.

Tous les portillons indépendants sont également disponibles en version à 2 vantaux.



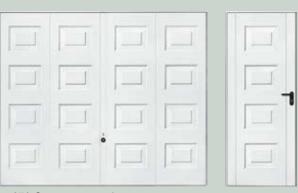
970 Cassettes en acier



• 974 Cassettes en acier



978 Cassettes en acier



972 Cassettes en acier



• 976 Cassettes en acier

#### Revêtement d'apprêt à base de poudre polyester

Les tabliers galvanisés sont protégés de manière optimale
- et même les bords de coupe - contre l'effet des intempéries
et contre la corrosion. Les portes et les portillons de garage, particulièrement
avantageux en blanc trafic, sont également livrables en 15 teintes
préférentielles de même prix, ainsi qu'en plus de 200 couleurs RAL. Les
couleurs à effet perlé, fluorescent et métallisé ne sont pas disponibles.

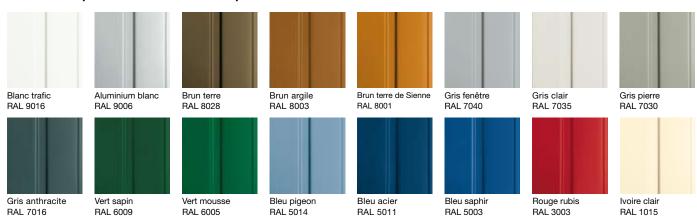
#### Attention:

Pour les installations en bordure de mer (zone 2: distance ≤ 30 kms) et ambiance saline nous préconisons une peinture de protection supplémentaire sur toutes les parties exposées ainsi qu'un nettoyage à l'eau douce au moins une fois par an.



Les portes basculantes Berry Hörmann peuvent être assorties au motif de votre porte d'entrée Hörmann. Elles sont alors disponibles avec une laque structurée très élégante de couleur CH 703 anthracite.

#### 15 couleurs préférentielles au même prix et de série en couleur blanc trafic



## Tous les motifs en bois massif





#### Tous les motifs livrables en deux espèces de bois



Pin du Nord

Hemlock

Tous les motifs (sauf le motif 936 basic) sont livrés en série avec remplissage bois exclusif recouvrant sur le tablier de porte et le cadre dormant. Sur demande le cadre dormant est également livré sans remplissage bois.

## Design Softline pour une apparence encore plus séduisante

Le bord de toutes les lattes  $(120 \times 14 \text{ mm})$  est arrondi. Ce qui confère aux différents motifs une apparence très attrayante (sauf pour le motif 936 Basic).

#### Motif 936 basic

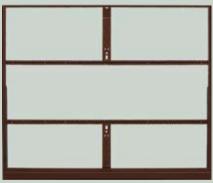
non livrable avec remplissage bois exclusif. Dans ce cas le remplissage se compose de lattes bois pin du Nord dégauchies et arrondies. La face arrière est pourvue d'une imprégnation de base, partiellement non dégauchie.

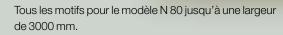




ou à 2 vantaux







Nous livrons également ces motifs en modèle DF 98 destiné aux portes de garage double jusqu'à une largeur de 5000 mm.

Toutes les portes avec remplissage en bois sont emballées dans un film protecteur afin de les protéger lors du transport et sur chantier.

905 Préparé pour remplissage •







111 Okoumé 83 x 12 mm ●

121 Lattes PVC 70 x 15 mm

121 Lattes PVC 70 x 15 mm avec portillon incorporé

#### 6 couleurs pour les portes bois

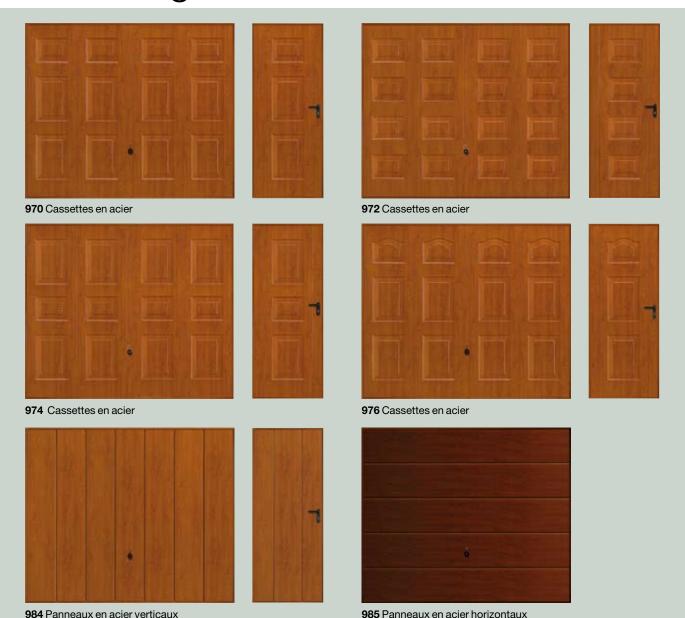


La surface satinée des tabliers de porte reçoit trois couches de peinture et est donc résistante à la lumière et aux intempéries (sauf pour le motif 936 Basic). Les portes conserveront ainsi longtemps toute leur beauté. L'encadrement de porte est pourvu d'un revêtement d'apprêt à base de poudre polyester blanc pour les portes blanches et colorées, brun terre pour les portes en bois traitées d'une lasure.

#### Dimensions des portes : Largeur jusqu'à 3000 mm Hauteur jusqu'à 2500 mm

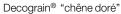
Les couleurs des illustrations n'ont pas de caractère contractuel pour des raisons relatives à la technique d'imprimerie. Pour les portes en couleur, demandez du conseil auprès du spécialiste Hörmann. Même couleur à l'extérieur et à l'intérieur. Les remplissages bois peuvent être vernis.

## Toutes les portes en acier décor Decograin®



#### Les décors Decograin® à caractère bois conforme à la nature







Decograin® palissandre"

Tous les motifs représentés sont livrés en décor Decograin<sup>®</sup> "chêne doré" et "palissandre". Ce nouveau revêtement synthétique résistant aux rayons UV à l'extérieur du tablier allie les avantages d'une porte en tôle d'acier à l'apparence authentique du bois naturel.

La surface spéciale assure une finition durable de la porte.

## Tous les motifs bois design



#### Motif 41 Tablier en bois lisse.

Application de forme arquée de grande taille en acier inoxydable poli, verre de sécurité Parsol gris sablé avec bord clair.



#### Motif 45

Tablier en bois lisse Verre de sécurité Parsol gris sablé avec Châssis vitré et socle intégré en acier inoxydable poli.



#### Motif 62

Tablier en bois lisse Verre de sécurité trempé Mastercarré blanc avec châssis vitré et socle intégré en acier inoxydable poli.



#### Motif 689

Tablier en bois lisse à rainures, Verre de sécurité Parsol gris sablé avec socle intégré en acier inoxydable poli. Pour ces 4 portes design, nous avons sélectionné des panneaux de bois à plusieurs épaisseurs et très résistants. La finition satinée 3 couches de teinte blanc pur est résistante à la lumière et aux intempéries. L'encadrement de porte est pourvu d'un revêtement d'apprêt à base de poudre polyester.

#### Dimensions des portes:

Largeur jusqu'à 3000 mm Hauteur jusqu'à 2250 mm



#### Détail du motif 45

Grâce aux quatre variantes de composition possibles avec des éléments décoratifs harmonieusement disposés en acier inoxydable et vitrés, les portes design Hörmann augmentent l'apparance de votre maison et expriment votre personnalité.







Illustration 5: 283 x 203 mm

#### Vitrage pour portes à remplissage en tôle d'acier

902, 941, 957, 970 et 972. (sauf Decograin®) Châssis synthétique résistant aux intempéries. Couleur: ton sur ton avec la couleur du tablier de porte. Vitrage: vitres synthétiques ou à structure cristalline, 3 mm



Illustration 6: 283 x 203 mm

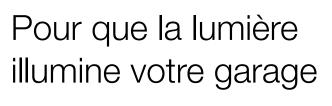


Illustration 21: 375 x 375 mm

#### Vitrage pour portes à remplissage bois

Illustration 21 pour les motifs: 925, 927 et 931, illustrations 23 et 24 pour les motifs: 933, 934, 936 et 937.

Châssis en bois. Vitrage: vitres synthétiques claires ou à structure cristalline, 3 mm d'épaisseur.



Le vitrage n'est pas seulement un élément de composition, il permet également de se passer d'une fenêtre supplémentaire. Et grâce à la lumière du jour, vous pourrez aussi utiliser votre garage comme espace de travail.



Illustration 23: 277 x 199 mm



Illustration 24: 199 x 277 mm

Les portillons indépendants sont disponibles avec garniture à béquille ronde dans toutes les exécutions illustrées. De série avec poignée sur les 2 côtés ou sur demande avec bouton fixe.



Matière synthétique noire standard



Fonte d'aluminium blanc (comparable au RAL 9016)



Fonte d'aluminium ton argent



Fonte d'aluminium ton laiton



Acier inoxydable poli



Acier inoxydable brossé



Fonte d'aluminium ton rustique



Fonte d'aluminium ton bronze

La serrure à cylindre profilé peut être intégrée au système de fermeture central.



# De jolies poignées confèrent une touche exclusive

La poignée de porte, conçue par des designers et des experts en sécurité possède une forme unique. Sa forme ergonomique lui permet de prendre bien en main et d'offrir une excellente prise.







#### Profils d'adaptation et de rénovation

Lors d'une rénovation, l'ouverture peut être plus haute ou plus large qu'une dimension standard. Pas de problème ! Des profils supérieures et latérales sont prévues pour assurer la continuité visuelle. Si la maçonnerie devait être endommagée lors du démontage de l'ancienne porte, un profil permettra d'obtenir un résultat parfait, sans travail de rejointoyage.



### Joint d'étanchéité en cas de sol continu

Pour les garages dont la voie d'accès n'a pas de seuil, un profil de fermeture en caoutchouc longue durée, résistant aux intempéries, permet d'éviter la pénétration des feuilles, des grêlons et de la neige.



#### Verrouillage anti-intrusion à trois points

Livré sous forme de kit à monter soi-même pour toutes les portes Berry sans motorisation. Votre porte de garage est ainsi encore mieux protégée contre le relevage.



#### Profil de seuil en acier inoxydable

Quand des garages sont du côté exposé aux intempéries, il est recommandé d'employer un profil de seuil en acier inoxydable afin que la butée inférieure mise à rude épreuve puisse résister à la corrosion pendant des dizaines d'années.



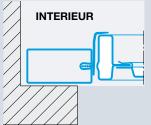
## Portes Hörmann Berry N 80 et F 80

Idéales pour la rénovation de garages préfabriqués et garages en série

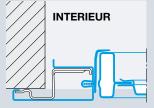
Il arrive un moment où l'on se lasse de son ancienne porte de garage et tout particulièrement de la manœuvre compliquée d'une porte battante. C'est ici que peut intervenir une nouvelle porte Berry dans l'une des dimensions standards particulièrement avantageuses. Elle est équipée d'un revêtement d'apprêt à base de poudre polyester résistant aux intempéries, son apparence est séduisante et elle s'ouvre beaucoup plus facilement.

## **// NOUVEAU** Désormais disponible dans tous les motifs acier et en de nombreuses couleurs et surfaces.



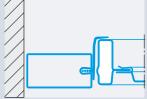


Type de porte N 80 Montage derrière le jour



Type de porte F 80 Montage devant le jour

#### INTERIEUR



Type de porte N 80 Montage dans le jour

En fonction des situations de montage ou de l'espace disponible, ces trois types de pose sont possibles lors d'une rénovation.

## Rénover les garages préfabriqués avec des dimensions standards avantageuses.

- Remplacement rapide et propre de la porte en un jour
- 3 types de poses couvrent toutes les situations de montage
- Nous emportons les vieilles portes

Notre recommandation pour une meilleure protection contre les intrusions: Le kit de sécurité permettant un verrouillage 3 points (voir page 25).

Dimensions des portes et données de montage, voir pages 32, 34 et 37.



Car l'ouverture est beaucoup plus agréable et la porte est encore mieux sécurisée contre le relevage par le verrouillage automatique.

#### ProMatic Akku

La solution pour les garages privés et les garages en série sans alimentation en électricité.

#### Le module solaire

Informez-vous sur le module solaire adapté qui vous épargne la recharge manuelle de la batterie.





La porte basculante motorisée guidée par rails qui fonctionnera longtemps, très longtemps...



## Portes basculantes motorisées Hörmann

#### Car tout devient bien plus sûr et confortable

Les portes motorisées Hörmann sont d'une utilisation aussi simple qu'un téléviseur. Une pression sur un bouton et vous rentrez dans votre garage à l'abri du vent et du mauvais temps. Et dans l'obscurité, l'accès direct au garage s'avère très nettement plus sûr. Il va de soi qu'en tant qu'éléments de sécurité, les portes et motorisations Hörmann sont certifiées TÜV.

#### **ProMatic**



Le modèle de base économique avec la qualité supérieure Hörmann

#### **ProMatic**

Pour les portes jusqu'à 5000 mm de large. Effort de pointe: 650 N

#### ProMatic P

Pour les portes jusqu'à 5500 mm de large. Effort de pointe: 750 N

#### ProMatic Akku

Pour les garages sans alimentation en électricité et les portes jusqu'à 3000 mm de large. Effort de pointe: 400 N

#### **SupraMatic**



La motorisation puissante avec de nombreuses fonctions

- Eclairage halogène à commande séparée
- · Hauteur d'ouverture additionnelle pour la ventilation du garage

#### SupraMatic E

Pour les portes jusqu'à 5500 mm de large. Effort de pointe: 800 N

#### SupraMatic P

Pour les portes jusqu'à 5500 mm de large, portes en bois lourdes et portes avec portillon incorporé.

Effort de pointe: 1000 N

#### La technologie de motorisation

- Radiofréquence 868,3 MHz à portée stable.
- Mini-émetteur à 4 touches avec code sécurisé (plus d'un milliard de possibilités)



- Récepteur intégré
- Le verrouillage automatique de la porte protège efficacement contre le relevage.
- L'automatisme d'arrêt fiable stoppe instantanément la porte lorsqu'elle rencontre un obstacle.
- · Le démarrage et l'arrêt progressifs protègent la porte et la motorisation.
- Sangle crantée brevetée. Sans entretien.
- Débrayage de secours intérieur.
- · Montage aisé. Tout est précisément prémonté.







Le verrouillage de la porte dans le rail d'entraînement - un brevet Hörmann

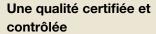
## ... avec verrouillage automatique

Le système de motorisation verrouille la porte

Dès que la porte est fermée, elle est en même temps automatiquement verrouillée, offrant ainsi une protection efficace contre le relevage. Le système de verrouillage automatique exclusif agit de manière mécanique et fonctionne donc aussi en cas de panne de courant.



## Caractéristiques de sécurité selon la norme européenne 13241-1



Les portes Berry Hörmann sont déjà testées et certifiées conformément aux hautes exigences de sécurité et de performances de la norme européenne 13241-1.

Cela vous donne la garantie de faire un excellent choix en achetant une porte basculante Berry Hörmann.

Cela vaut la peine de comparer!



#### La chute est impossible!

Vous pouvez en être absolument certain.

- Système de sécurité à plusieurs ressorts
  Si l'un des ressorts devait céder, les autres
  continuent de maintenir la porte. Un ressort cassé
  ne saute pas hors de son logement.
- **Quidage précis sur rails**Empêche tout déraillement du tablier.
- Arrêt de sécurité de rail
  Au moment où elle est complètement ouverte, la porte est amortie contre la butée et s'arrête en toute sécurité dans l'arrêt de sécurité du rail.

#### Le pincement est impossible! Une sécurité absolue contre le pincement de doigts.

- 4 Capôts de protection sur les bras de levage
  Des capôts de protection en matière plastique
  flexible empêchent tout accrochage par les bras
  de levage.
- Joints de protection sur le tablier et le cadre dormant

Des joints souples en matière synthétique offrent une bonne sécurité contre le pincement latéral entre le tablier et le cadre dormant. Les portes de garage double possèdent de plus une protection élastique contre le pincement des pieds.

Distance de sécurité entre les ressorts

La distance entre les spires des ressorts est si
faible que même les doigts des enfants sont
protégés contre le pincement.



## Construction très solide de la porte

Le large cadre galvanisé et les raidisseurs de tablier horizontaux confèrent à la porte Berry de Hörmann une grande rigidité.

## Déplacement doux et silencieux de la porte

Tous les éléments sont exactement ajustés les uns aux autres: la suspension à quatre points, le guidage précis sur les rails, les galets de roulement en matière synthétique résistante à l'usure, les profils latéraux en matière synthétique (pas d'acier sur acier) et les ressorts réglables.

#### Serrure double fonction

S'il existe un accès direct entre le garage et la maison, la porte peut également être verrouillée de l'intérieur à l'aide d'une goupille de sécurité. La serrure peut être intégrée à un système de fermeture central.

## Une bonne protection contre la pluie et le vent

Le profil de seuil est livré de série, sur demande pour les sols continus avec un joint d'étanchéité en caoutchouc résistant aux intempéries (voir page 25).

## La plus haute sécurité pour vous

Le sentiment rassurant d'une haute qualité

Les portes Berry de Hörmann sont sécurisées de manière très fiable contre la chute et le pincement. Il n'est quasiment pas possible de rendre une porte basculante plus sûre. Et grâce au système de verrouillage, vous pouvez également vous sentir en confiance au niveau des effractions. Que vous choisissiez une porte à manœuvre manuelle ou motorisée.



#### Types de porte N 80 et DF 98

Dimensions et données de montage

Dimensio	ns standa	rds N 80 pc	our garage	simple (su	iivant le mo	otif de porte)		Dimension	s en mm
					Montage derrière l'ouverure			Montage dans l'ouvertur	
	ommande ons jour		nsions ut cadre		sions de ge libre*	Dim. jour recommandées (domaines de dimensions)	Dim. jour recommandées ** (domaines de dimensions)	Dimens	ions jour
Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
2250	1920	2355	1990	2110	1800	2250 (2215-2340)	1920 (1890-1950)	2375	1970
2250	2000	2355	2070	2110	1880	2250 (2215-2340)	2000 (1970-2030)	2375	2050
2250	2075	2355	2145	2110	1955	2250 (2215-2340)	2075 (2045-2150)	2375	2125
2250	2125	2355	2195	2110	2005	2250 (2215-2340)	2125 (2095-2155)	2375	2175
2375	1920	2480	1990	2235	1800	2375 (2340-2465)	1920 (1890-1950)	2500	1970
2375	2000	2480	2070	2235	1880	2375 (2340-2465)	2000 (1970-2030)	2500	2050
2375	2075	2480	2145	2235	1955	2375 (2340-2465)	2075 (2045-2105)	2500	2125
2375	2125	2480	2195	2235	2005	2375 (2340-2465)	2125 (2095-2155)	2500	2175
2375	2250	2480	2320	2235	2130	2375 (2340-2465)	2250 (2220-2280)	2500	2300
2375	2375	2480	2445	2235	2255	2375 (2340-2465)	2375 (2345-2405)	2500	2425
2500	1920	2605	1990	2360	1800	2500 (2465-2590)	1920 (1890-1950)	2625	1970
2500	2000	2605	2070	2360	1880	2500 (2465-2590)	2000 (1970-2030)	2625	2050
2500	2075	2605	2145	2360	1955	2500 (2465-2590)	2075 (2045-2105)	2625	2125
2500	2125	2605	2195	2360	2005	2500 (2465-2590)	2125 (2095-2155)	2625	2175
2500	2250	2605	2320	2360	2130	2500 (2465-2590)	2250 (2220-2280)	2625	2300
2500	2375	2605	2445	2360	2255	2500 (2465-2590)	2375 (2345-2405)	2625	2425
2500	2500	2605	2570	2360	2380	2500 (2465-2590)	2500 (2470-2530)	2625	2550
2500	2750	2605	2820	2360	2630	2500 (2465-2590)	2750 (2720-2780)	2625	2800
2625	2125	2730	2195	2485	2005	2625 (2590-2715)	2125 (2095-2155)	2750	2175
2750	2000	2855	2070	2610	1880	2750 (2715-2840)	2000 (1970-2030)	2875	2050
2750	2125	2855	2195	2610	2005	2750 (2715-2840)	2125 (2095-2155)	2875	2175
3000	2000	3105	2070	2860	1880	3000 (2965-3090)	2000 (1970-2030)	3125	2050
3000	2125	3105	2195	2860	2005	3000 (2965-3090)	2125 (2095-2155)	3125	2175

Dimensio	Dimensions standards DF 98 pour garage double (suivant le motif de porte)  Dimensions en mm								
<b>Dim. de commande</b> Dimensions jour		Dimensions hors-tout cadre		Dimensions de passage libre*		Montage derr	Montage dans l'ouverture		
						Dim. jour recommandées (domaines de dimensions)	Dim. jour recommandées ** (domaines de dimensions)	Dimens	ions jour
Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
4000	2000	4096	2073	3840	1820	4000 (3955-4075)	2000 (1960-2020)	4116	2043
4000	2125	4096	2198	3840	1945	4000 (3955-4075)	2125 (2085-2145)	4116	2168
4500	2000	4596	2073	4340	1820	4500 (4455-4575)	2000 (1960-2020)	4616	2043
4500	2125	4596	2198	4340	1945	4500 (4455-4575)	2125 (2085-2145)	4616	2168
4500	2250	4596	2323	4340	2070	4500 (4455-4575)	2250 (2210-2270)	4616	2293
5000	2000	5096	2073	4840	1820	5000 (4955-5075)	2000 (1960-2020)	5116	2043
5000	2125	5096	2198	4840	1945	5000 (4955-5075)	2125 (2085-2145)	5116	2168

#### **Attention**

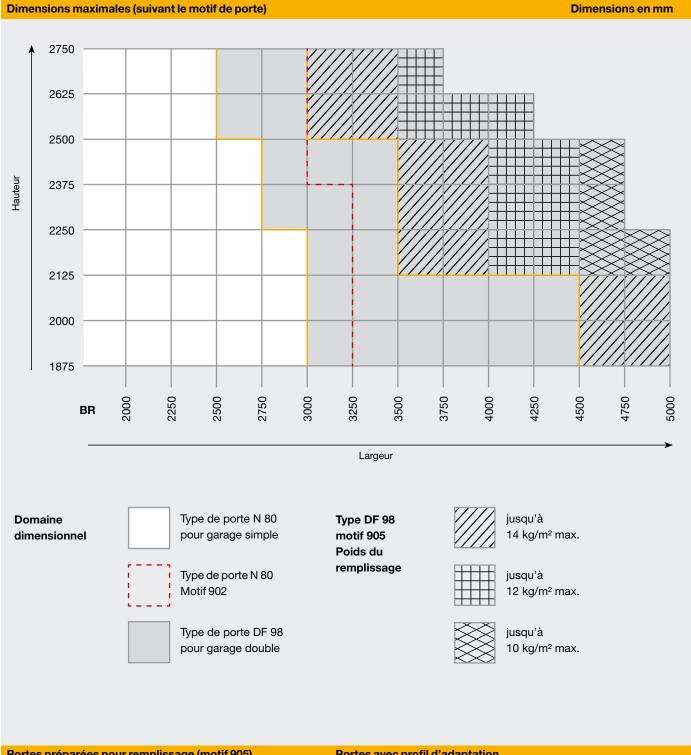
 \*\* Laisser une butée inférieure de 30 mm (pour la porte N 80) et 40 mm (pour la porte DF 98) supplémentaires. Largeur: dimension jour moins 140 mm (160 mm pour la porte DF 98) Hauteur: dimension jour moins 120 mm (180 mm pour la porte DF 98)

Hauteur: dimension jour moins 135 mm pour motif 905 (200 mm pour la porte DF 98)

Hauteur: 30 mm de passage libre supplémentaire (sans profil de seuil)

(25 mm pour porte DF 98)

<sup>\*</sup> Dimensions de passage libre (porte avec profil de seuil)



#### Portes préparées pour remplissage (motif 905)

Tenir compte du poids de remplissage maximal, variable de 6 - 10 kg/m² suivant les dimensions de porte. Les portes DF 98 sont également livrables avec tablier préparé pour recevoir un poids de remplissage de 16 kg/m², suivant les dimensions de porte, sauf pour les domaines dimensionnels hachurés. Demandez votre revendeur spécialisé Hörmann de vous indiquer le poids de remplissage précis pour votre porte.

#### Portes avec profil d'adaptation

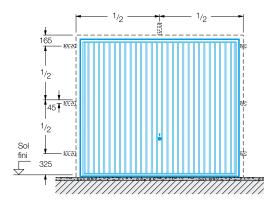
En largeur la dimension jour peut au maximum être 10 mm plus petite que la dimension recommandée. En cas d'exécution avec profil de seuil, la hauteur peut être plus petite de max. 10 mm par rapport à la dimension jour recommandée. Pour les portes sur sol continu (cadre dormant sur sol fini), rajouter 30 mm à la dimension jour recommandée.

#### Type de porte N 80 pour garage simple

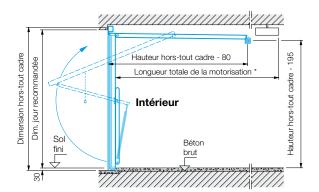
Données de montage

#### **Emplacement des pattes de fixation**

Dimensions en mm







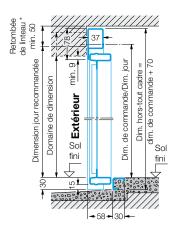
Longueur totale de la motorisation:
 3200 mm jusqu'à une hauteur de porte de 2500 mm ProMatic/SupraMatic
 3450 mm jusqu'à une hauteur de porte de 2750 mm ProMatic/SupraMatic

#### Montage derrière l'ouverture

# Dim. int. du garage min. = Dim. hors-tout cadre + 15 Dim. hors-tout cadre = dim. de commande + 105 Dim. de commande/Dim. jour 75 Extérieur min. 5 Domaine de dimension Dimension jour recommandée min. 60 60

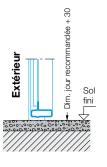
La dimension jour recommandée doit être indiquée sur le plan. Les écoinçons latéraux, la retombée de linteau et les domaines de dimensions sont en rapport avec la dimension jour recommandée.

#### Porte avec seuil



#### Porte sans seuil

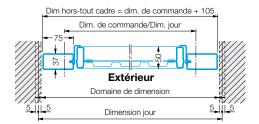
La hauteur jour recommandée dans le tableau (page 32) doit être 30 mm plus grande.



#### Avec motorisation ProMatic/SupraMatic

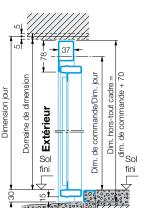
\* Une retombée de linteau plus importante n'est pas nécessaire. Exceptions: motifs 905, 941, motifs avec remplissage bois = 15 mm d'espace libre.

#### Montage dans l'ouverture



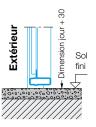
Pour le montage dans le jour, les dimensions indiquées doivent être observées plus précisément, particulièrement pour les dimensions standards. Les dimensions hors-standards sont exactement déterminées à partir des dimensions jour disponibles.

#### Porte avec seuil



#### Porte sans seuil

La hauteur jour dans le tableau (page 32) doit être 30 mm plus grande.



#### Avec motorisation ProMatic/SupraMatic

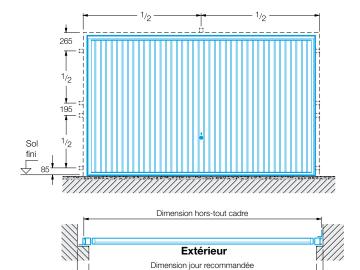
Une retombée de linteau plus importante n'est pas nécessaire. Exceptions: motifs 905, 941, motifs avec remplissage bois = 15 mm d'espace libre.

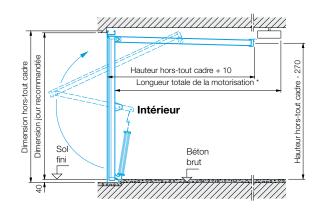
#### Type de porte DF 98 pour garage double

Données de montage

#### **Emplacement des pattes de fixation**

#### Dimensions en mm





\* Longueur totale de la motorisation: 3200 mm jusqu'à une hauteur de porte de 2500 mm ProMatic/SupraMatic 3450 mm jusqu'à une hauteur de porte de 2750 mm ProMatic/SupraMatic

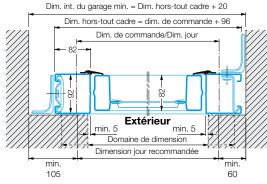
#### Montage derrière l'ouverture

#### Porte avec seuil

60

de linteau \* min. 90

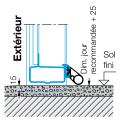
#### Porte sans seuil



Dimension jour recommandée Domaine de dimension fini La dimension jour recommandée doit être indiquée sur le plan. Les écoinçons latéraux, la retombée de linteau et les domaines de dimensions sont en rapport avec la dimension jour recommandée. Remarque pour les dimensions standards: lorsque les écoinçons latéraux se

La hauteur jour recommandée dans le tableau (page 32) doit être 55\* 25 mm plus grande. Dim. de commande/Dim. jour de commande + 73

E Sol



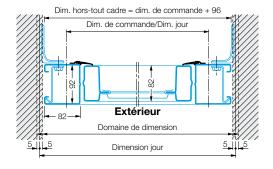
Avec motorisation SupraMatic 65 mm d'espace libre

#### Montage dans l'ouverture

#### Porte avec seuil

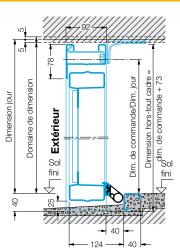
© Extérie

#### Porte sans seuil

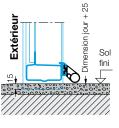


situent entre 60 mm et 105 mm, ceci doit être spécifié dans la commande.

Pour le montage dans le jour, les dimensions indiquées doivent être observées plus précisément, particulièrement pour les dimensions standards. Les dimensions hors-standards sont exactement déterminées à partir des dimensions jour disponibles.



La hauteur jour dans le tableau (page 32) doit être 25 mm plus grande.

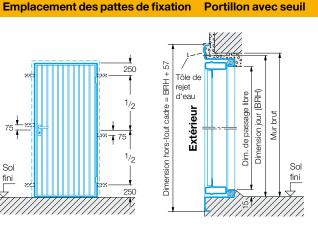


Avec motorisation SupraMatic 65 mm d'espace libre

#### Portillons de garage

Dimensions et données de montage

# fini



#### Dim. de passage libre Extérieur Mur brut Dimension jour ( -Sors ÖÏ. Sol fini

Pour les portillons avec seuil, s'ouvrant

vers l'extérieur, la hauteur jour est

Les dimensions standards avec

remplissage en acier et sans

pour une pose à l'intérieur. En déplacant la ferrure, les portillons

mesurée à partir du sol le plus bas.

peuvent s'ouvrir vers l'extérieur. Les motifs avec remplissage bois ne

sont livrables que pour une pose à

Portillon sans seuil

Extérieur Le passage libre en largeur est diminué lorsque l'angle d'ouverture est plus petit 170°.

Dimensions en mm

Extérieur

Dim. de passage

libre\*

Dimension jour (BRB)

Mur brut

Dim. hors-tout cadre = BRB + 50

Mur brut

Dimension jour (BRB)

Dim. de passage

libre\*

Cadre monobloc pour pose dans l'ouverture: dimensions et remplissage sont préparées en série exécutions sur demande.

> Dimensions et exécutions hors-standards sur demande. Domaine de dimensions maximales (BR): 1250 x 2375 mm.

Portillon sans seuil

#### Dimensions standards pour portillons à 1 vantail

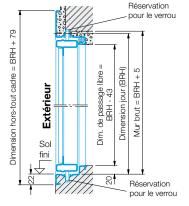
<b>Dim. de commande</b> Dimensions jour			nsions brut	D p	Hauteur de poignée		
Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur (BRB -45)	avec seuil Hauteur (BRH -38)	sans seuil Hauteur (BRH -23)	à partir du sol fini
875	1875	885	1880	830	1837	1852	990
875	2000	885	2005	830	1962	1977	1050
875	2125	885	2130	830	2087	2102	1110
1000	2000	1010	2005	955	1962	1977	1050
1000	2125	1010	2130	955	2087	2102	1110

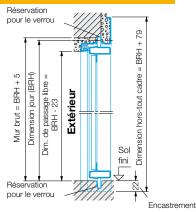
Les motifs 902 et 905 en dimensions standards sont réversibles gauche/droite.

**Emplacement des pattes de fixation** 

#### Portillon avec seuil

l'extérieur.

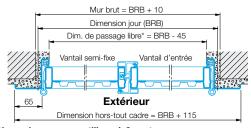




Dimension hors-tout cadre = BRB + 115 Vantail d'entrée Extérieur Dim. de passage libre\* = BRB - 45 Dimension jour (BRB) Mur brut = BRB + 10

\* Le passage libre en largeur est diminué lorsque l'angle d'ouverture est plus petit 170°.

# Sol



Largeur (dimension jour): 1300 à 2500 mm

Cadre monobloc pour pose dans l'ouverture: dimensions et exécutions sur demande.

Execution standard pour montage l'extérieur, vantail d'entrée à droite. Indiquer si le montage se fait à l'intérieur ou si le vantail d'entrée se trouve à gauche!

#### Dimensions pour portillons à 2 vantaux

Hauteur (dimension jour): 1750 à 2250 mm Motif à cassettes seulement jusqu'à BRB = 2000 mm

#### Variantes de montage



#### Pose à l'extérieur

Avec profil de seuil

#### 1 vantail

DIN droite



#### DIN gauche DIN droite



#### Pose à l'intérieur

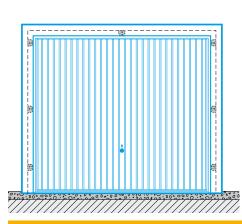
Pour les portillons posés à l'intérieur, le profil de seuil doit être enlevé. Veiller à l'écoulement de l'eau vers l'extérieur. Les portillons situés sur un le côté exposé à la pluie doivent de préférence être montés à l'extérieur.

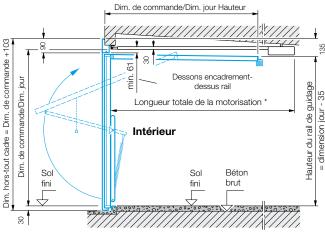
## Portes de garage Berry

#### Type de porte F 80 pour garages préfabriqués

Dimensions de rénovation et données de montage

nensions de porte pour	garages en béton avec pose à l'extérieur		Dimensions en mm
Dim. de commande			
Dimensions jour	Dimensions de maçonnerie* (domaines dimensionnels)	Dimensions	Dimensions de passage libro
Largeur x Hauteur	Largeur x Hauteur	hors-tout cadre	Largeur x Hauteur
2375 x 2045	2449 - 2489 x 2088 - 2108	2509 x 2148	2235 x 1925
2375 x 2075	2449 - 2489 x 2118 - 2138	2509 x 2178	2235 x 1955
2425 x 2075	2499 - 2539 x 2118 - 2138	2559 x 2178	2285 x 1955
2485 x 2045	2559 - 2599 x 2088 - 2108	2619 x 2148	2345 x 1925
2500 x 2075	2574 - 2614 x 2118 - 2138	2634 x 2178	2360 x 1955
2500 x 2100	2574 - 2614 x 2143 - 2163	2634 x 2203	2360 x 1980
2560 x 2125	2634 - 2674 x 2168 - 2188	2694 x 2228	2420 x 2005
2570 x 2125	2644 - 2684 x 2168 - 2138	2704 x 2228	2430 x 2005
2590 x 2075	2664 - 2704 x 2118 - 2138	2724 x 2178	2450 x 1955
2590 x 2125	2664 - 2704 x 2168 - 2188	2724 x 2228	2450 x 2005
2705 x 2125	2779 - 2819 x 2168 - 2188	2839 x 2228	2565 x 2005
2715 x 2075	2789 - 2829 x 2118 - 2138	2849 x 2178	2575 x 1955
2720 x 2200	2794 - 2834 x 2243 - 2263	2854 x 2303	2580 x 2080
2730 x 2125	2804 - 2844 x 2168 - 2188	2864 x 2228	2590 x 2005
mensions de porte pour	applications spéciales		Dimensions en mm
2325 x 1905	2399 - 2439 x 1948 - 1968	2459 x 2008	2185 x 1785
2455 x 1905	2529 - 2569 x 1948 - 1968	2589 x 2008	2315 x 1785
2350 x 1935	2424 - 2464 x 1978 - 1998	2484 x 2038	2210 x 1815
2480 x 1935	2554 - 2594 x 1978 - 1998	2614 x 2038	2340 x 1815
nplacement des pattes o	de fixation		Dimensions en mm





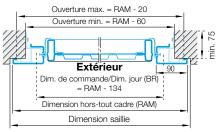
Longueur totale de la motorisation ProMatic/SupraMatic 3200 mm jusqu'à une hauteur de porte de 2500 mm

#### **Bâtiment sans/avec saillie**

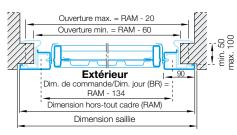
avec seuil

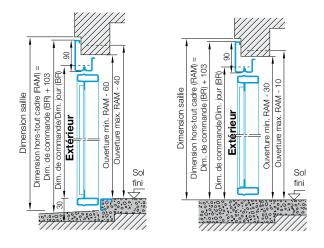
sans seuil

#### Montage par chevilles à partir de 75 mm de profondeur du plan du jour



#### Montage par pinces au moins 50 mm, max. 100 mm de profondeur du plan du jour





<sup>\*</sup> Tenir compte d'un seuil supplémentaire de 30 mm.

## Les portes de qualité Hörmann

Pour un accès sécurisé aux remises, à la buanderie ou à la salle de jeu, à la chambre d'enfant ou d'adolescent, l'aménagement du grenier, la chaufferie ou pour l'accès au garage à partir de la maison.

Vous trouverez toujours une dimension standard qui vous convient dans notre vaste gamme. Des adaptations coûteuses ne sont pas nécessaires. Cela économise de l'argent!

Informez-vous au sujet des produits Hörmann. Il vous suffit de demander nos prospectus ou de nous visiter sur internet à l'adresse www.hormann.fr.



#### La porte de sécurité KSi

Porte en acier anti-intrusion à verrouillage multipoint de série. Pour l'accès à la remise, comme portillon indépendant ou pour le garage.



#### La porte universelle MZ

La porte rigide en acier, disponible également avec vitrage isolant. Pour les remises, annexes, ateliers de bricolage, greniers.



#### Porte coupe-feu HF

Porte coupe-feu certifiée en acier pour porte de local de chauffage, cave...

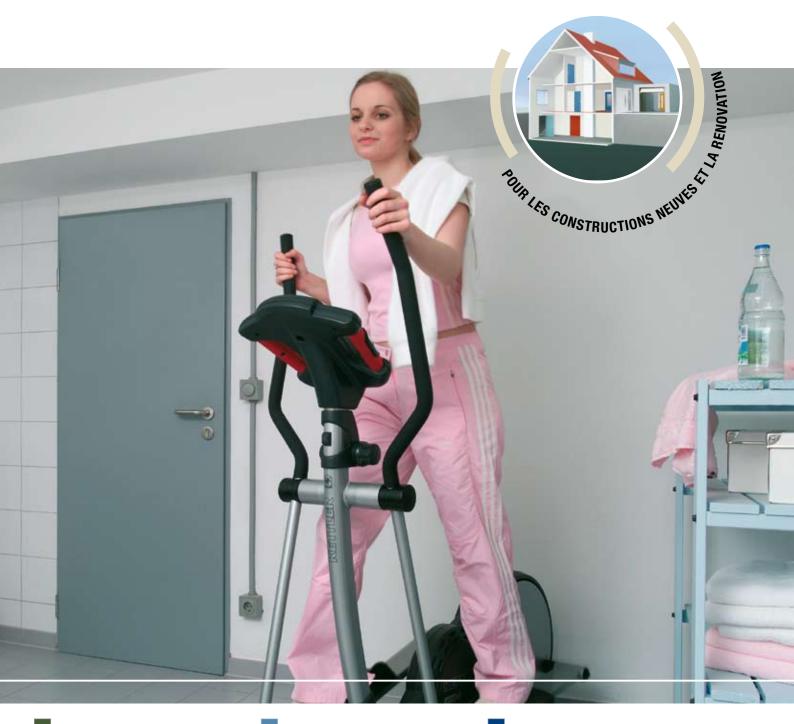








#### Toutes les portes pour votre maison





Porte coupe-feu mais également anti-fumée, isolée acoustiquement et anti-intrusion lorsqu'elle est correctement équipée. La porte idéale pour passer du garage à la maison.

#### La porte d'intérieur ZK

Les portes décoratives en acier pour toutes les pièces, depuis la remise jusqu'au toit. En nombreux coloris, décors bois, avec vitrages et équipements complémentaires sur demande.

#### L'huisserie en acier

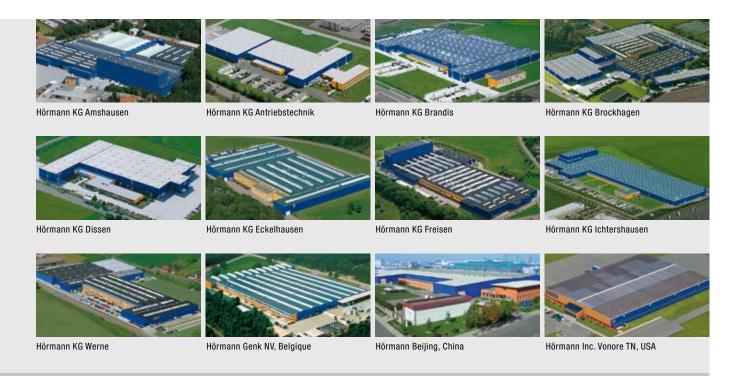
Les huisseries standards à montage par vis ou soudées pour un montage aisé par le bricoleur, p. ex. pour l'aménagement des combles.







#### Hörmann: l'assurance de la qualité



En tant que seul fabricant complet sur le marché européen, 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 Chine, Hörmann se positionne comme un partenaire international performant pour tous les éléments de fermeture. Hörmann, l'assurance de la qualité.

**PORTES DE GARAGE** 

**MOTORISATIONS** 

PORTES INDUSTRIELLES

**EQUIPEMENTS DE QUAI** 

**BLOCS-PORTES** 

HUISSERIES

