



PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES

NOUVEAU. Style élégant avec une finition lisse Plaingrain, à la structure fine et mate





4



16



54



Sommaire

4 Les bonnes raisons de choisir Hörmann

16 Inspirations

- 18 Portes en acier
- 44 Portes vitrées
- 47 Portes de façade / Portes de grandes dimensions
- 48 Portes en bois massif
- 50 Portes de garage battantes
- 52 Portes et accessoires

57 Design, équipement, accessoires

- 58 Portes sectionnelles en acier
- 62 Éléments design et VarioDesign
- 63 Éléments design en Alunox
- 65 Finitions de surface
- 74 Portes à cadre en aluminium
- 75 Vitrages
- 76 Portes sectionnelles en bois massif
- 78 Équipement
- 82 Portillons incorporés
- 84 Portillons indépendants
- 86 Portes de garage battantes
- 88 Motorisations
- 90 Accessoires
- 92 Dimensions et données techniques

Responsable depuis des générations

Forte d'une expérience de plus de 90 ans en tant que spécialiste en menuiserie, l'entreprise familiale Hörmann engage sa responsabilité envers les générations présentes et futures. C'est la raison pour laquelle la responsabilité écologique est si importante pour nous. À cet effet, nous élaborons des solutions innovantes pour des produits durables et une protection environnementale intelligente.



« UN NOM SE FORGE PAR LE TRAVAIL. »

August Hörmann

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



NOUS PENSONS ET AGISSONS DANS LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT.

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



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



Produit certifié
par ClimatePartner
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
mesurer
réduire
contribuer

La qualité de marque « made in Germany »



En plus de tous les éléments importants pour la construction et la rénovation, l'entreprise familiale Hörmann offre également des portes sectionnelles novatrices. Elles sont fabriquées dans des usines spécialisées suivant les procédés de fabrication à la pointe de la technologie. De plus, nos collaboratrices et collaborateurs travaillent énergiquement à la mise au point de nouveaux produits, à des améliorations de détails et développements constants. Il en résulte de nombreux brevets et avantages commerciaux décisifs.





**10 ans de
garantie***

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

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



**Testée et
homologuée**

AUTANT DE SÉCURITÉ POUR VOUS ET VOTRE FAMILLE.

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

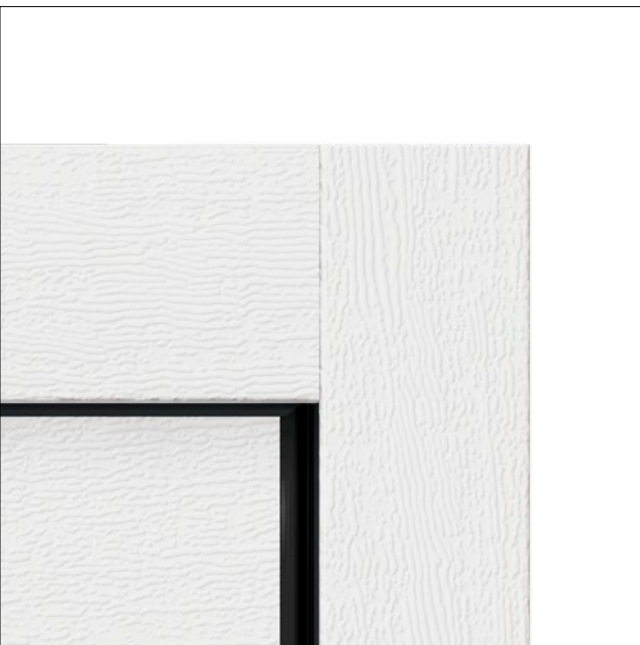


Détails innovants – Exclusivité Hörmann



Nous souhaitons vous offrir la solution de porte la plus esthétique et la meilleure possible pour votre maison. Lors du développement de nos portes de garage sectionnelles, nous veillons donc aux moindres détails et développons des innovations, qui n'existent que chez Hörmann. Chez Hörmann, les rainures et jonctions des panneaux sont, par exemple, réparties uniformément sur toute la hauteur de la porte pour un aspect de porte particulièrement harmonieux.





Exclusivité Hörmann

Cadre dormant et tablier de porte assortis

CADRE DORMANT ET TABLIER DE PORTE

ASSORTIS. Aspect identique harmonieux entre le faux-linteau de compensation et les sections du tablier. Grâce à des cornières d'habillages, les montants latéraux sont assortis à la finition de surface du tablier.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 73.



Exclusivité Hörmann

Pied de cadre dormant synthétique

PIED DE CADRE DORMANT SYNTHÉTIQUE. Le pied de cadre dormant synthétique de 4 cm résistant à l'effritement enveloppe le montant d' huisserie dans la zone exposée à la corrosion et protège durablement la porte et agit comme une protection longue durée même en cas d'humidité stagnante.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 79.



Exclusivité Hörmann

Vitrage Duratec

VITRAGE SYNTHÉTIQUE DURATEC. Les vitrages synthétiques transparents sont, de par leur conception, extrêmement résistants aux rayures et offrent une transparence durable ainsi qu'une meilleure isolation thermique.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 75.

Ouverture discrète et fermeture sécurisée

Les portes de garage sectionnelles s'ouvrent à la verticale et se positionnent sans encombrement sous le plafond. Grâce à ce principe de construction, elles offrent un espace de stationnement maximal, aussi bien devant que dans le garage. Les portes de garage sectionnelles s'adaptent à toutes les baies et offrent une plus grande largeur de passage. Pourquoi vous priver de ce confort ?





ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ CR2

CERTIFIÉ. En plus de la sécurité antirelevage installée de série, qui verrouille automatiquement votre porte et la protège contre toute effraction au pied-de-biche, l'équipement de sécurité CR2 certifié est en option sur toutes les portes de garage sectionnelles, les portillons incorporés et les portillons indépendants.

- Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 81.
- Visionnez également notre film sur YouTube ou sur www.hormann.fr/documentations



PASSAGE LIBRE PLUS LARGE. Une porte de garage sectionnelle offre un passage libre jusqu'à 14 cm plus large, ce qui facilite considérablement le passage des voitures modernes plus encombrantes (ill. du milieu). Avec une ancienne porte basculante, entrer et sortir de son garage sans dommages se joue parfois à quelques millimètres (ill. du bas).



Sécurité et confort d'utilisation

Commandez vos motorisations de porte de garage, de portail, de portillon, vos serrures de porte d'entrée, votre éclairage et bien plus encore en toute simplicité grâce à un émetteur, un bouton-poussoir sans fil ou un smartphone. Tous les éléments de commande, récepteurs et motorisations sont parfaitement compatibles avec la technologie sans fil BiSecur.





Exclusivité Hörmann

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

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

TECHNIQUE INTELLIGENTE. Les motorisations Hörmann convainquent par leur grande souplesse, leurs fonctions pratiques et leur technique élaborée. En cas d'obstacles inattendus, l'automatisme d'arrêt de série bloque la porte de manière sûre et fiable. Les démarrages et arrêts progressifs assurent quant à eux des ouvertures et fermetures silencieuses et sans à-coups de votre porte. Nos émetteurs élégants vous permettent d'ouvrir, par exemple, votre porte depuis votre véhicule. Vous pouvez également vous servir de votre smartphone pour ouvrir votre porte via l'application BlueSecur Hörmann ou l'unité centrale Smart Home homee Hörmann.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 88.

Grâce à l'automatisme d'arrêt de série, les enfants peuvent jouer sans crainte dans votre cour.



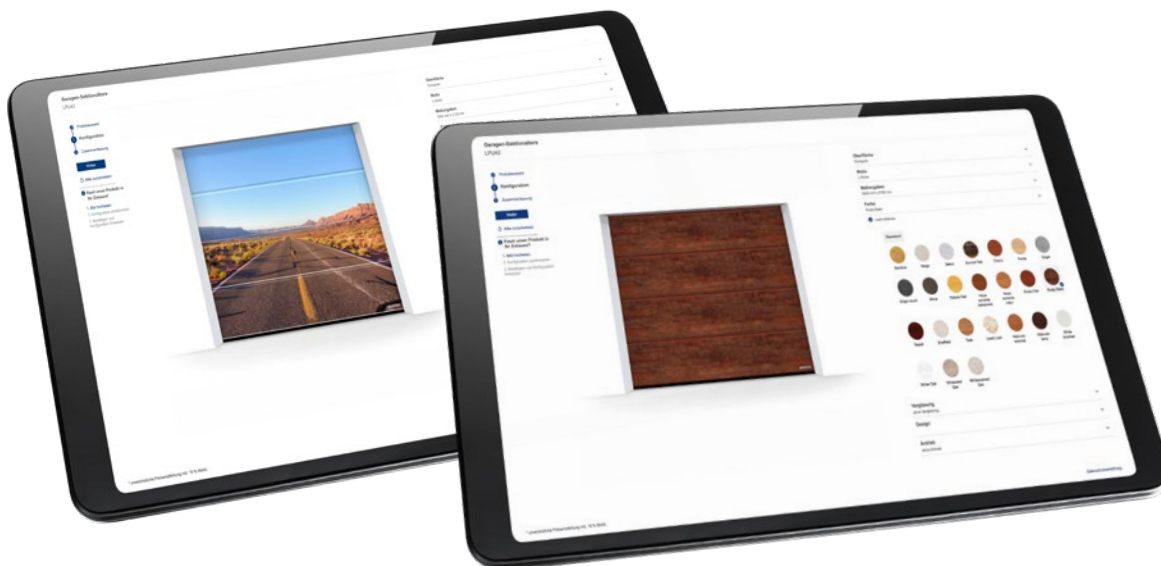
Avec l'unité centrale Smart Home homee, vous pouvez contrôler toutes les fonctions de porte depuis votre tablette ou votre smartphone.



Choisissez la porte qui convient le mieux à votre maison

Quel que soit le style recherché pour votre porte de garage sectionnelle, vous trouverez à coup sûr le modèle de porte qui convient le mieux à votre maison chez Hörmann : des rainures horizontales aux cassettes classiques en passant par une grande variété de surfaces, couleurs et décors, sans oublier les portes en bois massif. Découvrez la diversité de la gamme Hörmann en parcourant les pages suivantes ou configurez directement la porte de vos rêves sur notre site Internet.





LA PORTE DE VOS RÊVES EN QUELQUES CLICS. Grâce à notre configurateur de portes, vous pouvez essayer de nombreuses combinaisons de produits et d'options sur votre PC ou votre tablette, confortablement installé chez vous. En quelques clics, configurez la porte de vos rêves en sélectionnant le type de porte, la surface, la teinte et les dimensions. Vous verrez également le prix conseillé sans engagement pour votre configuration (ill. en haut à droite). En chargeant une photo de votre maison afin d'y placer la porte de garage, vous pourrez voir si votre nouvelle porte de garage s'harmonise avec votre maison.

IMPRESSION PERSONNALISÉE DURAGRAIN. Vous pouvez personnaliser votre porte de garage sectionnelle à surface Duragrain avec la photo de votre choix (ill. en haut à gauche). Il vous suffit pour cela de charger la photo dans le configurateur ou de contacter votre partenaire commercial Hörmann.

→ Vous trouverez le configurateur Hörmann sur
www.hormann.fr/habitat-maitre-doeuvre-marche-residentiel/configurateur





Inspirations

18 Motifs de portes en acier

18 Rainures L

20 Rainures M

22 Rainures S

24 Rainures D

28 Cassettes S

30 Surfaces de portes en acier

30 Surface Slategrain

32 Surface Plaingrain

34 Surface Woodgrain

36 Surface Silkgrain

38 Porte de garage et porte d'entrée assorties

40 Surface Decograin

42 Surface Duragrain

44 Portes vitrées

47 Portes de façade / Portes de grandes dimensions

48 Portes en bois massif

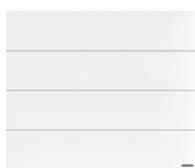
50 Portes de garage battantes

52 Portes et accessoires



Rainures L

Ce motif de porte élégant offre un vaste choix de finitions et répond ainsi à toutes les envies en matière de personnalisation. La rainure L est particulièrement bien mise en valeur sur les portes larges allant jusqu'à 6000 mm.



→ Disponible dans les surfaces Slategrain, Plaingrain, Woodgrain, Silkgrain, Decograin et Duragrain. Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 30 et de la page 60.



PAGE 16 / 17. À rainures L, Silkgrain, Anthracite métallique CH 703-AM

EN HAUT À GAUCHE. **NOUVEAU.** Rainures L, Plaingrain, Gris anthracite mat structure fine RAL 7016

EN HAUT À DROITE. Rainures L, Silkgrain, Noir foncé RAL 9005, VarioDesign avec Duragrain MatchDecor Bois de grange ; Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe Motif 878, Noir foncé RAL 9005, application en MatchDecor Bois de grange, avec parties latérales et imposte vitrée

EN BAS. Rainures L, Silkgrain, Blanc trafic RAL 9016





EN HAUT À GAUCHE. Rainures M, Decograin, Golden Oak (chêne doré)

EN HAUT À DROITE. Rainures M, Woodgrain, Gris ardoise RAL 7015

EN BAS. **NOUVEAU.** Rainures M, Slategrain, Blanc trafic structure fine mat RAL 9016





Rainures M

Que ce soit pour la rénovation ou la construction neuve, le modèle de porte à rainures M séduit par son design moderne. Grâce à un large choix de finitions, de couleurs et de motifs, vous pouvez harmoniser parfaitement votre porte de garage avec les portes et les fenêtres de votre maison.



→ Disponible dans les surfaces Slategrain, Plaingrain, Woodgrain, Silkgrain et Decograin. Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 30 et de la page 60.



Rainures S

Ce modèle de porte offre un style intemporel qui s'adapte à de nombreux styles architecturaux. Les jonctions entre les différents panneaux sont pratiquement invisibles une fois la porte fermée et, associées aux rainures, confèrent à la porte un aspect harmonieux.



→ Disponible en finition Woodgrain. Vous trouverez de plus amples informations à la page 30 et à partir de la page 60.



À GAUCHE. Rainures S, Woodgrain, Vert sapin RAL 6009

EN HAUT À DROITE. Rainures S, Woodgrain, Blanc trafic RAL 9016 avec portillon indépendant assorti

EN BAS À DROITE. Rainures S, Woodgrain, Gris anthracite RAL 7016 avec portillon indépendant assorti et Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe de Hörmann, Motif 501, Gris anthracite RAL 7016

EN HAUT. Rainures D, Silkgrain, Gris aluminium RAL 9007 ; Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe de Hörmann, Motif 872, Gris aluminium RAL 9007

EN BAS À GAUCHE. Rainures D, Silkgrain, Gris anthracite RAL 7016, avec numéro de maison en acier inoxydable ; Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe de Hörmann, Motif 860, Gris anthracite RAL 7016

EN BAS À DROITE. Rainures D, Silkgrain, Gris anthracite RAL 7016 ; Bornes automatiques Plug-and-Play en acier inoxydable



Rainures D

La surface satinée met en valeur le visuel unique de la rainure D. Associé à la porte d'entrée en aluminium Hörmann ThermoSafe motif 872, ce motif crée un ensemble harmonieux entre la porte d'entrée et la porte de garage.



→ Disponible en finition Silkgrain. Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 36 et de la page 60.





BORNES AUTOMATIQUES PLUG & PLAY. Les bornes automatiques sont idéales pour sécuriser les entrées des bâtiments résidentiels. La borne électromécanique plug-and-play prête à l'emploi est particulièrement rapide et facile à installer. Elle dispose en outre d'un récepteur radio BiSecur intégré et peut être facilement télécommandé par émetteur ou, en option, avec l'appli BlueSecur.





EN HAUT. Exécution à rainures L en Sandgrain gris anthracite RAL 7016, avec motif avec élément design alunox 728

EN BAS A GAUCHE. Execution à rainures M motif design 454, en plaxage Decograin Titan Metallic CH 703; porte d'entrée Thermo46 TPS 010 avec motif 454

EN BAS A DROITE. Execution à rainures L, kit de personnalisation 4 parements inox motif 764 positionnés par l'utilisateur, en blanc trafic RAL 9016





Éléments design en Alunox

Personnalisez votre porte de garage grâce aux motifs en alunox, à la finition de haut standing, moderne et unique. Les décors en alunox combinent les avantages techniques de l'aluminium avec l'esthétique de l'acier inoxydable. Ils sont disponibles sur l'ensemble des surfaces dans le motif en rainures L.

Choisissez le hublot 764 avec son verre acrylique dépoli hautement résistant, ses dimensions clair de jour pour un maximum de lumière, et son esthétique incomparable grâce au cadre extérieur avec chanfrein de finition et sa flasque intérieure au design entièrement retravaillé.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 63.





Cassettes S

Le motif à cassettes en relief souligne le charme classique de votre maison. Les vitrages harmonieusement intégrés donnent à la porte un style particulier et laissent également entrer plus de lumière naturelle dans le garage.



→ Disponible en finition Woodgrain. Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 30 et de la page 60.





EN HAUT À GAUCHE. Cassettes S, Woodgrain, Blanc trafic RAL 9016

EN HAUT À DROITE. Cassettes S, Woodgrain, Gris ardoise RAL 7015

EN BAS. Cassettes S, Woodgrain, Vert mousse RAL 6005, avec vitrage S2



NOUVEAU.

Surface Slategrain

La surface gaufrée imitant la structure de l'ardoise au rendu mat confère à la porte un aspect moderne, en phase avec les tendances actuelles en matière de design. Vous avez le choix parmi cinq coloris mats à texture fine pour personnaliser votre porte.

→ Disponible en rainures L et M. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 65.

EN HAUT À GAUCHE. Détail Slategrain, Gris anthracite mat structure fine RAL 7016

EN HAUT À DROITE. Rainures M, Slategrain, Gris anthracite mat structure fine RAL 7016

EN BAS À GAUCHE. Rainures M, Slategrain, Blanc trafic mat structure fine RAL 9016

EN BAS À DROITE. Rainures L, Slategrain, Blanc aluminium mat structure fine RAL 9007





EN HAUT À GAUCHE. Détail Plaingrain,
Gris anthracite mat structure fine RAL 7016

EN HAUT À DROITE. **NOUVEAU.** Rainures L,
Plaingrain, Gris anthracite mat structure
fine RAL 7016 ; Porte d'entrée en aluminium
ThermoSafe motif 860 Hörmann avec poignée
design 850, Plaingrain, Gris anthracite mat
structure fine RAL 7016

EN BAS. Rainures M, Plaingrain, Gris aluminium
mat structure fine RAL 9007





Plaingrain

Surface et couleurs assorties entre les portes de garage, portes d'entrée, portillons indépendants et portes en acier



NOUVEAU.

Surface Plaingrain

La nouvelle surface au look moderne et mat se distingue visuellement et au toucher avec des portes de garage sectionnelles, des portes d'entrée en aluminium et en acier / aluminium ainsi que des portes en acier parfaitement harmonisées. Vous avez le choix parmi cinq coloris mats à texture fine pour personnaliser votre porte de garage et votre porte d'entrée.

→ Disponible en rainures L et M. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 65.



Surface Woodgrain

Cette surface robuste et économique imitant les veines du bois permet de corriger sans problème les petites rayures.

→ Disponible en rainures L, M et S et en cassettes S.
Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails
à partir de la page 66.

EN HAUT À GAUCHE. Détail Woodgrain, Blanc trafic RAL 9016

EN HAUT AU MILIEU. Rainures M, Woodgrain, Blanc trafic RAL 9016

EN HAUT À DROITE. Rainures L, Woodgrain, Gris anthracite RAL 7016

EN BAS. Rainures M, Woodgrain, Gris fenêtre RAL 7040







Surface Silkgrain

Grâce à son aspect sophistiqué, cette surface ultra lisse convient parfaitement aux architectures modernes. De plus, la tôle extérieure 50 % plus épaisse confère aux panneaux une plus grande stabilité pour un fonctionnement encore plus silencieux et sans à-coups.

→ Disponible en rainures L, M et D. Vous trouverez l'ensemble des couleurs et détails à partir de la page 66.





EN HAUT À GAUCHE. Détail Silkgrain,
gris anthracite RAL 7016

EN HAUT AU MILIEU. Rainures L, Silkgrain,
Gris anthracite RAL 7016

EN HAUT À DROITE. Rainures M, Silkgrain,
Blanc trafic RAL 9016

EN BAS. Rainures D, Silkgrain, Gris fenêtre
RAL 7040



Porte de garage et porte d'entrée assorties

Harmonisez les couleurs de votre maison grâce à la nouvelle finition Plaingrain, disponible en cinq couleurs préférentielles à la texture fine mate, ou aux 16 couleurs préférentielles MatchColor pour les finitions Woodgrain et Silkgrain. Grâce à des couleurs assorties, profitez d'un ensemble harmonieux entre les portes de garage sectionnelles, les portes d'entrée en aluminium et en acier / aluminium, les portillons indépendants et les portes en acier.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 65.



À GAUCHE. Rainures L, Silkgrain, Motif design vitré 461, Gris quartz RAL 7039 ; Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe de Hörmann, Motif 173, Gris quartz RAL 7039

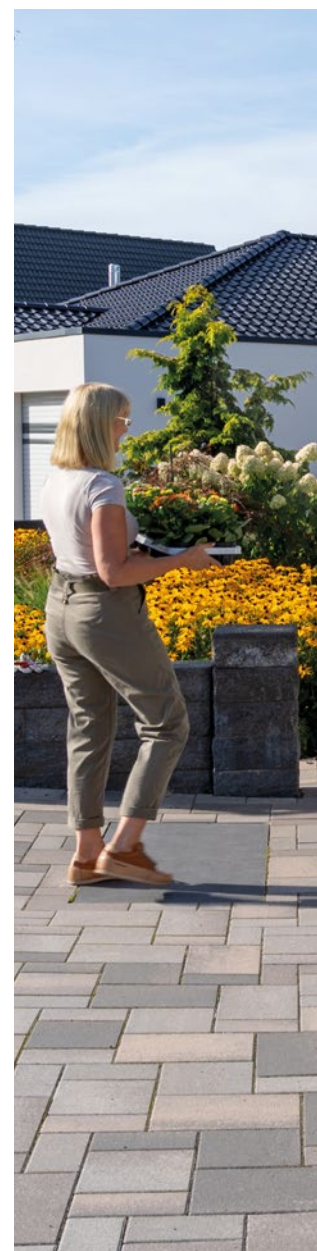
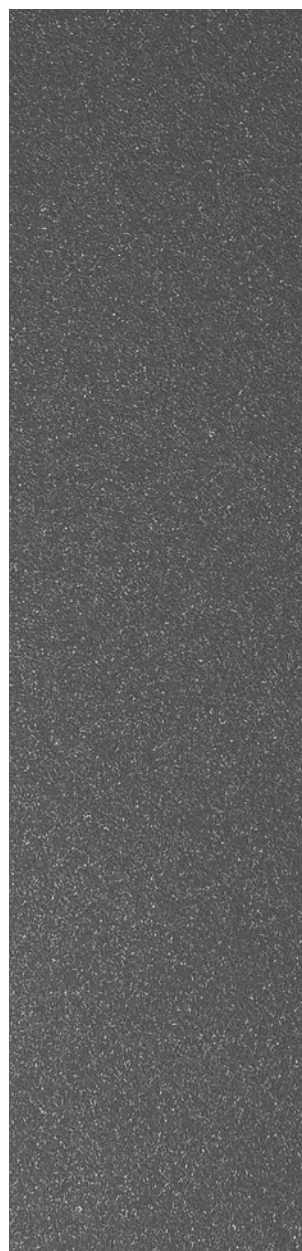
EN HAUT À DROITE. **NOUVEAU.** Rainures L, Plaingrain, Gris anthracite mat structure fine RAL 7016 ; Porte d'entrée en acier / aluminium Thermo65 Hörmann, Motif 650 S, Plaingrain, Gris anthracite mat structure fine RAL 7016

EN BAS À DROITE. Rainures M, Silkgrain, Gris fenêtre RAL 7040 ; Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe de Hörmann, Motif 860, Gris fenêtre RAL 7040

Surface Decograin

la surface Decograin est disponible en deux décors bois apportant aux portes une apparence authentique ou en un décor couleur anthracite à effet métallique. La protection spéciale de surface du revêtement par film synthétique résistant aux UV sur le côté extérieur des panneaux en acier permet à votre porte de conserver durablement son bel aspect.

- Disponible en rainures L et M.
Vous trouverez l'ensemble des décors et détails à partir de la page 68.





EN HAUT À GAUCHE. Détail Decograin,
Titan Metallic CH 703

EN HAUT À DROITE. Rainures M, Decograin,
Titan Metallic CH 703

EN BAS À GAUCHE. Détail Decograin,
Golden Oak (chêne doré)

EN BAS AU CENTRE. Rainures L, Decograin,
Golden Oak (chêne doré)

EN BAS À DROITE. Rainures M Decograin,
Dark Oak (chêne foncé)



Surface Duragrain

Pour cette surface de porte lisse, vous pouvez choisir parmi de nombreux décors aux couleurs authentiques, naturels et aux détails réalistes ou, au choix, faire imprimer une image personnalisée sur votre porte. Le revêtement haut de gamme, composé d'un vernis de protection très résistant, est particulièrement robuste, résistant aux rayures et anti-salissures. Votre porte conservera ainsi son bel aspect durant de longues années. Avec la porte d'entrée en aluminium ThermoSafe MatchDecor de Hörmann disponible dans quatre décors, nous vous offrons un look parfaitement assorti. La porte de garage et la porte d'entrée sont en parfaite harmonie.

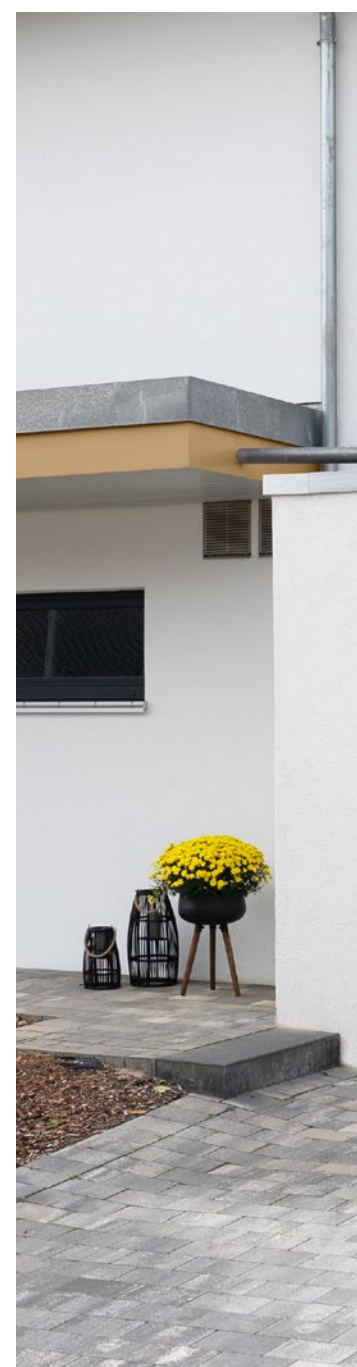
→ Disponible en rainures L. Vous trouverez tous les décors et les détails à partir de la page 69.



Vous trouverez plus d'informations dans la brochure Portes d'entrée et portes de garage assorties.



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





EN HAUT À GAUCHE. Rainures L, Duragrain, décor Béton avec portillon indépendant assorti

EN HAUT AU MILIEU. Rainures L, Impression personnalisée Duragrain

EN HAUT À DROITE. Ancienne porte à vantaux en bois

EN BAS. Rainures L, Motif à rainures verticales Duragrain, décor Malt Oak (chêne malte)



Portes vitrées

PORTE À CADRE EN ALUMINIUM ART 42 / ART 42

THERMO. Cette exécution de porte avec profilés normaux ou à rupture de pont thermique offre un meilleur éclairage dans le garage ou, en cas de remplissages grillagés, par une meilleure aération dans les boxes de stationnement de garages collectifs.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 74.





EN HAUT. ART 42 Vitraplan, teinté gris

À GAUCHE. ART 42 Thermo avec vitres doubles synthétiques, Cadre en gris anthracite RAL 7016 ; Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe de Hörmann, Motif 650, Gris anthracite RAL 7016, parties latérales en option

PORTE À CADRE EN ALUMINIUM ART 42 VITRAPLAN.

Le vitrage affleurant de l'ART 42 Vitraplan séduit par son aspect particulièrement épuré et son élégance raffinée. Le profilé de cadre en noir foncé RAL 9005 est masqué pour ne pas entraver la vue d'ensemble.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 74.





Portes de façade / Portes de grandes dimensions

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE ALR F42 POUR BARDAGES AFFLEURANT À LA FAÇADE FOURNIS PAR L'UTILISATEUR.

Selon vos préférences, vous pouvez concevoir votre porte sectionnelle avec du bois, du métal, de la céramique, du PVC et bien d'autres matériaux. Le revêtement de façade est basé sur la porte sectionnelle industrielle ALR F42 Hörmann, une structure à cadre en aluminium avec panneaux sandwich PU.

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE ALR F42 VITRAPLAN AT.

Les panneaux de façade affleurants posés en applique pour des garages privés attirent tous les regards. Avec des profilés de cadre masqués, de couleur assortie, la porte séduit par son aspect de porte harmonieux.

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE SPU F42 PLUS. Pour les garages d'une largeur pouvant atteindre 7000 mm et les situations de montage particulières excluant une motorisation au-dessus de la porte, cette exécution de porte est la solution optimale.

→ Vous trouverez de plus amples informations sur <https://hbp.hoermann.com/fr/portal> ou auprès de votre conseiller Hörmann.



EN HAUT. ALR F42 avec bardage affleurant à la façade fourni par l'utilisateur

EN BAS À GAUCHE. ALR Vitraplan AT avec panneaux de façade en couleur spéciale

EN BAS À DROITE. SPU F42 Plus, Rainures M, Silkgrain, Gris anthracite RAL 7016

Portes en bois massif

Ces sept motifs de portes en pin du Nord brossé ou non traité conviennent parfaitement aux maisons en bois ou aux bâtiments comportant un grand nombre d'éléments en bois tels que des colombages ou des éléments de façade. Choisissez parmi cinq lasures de bois ou trois revêtements de couleur.

→ Disponible en Pin du Nord. Pour plus d'informations, voir à partir de la page 76.





À GAUCHE. Motif de porte 401, Bois massif Pin du Nord, Lausre Mèlèze

EN HAUT À DROITE. Motif de porte 405, Revêtement haut de gamme en blanc trafic RAL 9016 avec ferrures de porte battante et poignées décoratives

EN BAS À DROITE. Rainures M, Bois massif Pin du Nord, non traité



Portes de garage battantes

ACCÈS PIÉTON FACILITÉ. Pour les portes de garage battantes à 2 vantaux, vous avez le choix entre ouvrir les deux vantaux ou un seul vantail, par exemple pour sortir votre vélo du garage. Équipez votre porte de garage battante d'une motorisation et profitez ainsi d'un confort maximal. Les panneaux d'une épaisseur de 42 mm avec mousse polyuréthane offrent une bonne isolation thermique et sont disponibles pour toutes les surfaces.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 86.



RÉPARTITION DES VANTAUX AU CHOIX. Concevez votre porte de garage battante comme vous le souhaitez. Vous avez le choix entre une répartition symétrique et une répartition asymétrique des vantaux de porte. Offrant deux vantaux de largeur identique, la répartition symétrique confère une vue d'ensemble harmonieuse. Avec la répartition asymétrique*, le vantail d'entrée est disponible dans une largeur de 870 mm, pour un passage piétons facilité. La largeur du vantail semi-fixe est calculée en fonction de la largeur totale de la porte. Selon vos besoins, choisissez le vantail d'entrée à gauche ou à droite de la porte.

* Largeur de porte jusqu'à 2000 mm



Portillons indépendants

Ce portillon, qui permet d'accéder à votre garage par une deuxième entrée, est disponible dans les mêmes finitions, couleurs et décors que votre porte de garage – et, sur demande, avec un alignement parfait des rainures. Tout s'harmonise pour former un ensemble cohérent. Si vous accordez une importance toute particulière à une isolation thermique élevée et souhaitez réduire le risque de formation de buée à l'intérieur, la porte multifonction MZ Thermo à rupture de pont thermique est le choix idéal.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 84.

Portillons incorporés

Outils de jardin, vélos ou brouette : avec un portillon incorporé à la porte de garage, vous accédez rapidement et simplement à tout ce dont vous avez besoin. Le seuil en acier inoxydable du portillon incorporé ne mesure que 10 mm au centre et seulement 5 mm sur les bords. Ce seuil extra-plat réduit les risques de trébuchement et garantit un passage aisé.

→ Vous trouverez plus d'informations à partir de la page 82.



EN HAUT À GAUCHE. Rainures L, Silkgrain, Gris basalte RAL 7012 avec portillon indépendant assorti

EN HAUT À DROITE. Rainures M, Woodgrain, Gris anthracite RAL 7016 avec portillon incorporé

EN BAS. Porte multifonction à 1 vantail MZ Thermo65, Blanc trafic RAL 9016

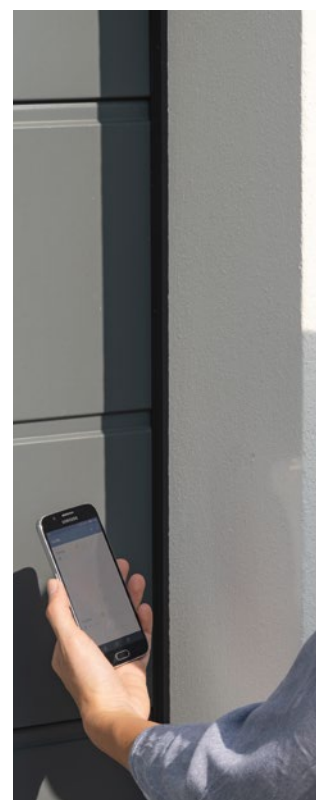


Accessoires intelligents

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 ou du bouton-poussoir FIT 5 BS vous indique la position de votre porte. Au besoin, une seconde pression* ferme la porte. Vous pouvez également vous servir de votre smartphone pour ouvrir votre porte via l'application BlueSecur Hörmann ou l'unité centrale Smart Home homee Hörmann. La commande de votre porte n'a jamais été aussi sûre et confortable.

→ Les accessoires sont disponibles pour toutes les portes de garage sectionnelle.

* En cas d'utilisation sans contact visuel avec la porte, une cellule photoélectrique supplémentaire est obligatoire.



Solutions d'éclairage

En plus de l'éclairage de base intégré à la motorisation, les bandes LED optionnelles vous permettent de bénéficier d'un éclairage intérieur aussi lumineux que la lumière du jour. Ainsi, votre garage rayonne à toute heure du jour et de la nuit dans une lumière blanche neutre et claire.



EN HAUT À GAUCHE. Rainures L, Silkgrain, Gris anthracite RAL 7016, Porte d'entrée en aluminium / acier Thermo65 THP 630S Hörmann Gris anthracite RAL 7016

EN HAUT À DROITE. Motorisation de porte de garage SupraMatic 4 avec lampe de motorisation et Bandes LED supplémentaires

EN BAS À GAUCHE. Commande intelligente de la porte avec l'application BlueSecur Hörmann

EN BAS À DROITE. Bandes LED à fixer sur les rails de guidage



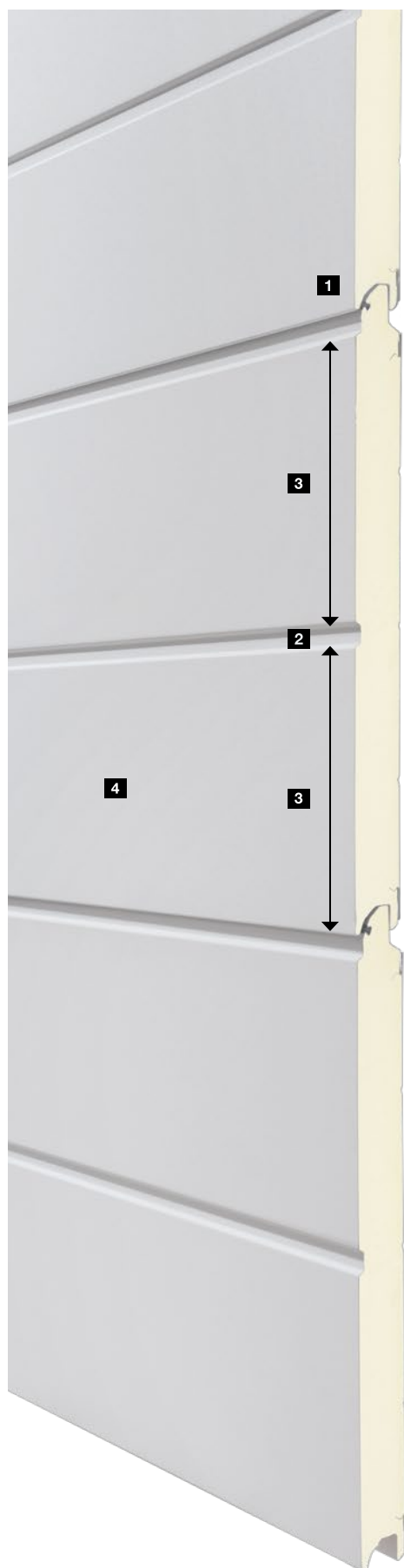


Design Équipement Accessoires

- 60 Portes sectionnelles en acier
- 62 Éléments design et VarioDesign
- 63 Éléments design en Alunox
- 65 Finitions de surface
- 74 Portes à cadre en aluminium
- 75 Vitrages
- 76 Portes sectionnelles en bois massif
- 78 Équipement
- 82 Portillons incorporés
- 84 Portillons indépendants
- 86 Portes de garage battantes
- 88 Motorisations
- 90 Accessoires
- 92 Dimensions et données techniques

Portes sectionnelles en acier

Structure du tablier de porte



Exclusivité Hörmann

■ Intervalles réguliers des rainures pour chaque hauteur de porte

1 Jonction entre panneaux

Le tablier d'une porte sectionnelle se compose de plusieurs panneaux qui s'emboîtent entre eux de manière parfaite. Chez Hörmann, les jonctions sont ainsi formées de sorte à ne rien laisser percevoir lorsque la porte est fermée. Comparez par vous-même !

2 Rainure

Une rainure est formée dans la tôle extérieure du panneau. Elle présente le même aspect qu'une jonction de panneaux.

3 Intervalles réguliers des rainures

Chez Hörmann, les rainures et les jonctions des panneaux sont réparties uniformément sur toute la hauteur de porte, pour un aspect de porte particulièrement harmonieux.

4 Aspect de porte durablement élégant

Sur la face extérieure, le revêtement de couleur haut de gamme, le revêtement par film synthétique résistant aux UV ou le vernis de protection hautement résistant confèrent à votre porte, selon la surface choisie, un aspect durablement élégant.

Portes sectionnelles en acier

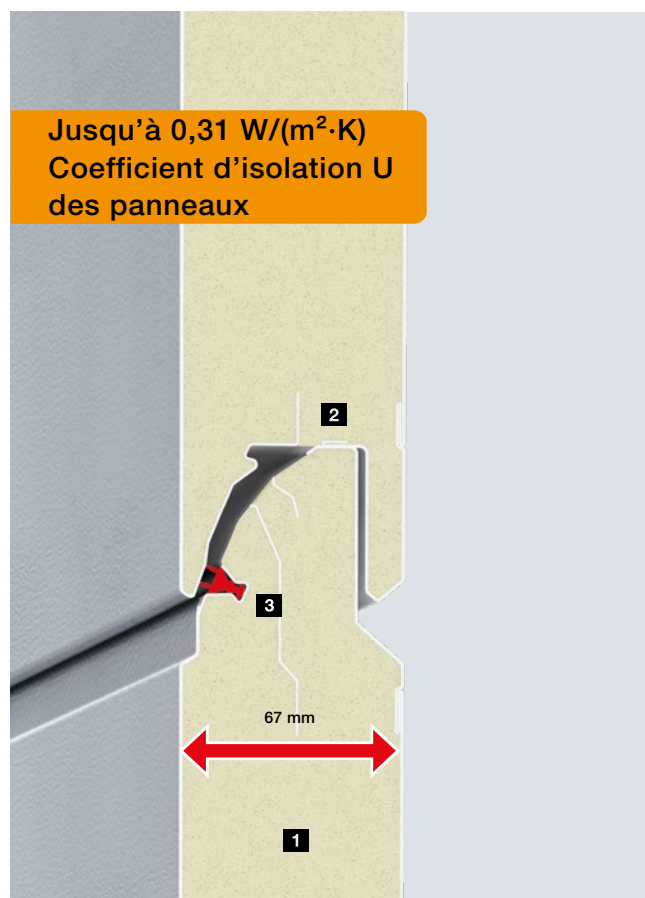
Avec une efficacité énergétique optimale



LPU 42

Le produit phare offrant une bonne isolation thermique

- Panneaux de 42 mm **1**
- Des panneaux renforcés **2** supportant le poids du tablier
- Joint à simple lèvre au niveau des jonctions entre panneaux **3**
- Coefficient d'isolation U de la porte avec ThermoFrame : 1,2 W/(m²·K)*
- Également disponible en version Premium et PremiumPlus (pour plus d'informations, voir page 80)



LPU 67 Thermo

La porte à économie d'énergie dotée d'une excellente isolation thermique

- Panneaux à rupture de pont thermique de 67 mm d'épaisseur **1**
- Des panneaux renforcés **2** supportant le poids du tablier
- Double joint à lèvre au niveau des jonctions entre panneaux **3**
- Coefficient d'isolation U de la porte avec ThermoFrame : 0,91 W/(m²·K)*
- Également disponible en exécution Premium (vous trouverez plus d'informations à la page 80)

* Les coefficients d'isolation U sont valables pour des portes installées sans vitrage, en dimension 5000 × 2125 mm

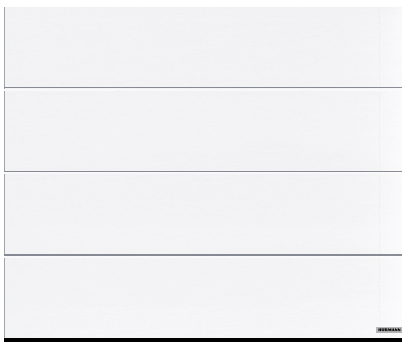


La motorisation ultrarapide SupraMatic 4 réduit en outre les déperditions de chaleur grâce à l'ouverture rapide de la porte jusqu'à 28 cm/s. Vous trouverez plus d'informations à la page 88.

Portes sectionnelles en acier

Motifs de porte LPU 42

Rainures L



NOUVEAU. 5 Couleurs préférentielles mates structure fine

Slategrain

NOUVEAU. 5 Couleurs préférentielles mates structure fine

Plaingrain

Woodgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

Silkgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

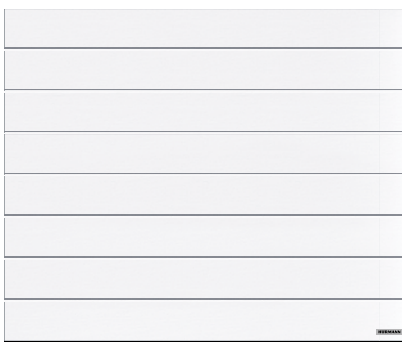
Decograin

3 décors

Duragrain

37 décors, 6 designs verticaux, 4 MatchDecor

Rainures M



NOUVEAU. 5 Couleurs préférentielles mates structure fine

Slategrain

NOUVEAU. 5 Couleurs préférentielles mates structure fine

Plaingrain

Woodgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

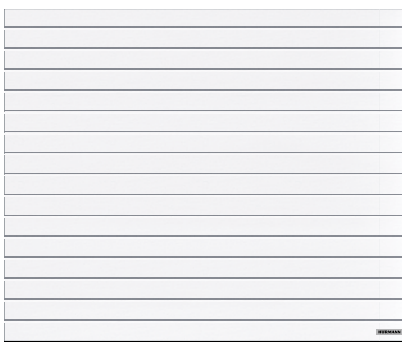
Silkgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

Decograin

3 décors

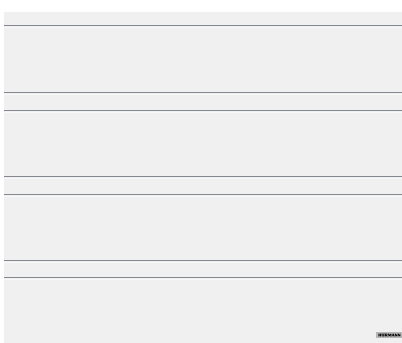
Rainures S



Woodgrain

Blanc trafic, 10 couleurs MatchColor et 5 couleurs préférentielles, RAL au choix

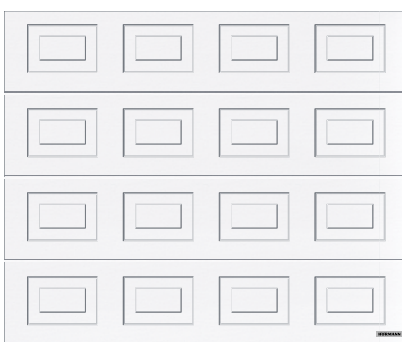
Rainures D



Silkgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

Cassettes S



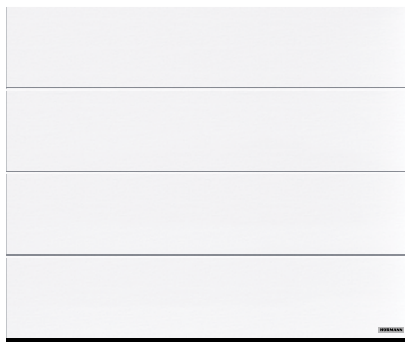
Woodgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

Portes sectionnelles en acier

Motifs de porte LPU 67 Thermo

Rainures L



NOUVEAU. 5 Couleurs préférentielles mates structure fine

Plaingrain

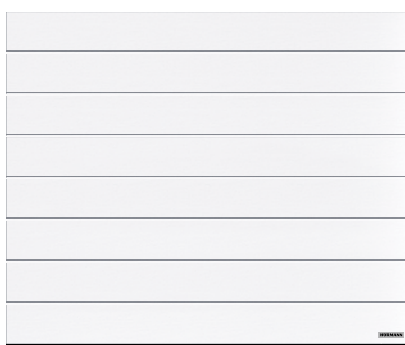
Silkgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

Decograin

3 décors

Rainures M



Silkgrain

Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix

Decograin

3 décors

LPU 42

LPU 67 Thermo

Caractéristiques de performance selon la norme européenne EN 13241

Matériau des panneaux	Tôle d'acier galvanisée avec revêtement haut de gamme	Tôle d'acier galvanisée avec revêtement haut de gamme
Épaisseur des panneaux	Double paroi, 42 mm	Double paroi, 67 mm
Isolation thermique Coefficient d'isolation U porte installée	1,3 W/(m²·K) ¹⁾	1,0 W/(m²·K) ¹⁾
Isolation acoustique	Env. 25 dB	Env. 25 dB
Charge au vent ⁴⁾	Classe 3	Classe 3
Étanchéité à l'air / l'eau	Classe 3 ³⁾ / Classe 3 ²⁾	Classe 3 ³⁾ / Classe 3 ²⁾
Largeur max.	6000 mm	5000 mm
Hauteur max.	3000 mm	3000 mm

¹⁾ Les coefficients d'isolation U sont valables pour des portes installées sans vitrage, en dimension 5000 × 2125 mm

²⁾ Jusqu'à 70 Pa de pression hydraulique

³⁾ Valable pour exécution à cassettes et à rainures L (portes LPU 42 à rainures S, M ou D ainsi qu'avec portillon incorporé : classe 2)

⁴⁾ Classes de charge au vent plus élevées sur demande

Éléments design

Pour LPU 42 et LPU 67 Thermo

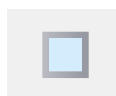
Motifs avec éléments design en acier inoxydable



Éléments design en acier inoxydable et vitrages



Motif 451



Motif 461



Motif 471



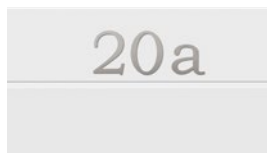
Motif 481



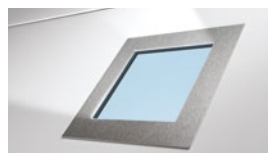
Motif 459



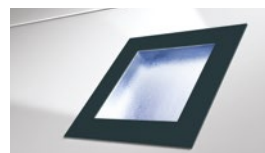
Motif 469



« Chiffres et lettres »
Police d'écriture Modern

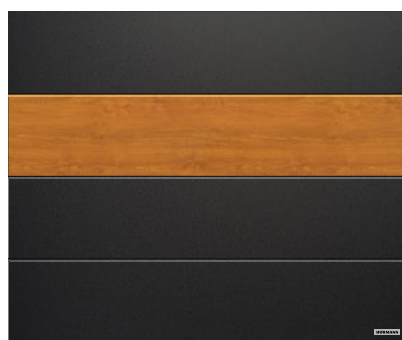


Élément design en acier
inoxydable brossé avec vitrage
véritable* en option pour
motifs 461 et 481



Élément design laqué en gris
anthracite RAL 7016 avec
vitrage synthétique pour motifs
461, 469 et 481

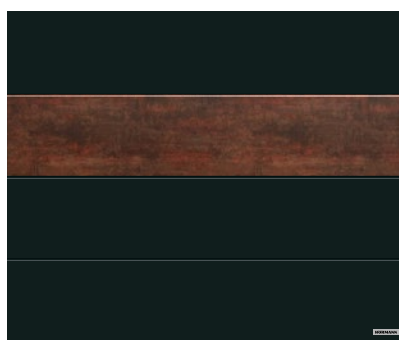
Motifs VarioDesign



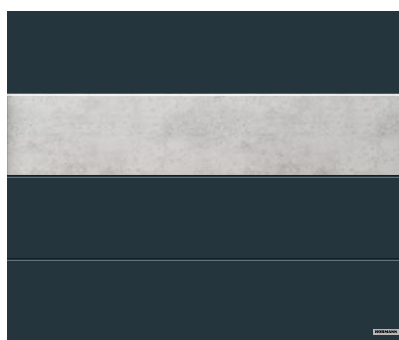
Rainures L (LPU 42), Silkgrain, CH 703, Anthracite
métallique, Decograin Golden Oak (chêne doré)



Rainures L (LPU 42), Silkgrain, Gris pierre
RAL 7030, Duragrain décor Bois de grange gris



Rainures L (LPU 42), Silkgrain, Noir foncé
RAL 9005, Duragrain décor Rusty Steel (acier rouillé)



Rainures L (LPU 42), Silkgrain, Gris anthracite
RAL 7016, Duragrain décor Béton

VarioDesign

Apportez une touche personnalisée avec des panneaux différents dans le tablier de porte. Avec nos motifs VarioDesign, vous pouvez donner un aspect unique à vos portes en finition Woodgrain ou Silkgrain en y ajoutant des panneaux à décor Duragrain ou Decograin.

- Pour les portes avec jusqu'à 4 panneaux, un panneau peut différer
- Pour les portes avec 5 panneaux, 2 panneaux peuvent différer
- pour les portes avec 6 panneaux, 3 panneaux peuvent différer
- Disponible pour des largeurs de porte jusqu'à 5500 mm

→ Disponible pour les surfaces Woodgrain et Silkgrain.

A noter :

Non disponible pour les portes à portillon incorporé

Motifs avec éléments design en alunox



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 721



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 790



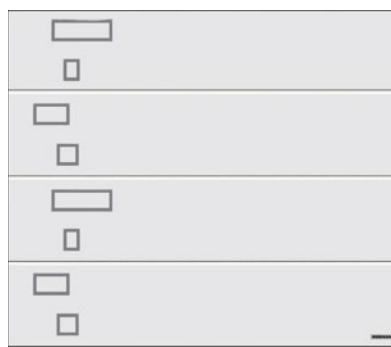
Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 792



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 722



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 791

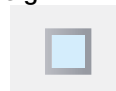


Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 728

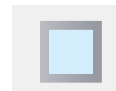
Éléments design



Motif 751



Motif 761



Motif 764



Motif 771



Motif 781



Motif 765



Motif 759



Motif 769

Vitrages



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



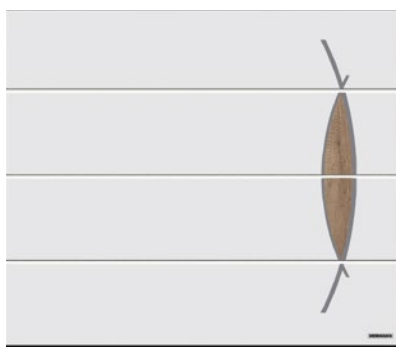
Éléments design en Alunox

Pour LPU 42

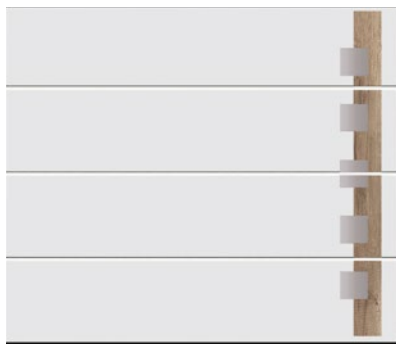
Motifs avec éléments design en alunox



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 714 avec décor frêne



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 786 avec décor frêne



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 716 avec décor frêne



Rainures L (LPU 42), blanc trafic RAL 9016, motif avec élément design alunox 738 avec décor frêne

Teinte disponible pour l'élément de décor

Pour les motifs 714 et 786, les éléments de décors sont également disponibles dans l'une des couleurs préférentielles (sauf Noir 2100 sablé et CH 703 Anthracite métallique).



Imitation Frêne

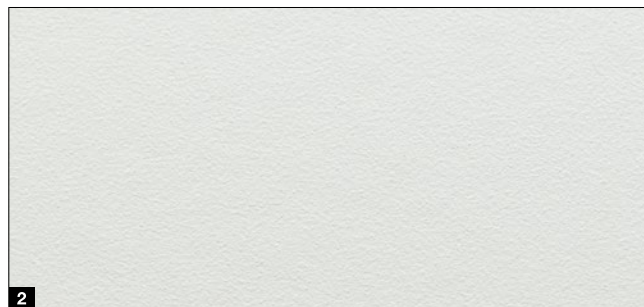
Finitions de surface

NOUVEAU. Slategrain, Plaingrain

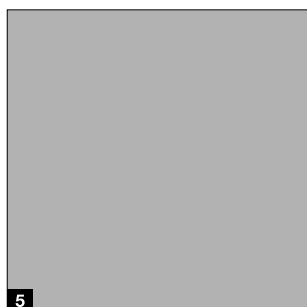
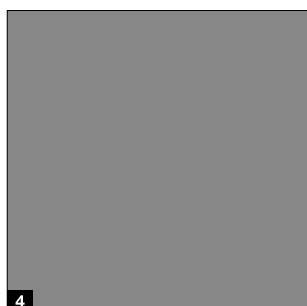
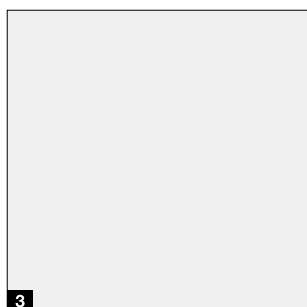
NOUVEAU. Slategrain



NOUVEAU. Plaingrain



Couleurs préférentielles mates structure fine



Plaingrain

Surface et couleurs assorties entre les portes de garage, portes d'entrée, portillons indépendants et portes en acier

Finitions de surface

- 1 Slategrain
- 2 Plaingrain

Couleurs préférentielles mates structure fine

- 3 RAL 9016 Blanc trafic mat structure fine
- 4 RAL 9007 Aluminium gris mat structure fine
- 5 RAL 9006 Aluminium blanc mat structure fine
- 6 RAL 7016 Gris anthracite mat structure fine
- 7 CH 703 Anthracite métallique mat structure fine

A noter :

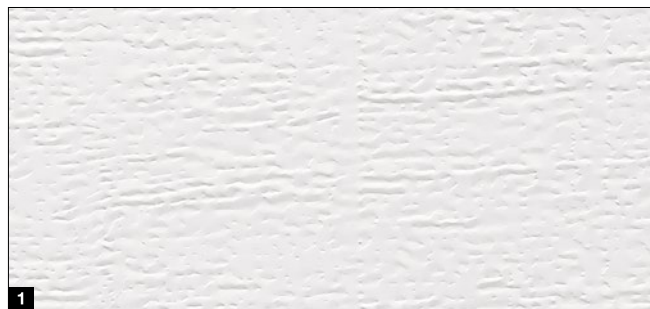
L'intérieur des portes de garage sectionnelles est en général livré en blanc gris RAL 9002. En cas d'exposition directe au soleil, les couleurs foncées sont déconseillées pour les portes en acier à double paroi, dans la mesure où une déformation des panneaux est susceptible d'endommager la porte. Toutes les indications de couleur se réfèrent à la teinte RAL correspondante. Pour des raisons techniques liées à l'impression, les illustrations des couleurs et des finitions ne sont pas contractuelles.

Demandez conseil à votre partenaire commercial Hörmann.

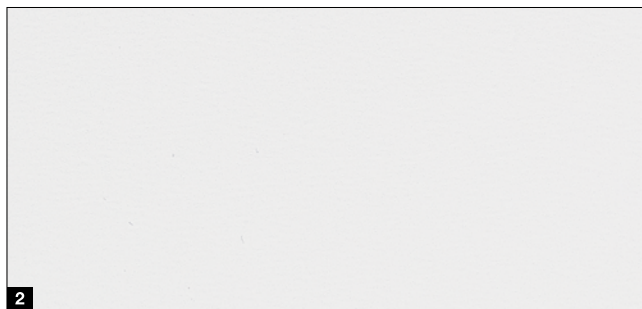
Finitions de surface

Woodgrain, Silkgrain

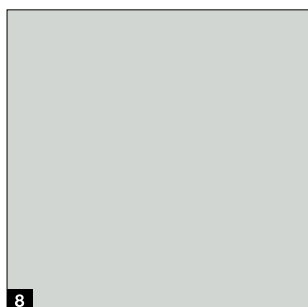
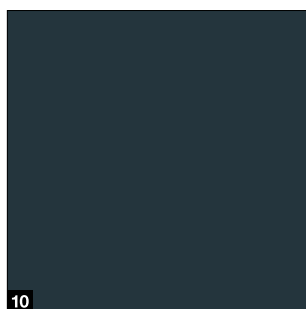
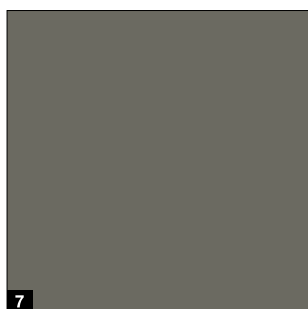
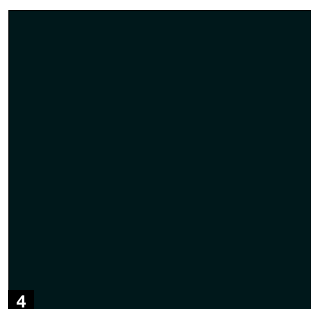
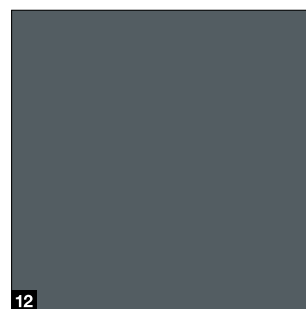
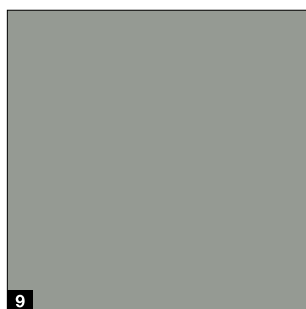
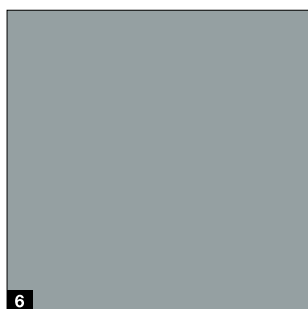
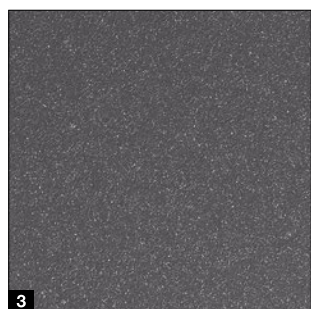
Woodgrain



Silkgrain



Couleurs préférentielles MatchColor



A noter :

En combinaison avec le vernis haut de gamme ou le vernis « anti-graffiti » en option, vous recevez toutes les couleurs préférentielles MatchColor en tant que couleurs préférentielles Color, pour lesquelles l'uniformité des portes de garage sectionnelles, portes d'entrée, portillons indépendants et portes en acier n'est pas garantie.



MatchColor

Couleurs assorties entre les portes de garage, portes d'entrée, portillons indépendants et portes en acier

Finitions de surface

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

Couleurs préférentielles MatchColor

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

Couleurs préférentielles

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

Couleur RAL au choix

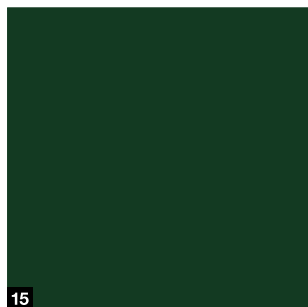
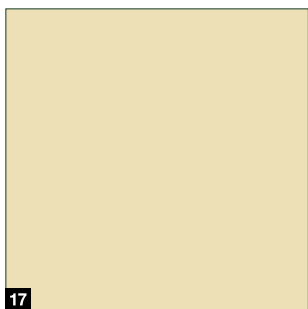
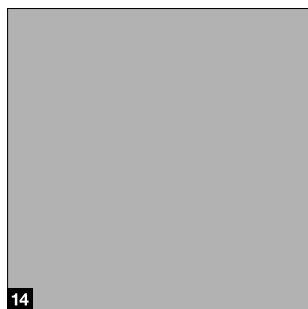
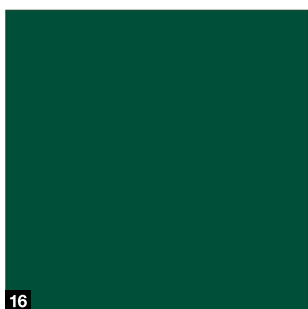
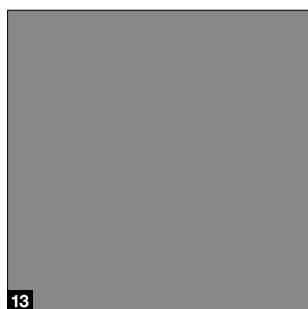
Les surfaces Woodgrain et Silkgrain sont disponibles en option dans environ 200 couleurs du nuancier RAL Classic (à l'exception des couleurs à effet perlé et des couleurs luminescentes) ainsi que dans de nombreuses couleurs NCS et DB.

A noter :

L'intérieur des portes de garage sectionnelles est en général livré en blanc gris RAL 9002. En cas d'exposition directe au soleil, les couleurs foncées sont déconseillées pour les portes en acier à double paroi, dans la mesure où une déformation des panneaux est susceptible d'endommager la porte. Toutes les indications de couleur se réfèrent à la teinte RAL correspondante. Pour des raisons techniques liées à l'impression, les illustrations des couleurs et des finitions ne sont pas contractuelles.

Demandez conseil à votre partenaire commercial Hörmann.

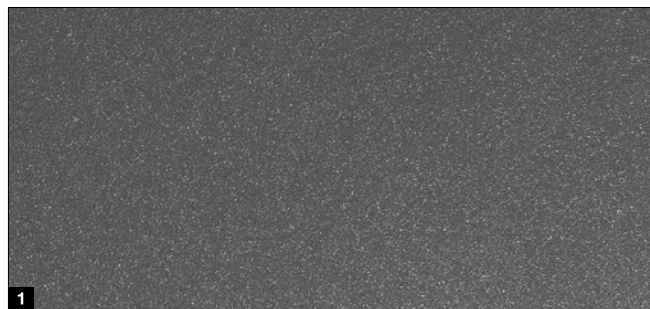
Couleurs préférentielles



Finitions de surface

Decograin, Duragrain

Decograin



Décors Decograin

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

A noter :

L'intérieur des portes de garage sectionnelles est en général livré en blanc gris RAL 9002. En cas d'exposition directe au soleil, les couleurs foncées sont déconseillées pour les portes en acier à double paroi, dans la mesure où une déformation des panneaux est susceptible d'endommager la porte.

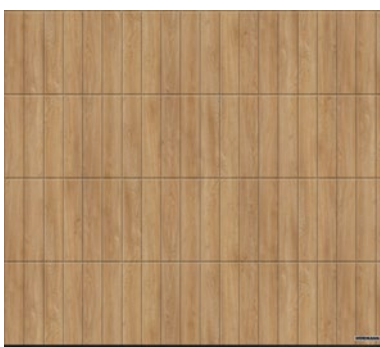
Toutes les indications de couleur se réfèrent à la teinte RAL correspondante. Pour des raisons techniques liées à l'impression, les illustrations des couleurs et des finitions ne sont pas contractuelles.

Demandez conseil à votre partenaire commercial Hörmann.

Duragrain



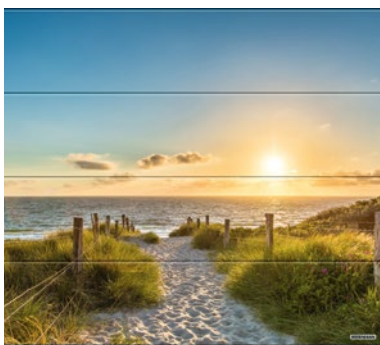
Porte en décor Rusty Steel (acier rouillé)



Porte avec motif à rainures verticales
Malt Oak (chêne malte)



porte en MatchDecor Bois de grange



Impression personnalisée



Duragrain

Extrêmement résistant aux rayures

Résistant aux rayures et aux salissures

Le procédé innovant d'impression numérique combiné au vernis ultra-résistant est la base pour une porte durablement élégante.



- 1 Panneau à double paroi
- 2 Galvanisation
- 3 Revêtement d'apprêt
- 4 Impression numérique novatrice
- 5 Vernis ultra-résistant

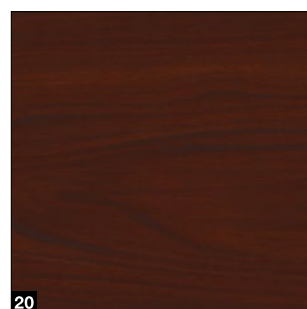
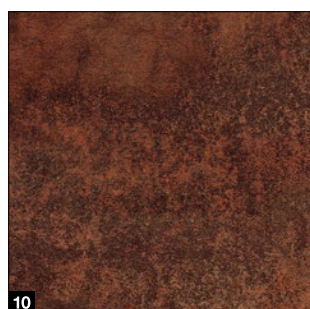
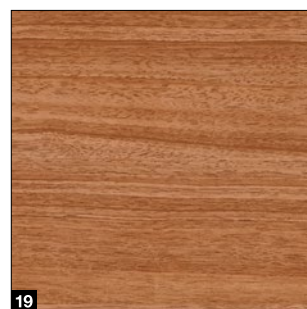
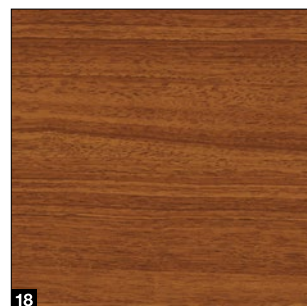
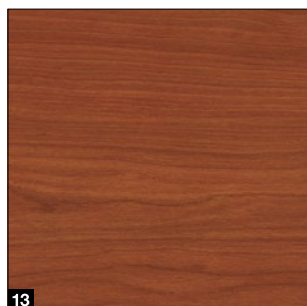
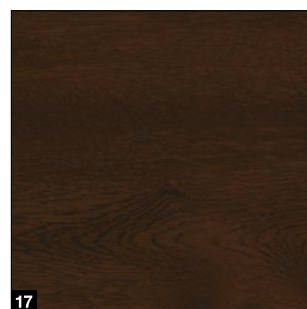
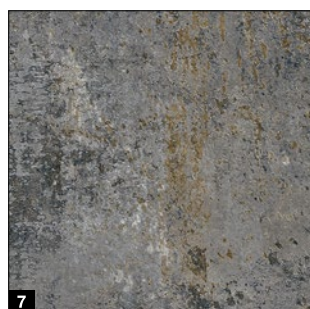
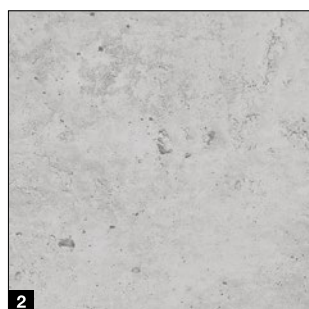
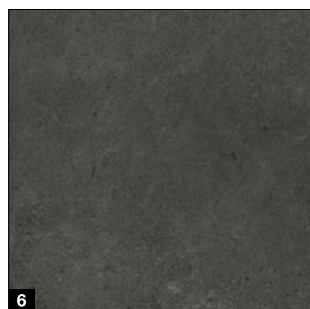


Vous trouverez de plus amples informations dans la brochure Surface Duragrain.

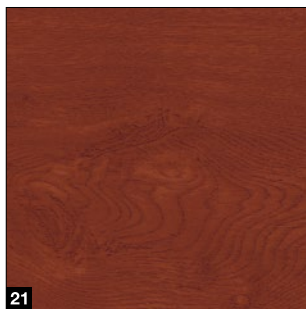
Surface

Duragrain

Décors



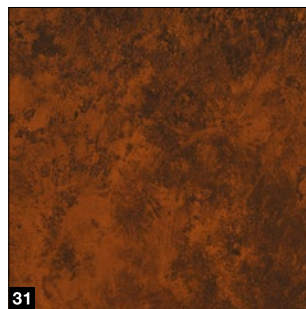
MatchDecor



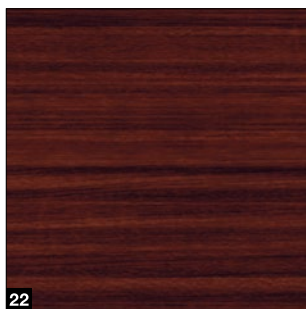
21



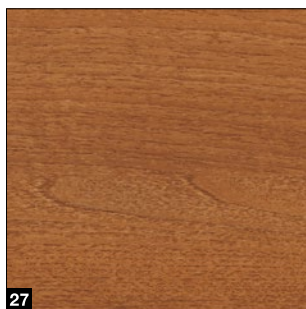
26



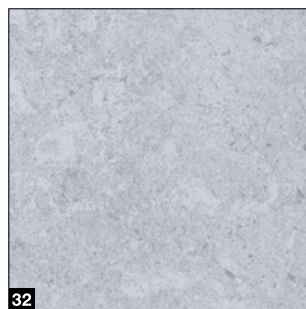
31



22



27



32



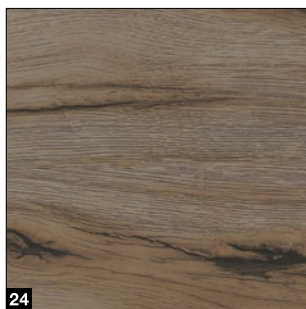
23



28



33



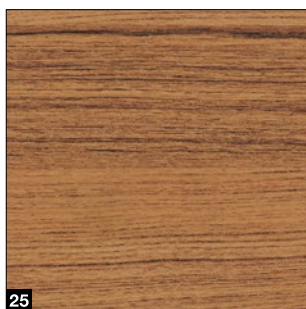
24



29



34



25



30

Décor

- 1 Beige
- 2 Béton
- 3 **NOUVEAU.** Surface en béton
- 4 Corten Steel (Acier Corten)
- 5 Grigio (Gris)
- 6 Grigio scuro (Gris foncé)
- 7 **NOUVEAU.** Grunge Wall
- 8 **NOUVEAU.** Limestone (Calcaire)
- 9 Moca
- 10 Rusty Steel (Acier rouillé)
- 11 **NOUVEAU.** Antique Parquet
- 12 Burned Oak (Chêne brûlé)
- 13 Cherry (Cerisier)
- 14 Pin
- 15 Malt Oak (Chêne malte)
- 16 Nature Oak (Chêne naturel)
- 17 **NOUVEAU.** Night Oak (Chêne nuit)
- 18 Noce Sorrento Balsamico (Noyer Sorrento Balsamique)
- 19 Noce Sorrento Natur (Noyer Sorrento Naturel)
- 20 **NOUVEAU.** Rosewood (Bois de rose)
- 21 Rusty Oak (Chêne ton rouille)
- 22 Sapeli
- 23 Sheffield
- 24 Bois de grange gris
- 25 Teak (Teck)
- 26 Toffee Oak (Chêne Toffee)
- 27 Walnuss Kolonial (Noyer style colonial)
- 28 Walnuss Terra (noyer)
- 29 **NOUVEAU.** Winchester Oak (Chêne Winchester)
- 30 Whitewashed Oak*



MatchDecor

Décor assortis entre les portes de garage et les portes d'entrée

MatchDecor

- 31 Rusty Patina
- 32 Ciment
- 33 Bois de grange
- 34 Chêne sauvage

* Également disponible avec motif à rainures verticales

→ Vous trouverez 15 autres décors dans la brochure Surface Duragrain.

Protection de surfaces

Pour un aspect de porte durablement élégant

Revêtement haut de gamme

Grâce à la tôle d'acier galvanisée sur les deux faces des panneaux en combinaison avec le revêtement haut de gamme en blanc gris RAL 9002 sur la face intérieure, les panneaux sont protégés de manière optimale. Pour une protection encore plus efficace, vous pouvez également opter pour un vernis de protection haut de gamme sur la face extérieure des panneaux ou pour une protection intégrale dans la version PremiumPlus (vous trouverez de plus amples informations à la page 82). La surface Duragrain haut de gamme est livrée de série avec un vernis de haute qualité.

Des revêtements de protection pour préserver la beauté et la longévité de votre porte

Vernis haut de gamme

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

Vernis haut de gamme « anti-graffiti »

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

→ Disponible pour les surfaces Woodgrain et Silkgrain.



- 1 Panneau à double paroi
- 2 Galvanisation
- 3 Revêtement haut de gamme
- 4 En option : vernis haut de gamme ou vernis haut de gamme « anti-graffiti »

Testé par Hörmann : kit d'entretien et de nettoyage pour un aspect de porte élégant et durable

L'utilisation de produits de nettoyage inadaptés peut souvent entraîner l'apparition de rayures inesthétiques ou de décolorations. Avec ce kit de nettoyage et d'entretien, vous êtes sûr de ne pas vous tromper. Le set a été développé en collaboration avec Sonax, le leader du marché des produits de nettoyage et d'entretien pour les surfaces de véhicules automobiles, et tous les composants ont été vérifiés par Hörmann pour une utilisation sur les portes de garage en acier ainsi que sur les portes d'entrée en acier et en aluminium. Cela facilite non seulement le nettoyage, mais réduit également le risque de détérioration des portes de garage.

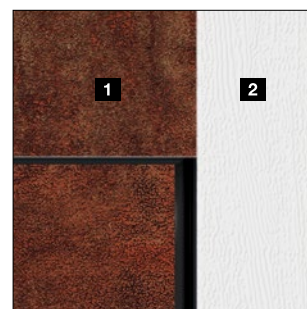
→ Regardez la vidéo de démonstration sur YouTube ou sur www.hoermann.de/mediacenter

Exclusivité Hörmann

Tablier de porte, faux-linteau et montants latéraux assortis, finition Woodgrain Blanc trafic RAL 9016

Cadre dormant et tablier de porte assortis

L'esthétisme d'une porte est le fruit de nombreux détails : pour une harmonie parfaite, le faux-linteau de compensation **1** est toujours livré assorti à la surface des panneaux de porte. Tout s'harmonise pour former un ensemble cohérent. Les montants latéraux **2** sont livrés de série avec la surface Woodgrain de couleur blanche. Avec les cornières d'habillages **3**, les montants latéraux peuvent être facilement assortis à la surface des panneaux.



	Woodgrain	NOUVEAU. Slategrain	Silkgrain, NOUVEAU. Plaingrain	Decograin, Duragrain
Faux-linteau de compensation 1	●	●	●	●
Montant latéral du cadre dormant 2	●	■	■	■
Cornière d'habillage 3	●	○	●	●

● = Même surface, couleur ou décor que le panneau de porte

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

○ = Surface lisse, couleur identique à celle du panneau de porte

Avant

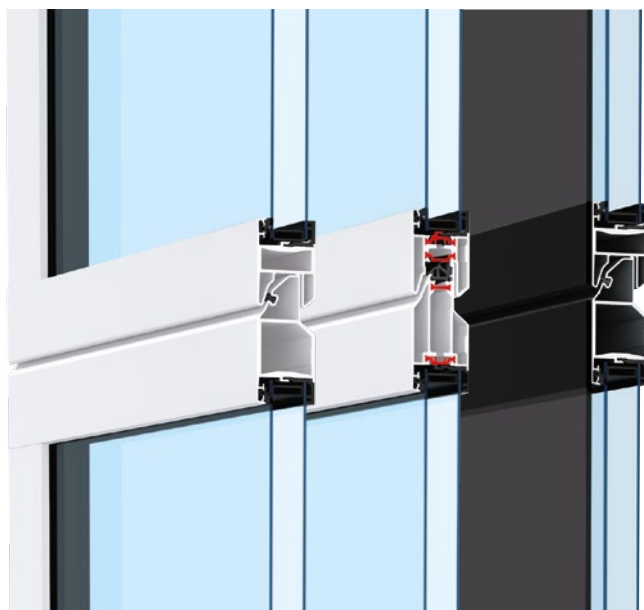
Après



Portes à cadre en aluminium

ART 42 / ART 42 Thermo / ART 42 Vitraplan

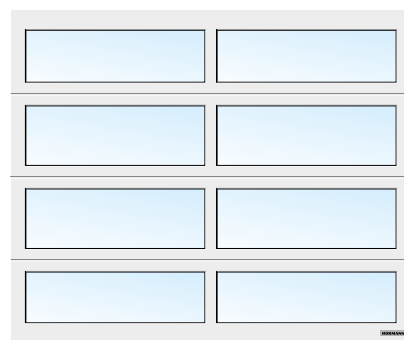
Découpe des panneaux



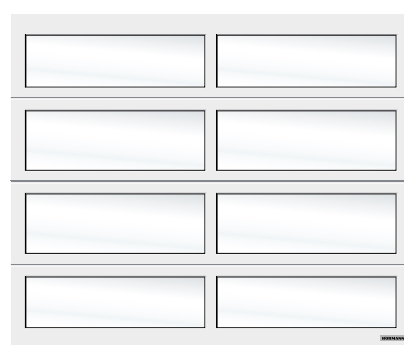
ART 42

ART 42 Thermo

ART 42 Vitraplan



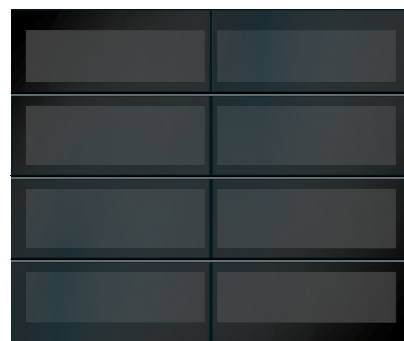
ART 42 avec vitrage, Blanc trafic RAL 9016



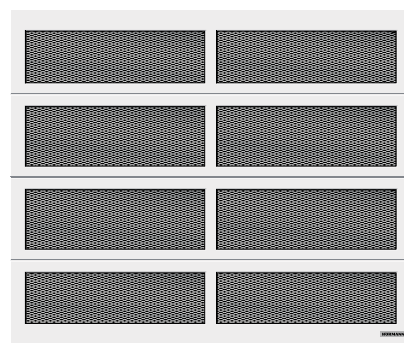
ART 42 avec vitrage teinté blanc,
Blanc trafic RAL 9016

ART 42 / ART 42 Thermo / ART 42 Vitraplan

Matériau du cadre	Aluminium
Épaisseur de cadre	42 mm
Isolation thermique ART 42 Coefficient d'isolation U porte installée	4,0 W/(m ² ·K) ¹⁾
Isolation thermique ART 42 Thermo Coefficient d'isolation U porte installée	3,4 W/(m ² ·K) ¹⁾
Isolation acoustique	R = env. 20 dB
Charge au vent ³⁾	Classe 3
Étanchéité à l'air / l'eau	Classe 2 ²⁾ / Classe 3 ²⁾
Largeur max. Hauteur max.	4000 mm 3000 mm
Couleurs	Blanc trafic, 10 MatchColor et 5 couleurs préférentielles Color, RAL au choix



ART 42 Vitraplan, teinté gris



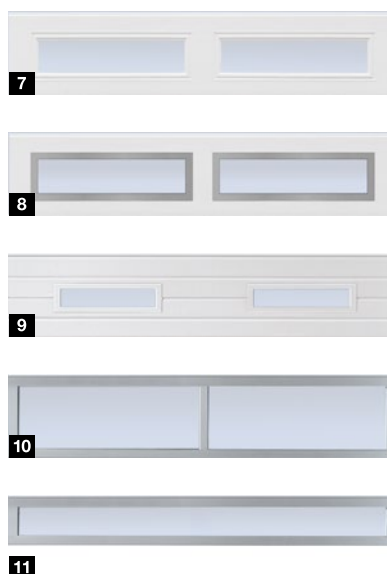
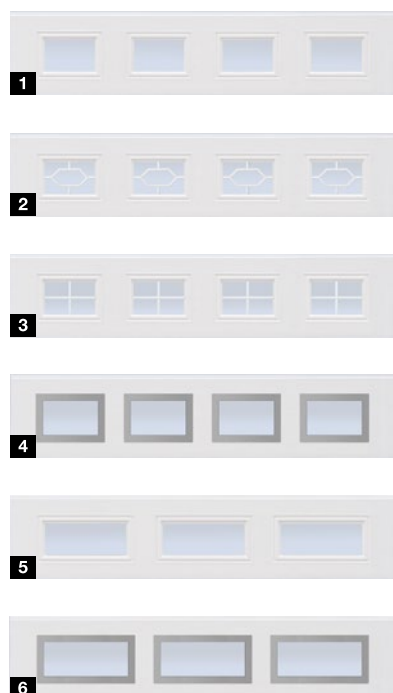
ART 42 avec treillis métallique,
Blanc trafic RAL 9016

¹⁾ Les coefficients d'isolation U sont valables pour des portes installées avec vitrage double synthétique S2 en dimension 5000 × 2125 mm

²⁾ Portes avec fentes d'aération, sur demande classes 2 – 3

³⁾ Classes de charge au vent plus élevées sur demande

Variantes de vitrage



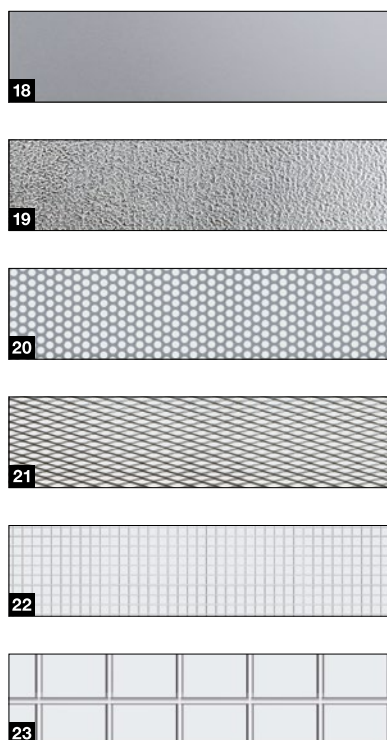
Duratec

Vitrage synthétique
extrêmement résistant
aux rayures

Variantes de vitrage pour LPU 42 et LPU 67 Thermo

- 1 Vitrage S0¹⁾
- 2 Vitrage S1
- 3 Vitrage S2
- 4 Vitrage S0E²⁾
- 5 Vitrage M0¹⁾
- 6 Vitrage M0E²⁾
- 7 Vitrage L0¹⁾
- 8 Vitrage L0E²⁾
- 9 Vitrage type D¹⁾
- 10 Bande vitrée en aluminium³⁾
- 11 Bande vitrée étroite en aluminium

Variantes de remplissage



Variantes de remplissage pour LPU 42, LPU 67 Thermo, ART 42 et ART 42 Thermo

- 12 Vitre double polycarbonate, transparente / Vitre double synthétique, transparente
- 13 Vitre double synthétique, teintée en blanc (opale)
- 14 Vitre double synthétique, structure cristalline
- 15 Panneau alvéolaire multiple
- 16 Vitre double synthétique, teintée grise
- 17 Verre noir⁴⁾
- 18 Panneau sandwich en PU, lisse
- 19 Panneau sandwich en PU, motif Stucco
- 20 Tôle perforée en acier inoxydable
- 21 Treillis métallique en acier inoxydable
- 22 Treillis ondulé
- 23 Treillis soudé

¹⁾ Positionnement personnalisé des vitrages possible

²⁾ Non disponible pour LPU 67 Thermo

³⁾ Traverses verticales supplémentaires possibles

⁴⁾ Uniquement pour vitrage S0E, M0E, L0E

Portes sectionnelles en bois massif

LTH 42



Extrémités des sections renforcées

LTH 42

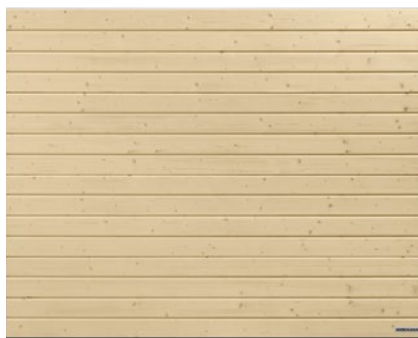
Matériau des panneaux	Bois massif
Épaisseur des panneaux	42 mm
Isolation thermique Coefficient d'isolation U ¹⁾	2,9 W/(m ² ·K)
Classe de charge au vent ³⁾	3
Classe d'étanchéité ²⁾ à l'air / l'eau	0 / 0
Largeur max.	5000 mm
Hauteur max.	3000 mm

¹⁾ Les coefficients d'isolation U sont valables pour des portes installées sans vitrage, en dimension 5000 × 2125 mm

²⁾ Portes avec fentes d'aération, sur demande classes 2 – 3

³⁾ Classes de charge au vent plus élevées sur demande

Motifs standards



Rainures S



Rainures M

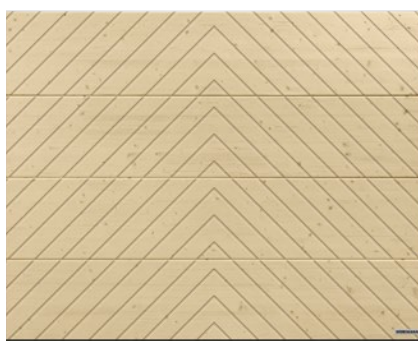


Rainures L



Cassettes

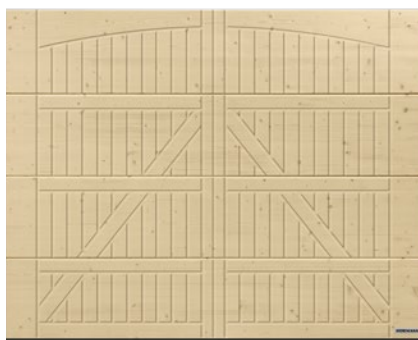
Motifs design



Motif 401



Motif 402

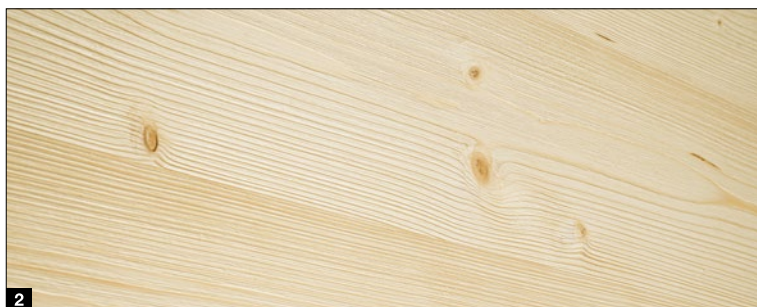
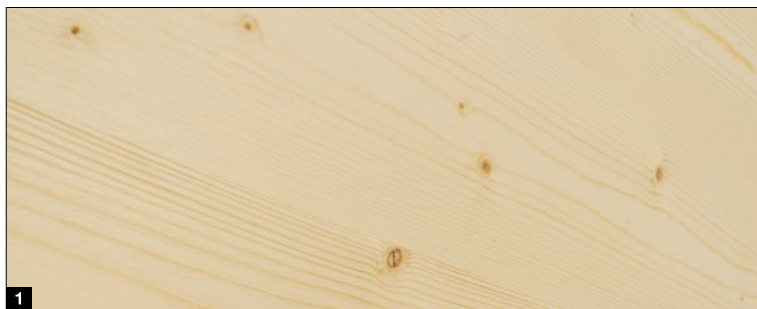


Motif 405



Motif 405, avec ferrures de porte battante « Exclusives » en option

Essences de bois



Essences de bois

- 1 Pin du Nord, non traité
- 2 Pin du Nord, brossé

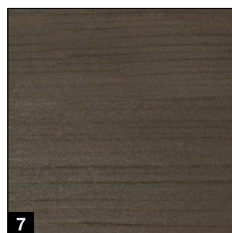
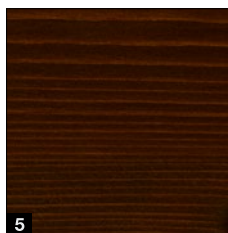
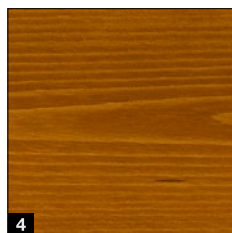
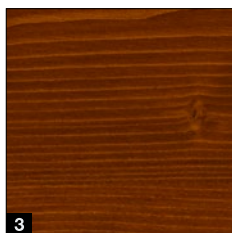
Lasures de bois haut de gamme

- 3 Pin
- 4 Mélèze
- 5 Noyer
- 6 Beige sable
- 7 Couleur argent

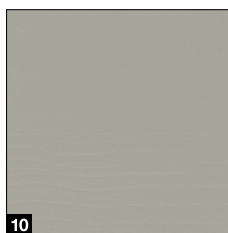
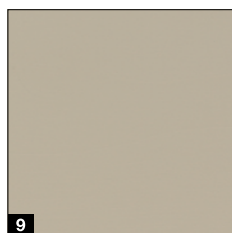
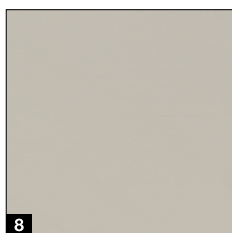
Revêtements haut de gamme

- 8 RAL 9016 Blanc trafic
- 9 RAL 9001 Blanc crème
- 10 RAL 7035 Gris clair

Lasures de bois haut de gamme



Revêtements haut de gamme



A noter :

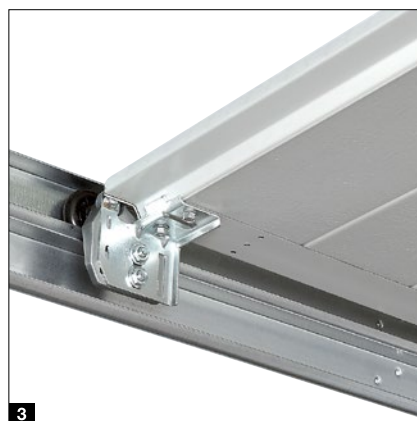
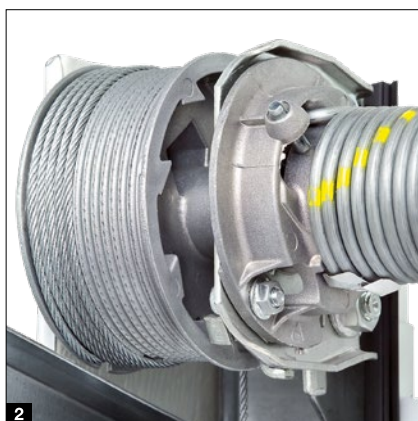
Le bois est un produit naturel. Sa durée de vie dépend de nombreux facteurs tels que les conditions d'exposition aux intempéries, la protection constructive du bois, les contraintes mécaniques et le choix de la teinte. Pour assurer une longue durée de vie, il est nécessaire de procéder à des travaux d'entretien en temps utile ; un entretien annuel est recommandé à cet effet. En cas d'exposition directe au soleil, n'utilisez pas de lasures foncées. Veuillez à toujours bien aérer le garage.

Toutes les indications de couleur se réfèrent à la teinte RAL correspondante. Pour des raisons techniques liées à l'impression, les illustrations des couleurs et des finitions ne sont pas contractuelles.

Demandez conseil à votre partenaire commercial Hörmann.

Équipement de série

Pour un fonctionnement fiable et sécurisé de longue durée



Technique à ressorts de traction avec système de ressorts doubles ¹

Largeur de porte jusqu'à 4000 mm ou hauteur de porte jusqu'à 2600 mm

Le système empêche de manière fiable le tablier de la porte de chuter et évite qu'un ressort cassé ne soit projeté et ne blesse des personnes.

Technique à ressorts de torsion avec sécurité de rupture de ressort intégrée ²

Largeur de porte à partir de 4000 mm ou hauteur de porte à partir de 2600 mm ainsi que pour les portes, ainsi que pour les portes avec portillon incorporé et les portes en bois massif

Le dispositif de sécurité en cas de rupture de ressort arrête immédiatement la porte en cas de rupture éventuelle du ressort, évitant ainsi toute chute du tablier de porte.

Guidage de porte sécurisé dans des rails de guidage de sécurité ³

Des galets de guidage réglables, des supports-galets stables et des rails de guidage de sécurité empêchent tout déraillement. Ainsi, le tablier vient se positionner sous le plafond en toute sécurité.

Sécurité antipincement ⁴

À l'intérieur, à l'extérieur et au niveau des charnières

La forme spéciale des sections de porte rend tout risque de pincement impossible, aussi bien entre les panneaux qu'au niveau des charnières.

Protection antipincement sur les montants latéraux ⁵

Chez Hörmann, les cadres dormants sont complètement fermés, de bas en haut. Il est quasi impossible de glisser les doigts entre le tablier et le cadre dormant !

Exclusivité Hörmann
Brevet européen

Pied de cadre dormant synthétique ⁶

Le pied de cadre dormant synthétique de 4 cm résistant à l'effritement enveloppe le cadre dormant dans la zone sujette à la corrosion et protège durablement la porte. Contrairement aux solutions de la concurrence, cette protection longue durée s'avère efficace même en cas de sol engorgé. Il offre en outre une transition élégante avec le joint de sol de la porte.



Équipement en option

Pour plus de confort et de sécurité

Exécution Premium

Pour LPU 42 **1**, LPU 67 Thermo **2**, ART 42 et

ART 42 Thermo : pour une belle finition intérieure, la quincaillerie panneau, les éléments du cadre dormant, les rails de guidage et la barre d'écartement sont peints en blanc gris RAL 9002¹⁾, couleur assortie à la face intérieure des sections. Les doubles galets de guidage assurent un mouvement de porte silencieux et sans à-coups.

Exécution PremiumPlus

Pour LPU 42 : la protection intégrale contre la corrosion en environnement côtier offre, en plus de l'exécution Premium, une face extérieure des sections revêtue d'une couche de finition avec des bords de coupe laqués, ainsi que des profilés de remplissage de rainures pour une meilleure étanchéité au niveau des jonctions entre sections et au niveau de chacune des rainures (pour les rainures S, M et D).

Peinture intérieure haut de gamme

Pour LPU 42 à surface Woodgrain ou Silkgrain :

Pour un aspect de porte intérieur et extérieur harmonieux, la face intérieure de la porte peut être disponible en option dans la même surface / couleur que la face extérieure. Optez pour la variante Basic **3** avec peinture haut de gamme de la tôle intérieure du panneau **A** ou la variante Comfort **4** avec une harmonisation supplémentaire des couleurs des coiffes d'extrémité **B**, des renforts de tablier **C**, des cadres de vitrage et des grilles d'aération.

Ouverture d'aération sur le panneau supérieur **5**

Pour LPU 67 Thermo²⁾ et LPU 42²⁾ avec motorisation

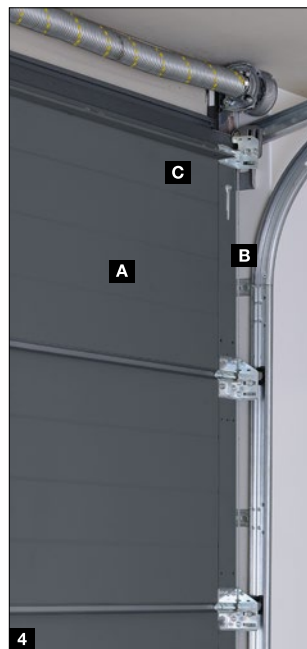
SupraMatic ou ProMatic (à partir de l'année de construction 2012) : avec le support-galet articulé en option, vous ouvrez uniquement le panneau supérieur de votre porte pour aérer le garage. Le panneau inférieur de la porte reste fermé au sol : les petits animaux ou les feuilles mortes restent dehors.

Verrou de débrayage de secours **6**

Pour LPU 42 et LTH 42 : afin de déverrouiller votre garage manuellement de l'extérieur en cas d'urgence, vous pouvez utiliser un verrou de débrayage de secours. Le cylindre rond discret est relié, côté intérieur, au mécanisme de débrayage du rail d'entraînement de la motorisation.

Poignée de porte pour le débrayage de secours **7**

Pour toutes les exécutions de porte : la poignée de porte est équipée d'une serrure. La poignée permet de déverrouiller le débrayage de secours du rail d'entraînement de la motorisation via un câble sous gaine situé du côté intérieur. Les poignées de porte sont disponibles en exécution synthétique noir, fonte d'aluminium blanc RAL 9016, fonte d'aluminium noir RAL 9005 et acier inoxydable brossé (voir ill.).



ThermoFrame ⁸

Pour toutes les exécutions de porte : à monter en toute simplicité sur le cadre dormant, ce profilé synthétique assure une parfaite rupture de pont thermique entre le cadre dormant et la maçonnerie, permettant ainsi d'améliorer l'isolation thermique jusqu'à 15 %³⁾. En outre, des lèvres d'étanchéité supplémentaires placées sur les côtés et en partie haute évitent que l'énergie thermique ne s'échappe du garage.

¹⁾ Groupe de ressorts comprenant support, sécurité de rupture de ressort, tambour d'enroulement et rail de motorisation galvanisé

²⁾ Uniquement pour ferrure N, L ou Z, non réalisable pour les portes à portillon incorporé

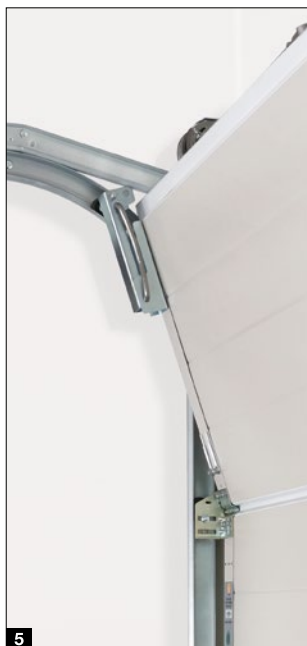
³⁾ Pour les portes de garage sectionnelles LPU 42 à double paroi de 5000 x 2125 mm



Équipement de sécurité CR2

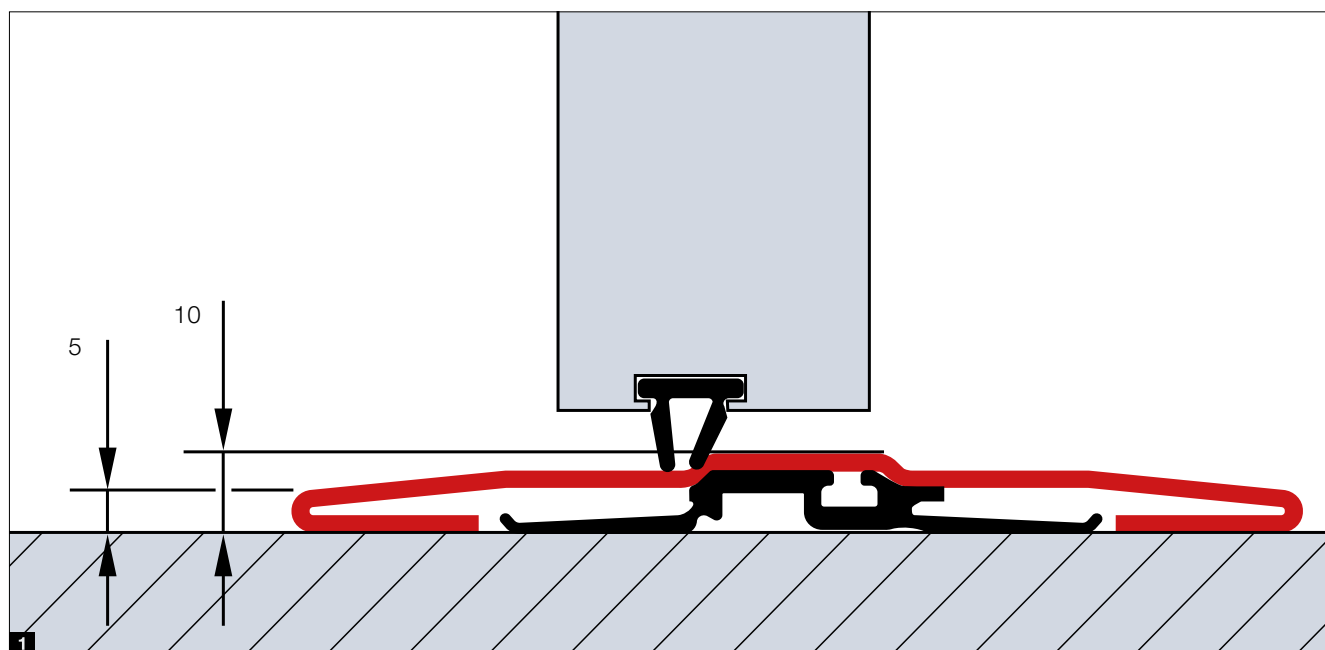
Pour LPU 42, LPU 67 Thermo : l'équipement de sécurité CR2 certifié rend votre porte encore plus sûre et renforce la résistance à l'effraction de votre porte.

→ Visionnez notre vidéo sur YouTube ou sur www.hormann.fr/documentations



Portillons incorporés

Avec seuil extra-plat



Exécutions de porte

- LPU 42 avec ferrure N
(jusqu'à une largeur de porte de 5 m)
- LPU 42 avec ferrure Z
(jusqu'à une largeur de porte de 2,5 m)
- LPU 42 avec ferrure L
(jusqu'à une largeur de porte de 5 m)

Largeur de passage libre du portillon

- Largeur 830 mm (pour modèle à rainures) /
765 mm (pour modèle à cassettes)
- Largeur 1140 mm (option portillon extra-large)

Seuil en acier inoxydable ¹

- diminue les risques de trébuchement et garantit
un passage aisé
- Hauteur de 10 mm seulement au milieu et de
seulement 5 mm aux bords

Équipement de série

- Cadre du portillon en aluminium en ton naturel anodisé ²
- Une unité de blocage stable empêche l'affaissement
et le gauchissement du vantail de portillon ³
- Paumelles masquées pour un aspect harmonieux
du portillon ⁴
- Ferme-porte à glissière avec limiteur d'ouverture
intégré et unité de blocage ⁵

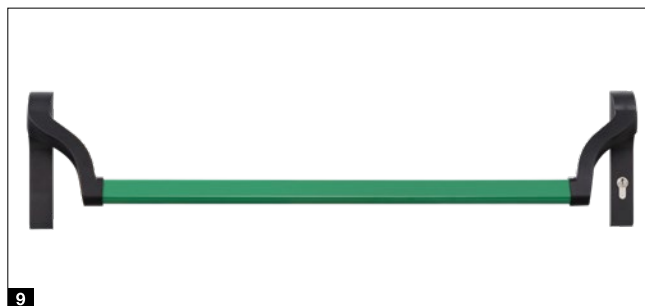
A noter :

Les portes à cassettes avec et sans portillon de même largeur, disposées côte à côte, peuvent, dans certains cas, ne pas présenter le même rendu visuel au niveau de la répartition des cassettes.

Les portes à commande manuelle avec portillon incorporé n'ont pas de poignée extérieure. Elles se verrouillent de l'intérieur.

Équipement en option

- Cadre de portillon en aluminium en RAL au choix
(couleur différente de la porte de garage également
possible) ou dans une teinte assortie au décor
(surfaces Decograin, Duragrain)
- Ferme-porte intégré avec unité de blocage pour une
protection optimale et une esthétique irréprochable ⁶
- Verrouillage multipoints avec un pêne rond et un pêne
à crochet par section, pour une meilleure stabilité et
une sécurité anti-effraction accrue ⁷
- Une cellule photoélectrique embarquée VL 2 stoppe la
porte sans risque de contact et améliore la sécurité ⁸
- Barre de poussée en noir / vert, pour portillon de secours,
côté intérieur (serrure antipanique nécessaire) ⁹



Portillons indépendants

NT 60 / NT 80

Dimensions de portillon

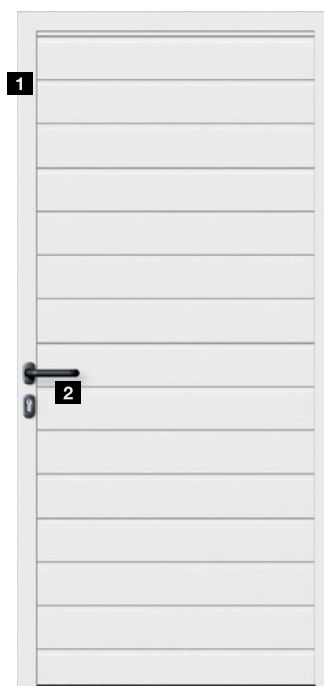
- Largeur (1 vantail) 875 – 1330 mm
- Largeur (2 vantaux) 1331 – 3000 mm
- Hauteur (1 ou 2 vantaux) 1800 – 2558 mm

Cadre du vantail de porte

- Exécution large (type de profilé 2)

Équipement de série

- Encadrement du vantail en profilés en aluminium de 60 mm d'épaisseur, résistants aux intempéries, de la couleur des panneaux **1**
- Vantail d'entrée avec béquillage synthétique noir, rosaces ovales et serrure à cylindre profilé **2**
- Paumelles à réglage tridimensionnel, au choix en noir, blanc ou ton naturel aluminium **3**
- Verrou vertical pour verrouillage du vantail semi-fixe en cas de portillons indépendants à 2 vantaux **4**



Équipement en option

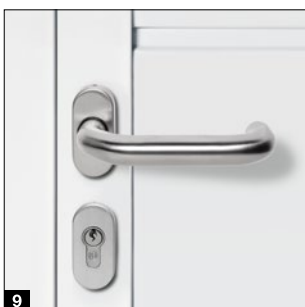
- Paumelles masquées pour un rendu visuel élégant de la porte, dans la version avec huisserie tubulaire en aluminium **5**
- Équipement de sécurité anti-effraction CR2 à verrouillage 3 points (pêne demi-tour, pêne dormant et 2 crochets de fermeture) et rosace de sécurité **6**
- Portillons indépendants à deux vantaux avec répartition asymétrique (vantail d'entrée toujours d'une largeur de 870 mm dans le domaine dimensionnel de 1330 – 2000 mm RAMB)
- Unité de blocage mécanique pour vantail d'entrée et vantail semi-fixe **7** permettant de maintenir les vantaux en position ouverte au niveau du sol
- Unité de blocage mécanique **8** pour arrêter le vantail de porte et ce, à la position souhaitée, muni d'une poignée à tirette pour débloquer le dispositif
- Béquillages ou garnitures à bouton fixe en ton naturel aluminium **9**, acier inoxydable brossé **10**, fonte d'aluminium RAL 9016 **11** et fonte d'aluminium noir **12**





Exécution à isolation thermique NT 80

- Profilés en aluminium à rupture de pont thermique, cadre dormant et seuil
- 80 mm d'épaisseur

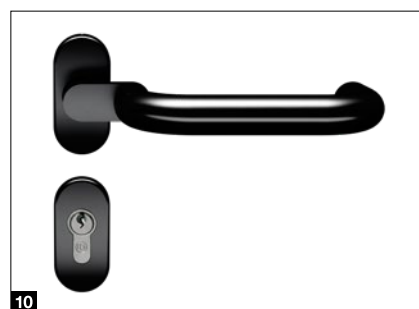
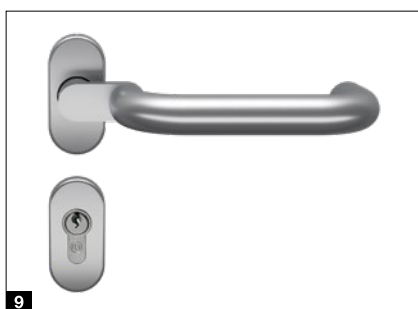
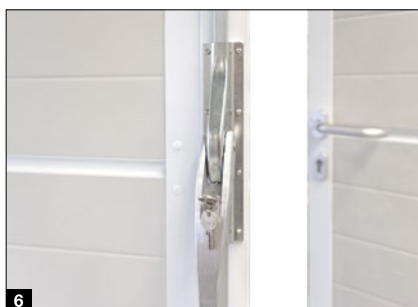


Porte multifonction MZ Thermo

- Vantail à rupture de pont thermique et cadre dormant
- Très bon coefficient d'isolation de $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.
- En option en exécution CR2 (KSI Thermo)

Portes de garage battantes

DFT 42



Domaine dimensionnel

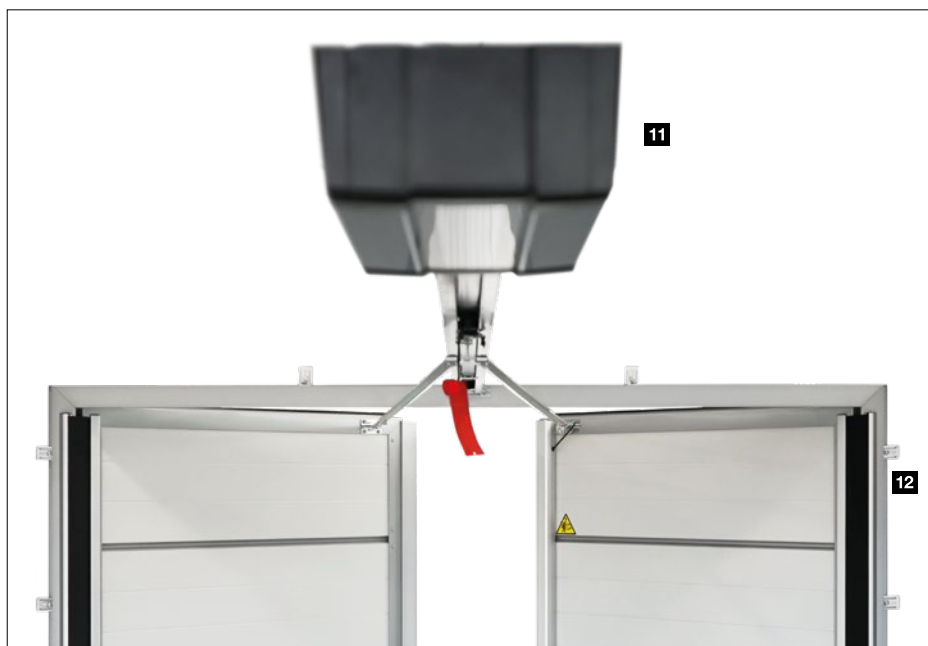
- Largeur 1330 – 3000 mm
- Hauteur 1960 – 2500 mm

Équipement de série

- Remplissage du vantail en panneaux de 42 mm d'épaisseur **1**
- Pour rainures S, M, L et D dans toutes les couleurs et tous les décors
- Encadrement du vantail en profilés en aluminium de 60 mm d'épaisseur, dans la couleur des panneaux **2**
- 3 paumelles robustes par vantail de porte (une paumelle avec protection) en teinte aluminium **3**
- Double joint de butée sur 3 côtés et double joint à lèvres au niveau du seuil **4**
- Vantail d'entrée avec béquillage en aluminium et serrure à cylindre profilé **5**
- Vantail semi-fixe avec tige de verrouillage intérieure **6**

Équipement en option

- Unité de blocage mécanique **7** pour vantail d'entrée et vantail semi-fixe servant à caler au sol les vantaux quand ils sont ouverts
- Unité de blocage mécanique avec fonction d'amortissement et de freinage pour empêcher les vantaux de claquer à l'ouverture et à la fermeture et possibilité de blocage à la position souhaitée **8**
- Paumelles masquées pour un aspect de porte élégant
- Béquillages ou garnitures à bouton fixe coudés en ton naturel aluminium **9** et fonte d'aluminium noir **10**



Équipement de motorisation

- Ferrures de porte battante avec cache pour les motorisations ProMatic 4 ou SupraMatic 4 **11**
- Paumelles masquées
- Sécurité antipincement pour une sécurité optimale à l'intérieur **12**

Motorisations

SupraMatic 4

Ouverture ultrarapide et fonctions additionnelles intelligentes

- Une vitesse d'ouverture* jusqu'à 75 % plus rapide à hauteur de 28 cm/s réduit les déperditions de chaleur
- Commande intelligente avec l'application BlueSecur
- Aération automatique du garage
- Ouverture partielle
- Eclairage LED 3 (SupraMatic E) à 5 fois* (SupraMatic P) plus clair
- Programmation simple grâce à un double affichage à 7 segments
- Capot de motorisation de haute de gamme en acier inoxydable
- Connexion à des unités centrales Smart Home grâce à une interface HCP de série



BiSecur

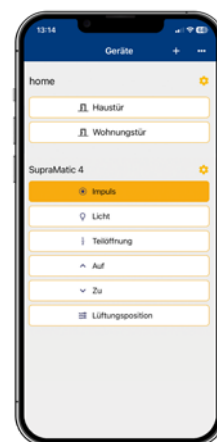
Émetteur HSE 4 BS à 4 touches de série, surface structurée noire avec extrémités chromées

Motorisations de porte de garage	SupraMatic E	SupraMatic P
Récepteur Bluetooth	Intégré, fonction marche / arrêt	Intégré, fonction marche / arrêt
Raccord bus HCP	Intégrée	Intégrée
Cycles par jour / heure	25 / 10	50 / 10
Force de traction et de poussée	650 N	750 N
Effort de pointe	800 N	1000 N
Vitesse d'ouverture max.	25 cm/s	28 cm/s
Éclairage	20 LED	30 LED à fonction de signalisation
Largeur de porte max.	5500 mm	6000 mm
Surface de porte max.	13,75 m²	15 m²

* Par rapport à une ProMatic série 3



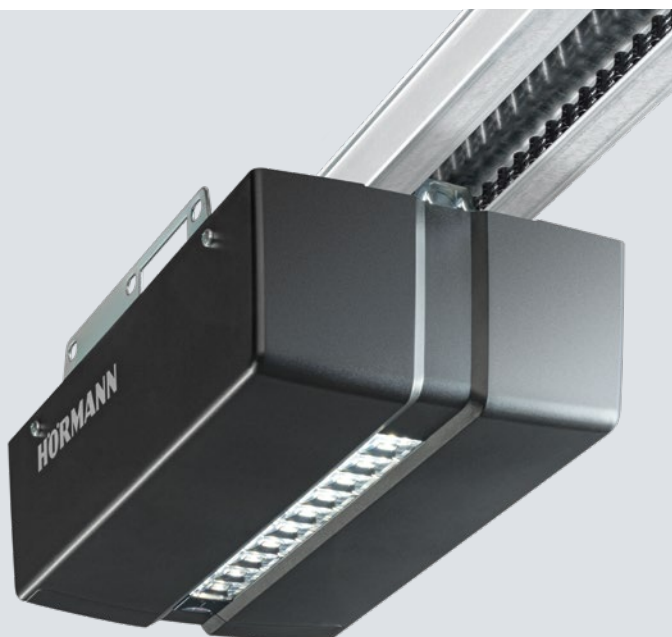
Hörmann BlueSecur



Commande par smartphone grâce à l'appli BlueSecur Hörmann

Une qualité supérieure à un prix attractif

- Vitesse d'ouverture* jusqu'à 40 % plus rapide à hauteur de 20 cm/s
- Aération automatique du garage
- Ouverture partielle
- Éclairage LED 2 fois* plus clair
- Connexion à des unités centrales Smart Home grâce à une interface HCP de série



BiSecur

Émetteur HSE 4 BS à 4 touches de série, surface structurée noire avec capuchons synthétiques

Motorisations de porte de garage	ProMatic 4	ProMatic 4 Accu
Récepteur Bluetooth	En option (HET-BLE)	En option (HET-BLE)
Raccord bus HCP	Intégrée	Intégrée
Cycles par jour / heure	25 / 10	5 / 2
Force de traction et de poussée	650 N	500 N
Effort de pointe	800 N	600 N
Vitesse d'ouverture max.	20 cm/s	16 cm/s
Éclairage	10 LED	10 LED
Largeur de porte max.	5500 mm	4000 mm
Surface de porte max.	13,75 m²	9 m²

* Par rapport à une ProMatic série 3

ProMatic 4 Accu

Pour garages sans raccordement secteur



Batterie avec module solaire

Accessoires

Émetteurs



HS 5 BS

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



HS 5 BS

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



HS 4 BS

4 touches de fonction, surface structurée noire mate



HS 1 BS

1 touche de fonction, surface structurée noire mate



HSE 1 BS

1 touche de fonction, œillet pour porte-clés inclus, surface structurée noir mat



HSE 4 BS

4 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus, surface structurée noire mate avec extrémités chromées ou synthétiques



HSE 4 BS

4 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus, Surface brillante avec extrémités chromées, Couleurs (ill. de gauche à droite) : blanc, gris anthracite, frozen grey, **NOUVEAU**. Rosé, Carbone, Argent



HSD 2-C BS

Design chromé ultra brillant, 2 touches de fonction, également utilisable comme porte-clés



HSZ 1 BS / HSZ 2 BS

1 ou 2 touches de fonction, s'insère dans l'allume-cigare



HSI 3 BS

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



HSI 6 BS

Pour la commande de max. 6 portes, avec de grandes touches, boîtier antichoc, indice de protection : IP 65


**Clavier à code sans fil
FCT 3 BS**

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


**Clavier à code sans fil
FCT 10 BS**

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


**Lecteur digital sans fil
FFL 25 BS**

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


**Bouton-poussoir sans fil
FIT 5 BS**

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

Boutons-poussoirs

**Bouton-poussoir sans fil
FIT 2-1 BS**

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


**Bouton-poussoir
IT 1b-1**

Grand bouton rétroéclairé pour une ouverture confortable de la porte, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010


**Clavier transpondeur
TTR 1000-1**

1 fonction, pour apprentissage de 1 000 clés, matériel livré : 1 clé et 1 carte (d'autres en supplément sur demande), boîtier en zinc moulé sous pression en aluminium blanc RAL 9006


**Clavier à code
CTV 3-1**

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


**Clavier à code
CTV 3-1**

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


**Lecteur d'empreinte digitale
FL 150**

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


**Contacteur à clé
1 STUP 50
2 STAP 50**

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


**Capteur climatique
intérieur HKSI 3**

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

Capteur extérieur HKSA 4
Pour la mesure de l'humidité de l'air à l'extérieur, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010

Dimensions et données techniques

LPU 67 Thermo, LPU 42, ART 42, ART 42 Thermo, ART 42 Vitraplan

Dimensions standards et hors-standards¹⁾

Hauteur modulaire (RM)	Dimension de passage libre huisserie (LZ)															
	2250	2375	2500	2625	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500
	2430	2555	2680	2805	2930	3180	3430	3680	3930	4180	4430	4680	4930	5180	5430	5680
Dimension intérieure du garage (GIM)																
3000						●										
2850																
2750			●		●											
2600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2375	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2250	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2125	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2080	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1900	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Dimensions de rénovation²⁾

Hauteur modulaire (RM)	LZ			
	2190	2315	2440	2940
	2370	2495	2620	3120
2205	●	●	●	●
2080	●	●	●	●
1900	●	●	●	●

● = Dimensions standards disponibles en fonction du type et du motif de porte, dimensions intermédiaires disponibles en tant que dimensions hors-standards

¹⁾ LPU 67 Thermo n'est disponible que jusqu'à une largeur de porte de 5500 mm, SPU F42 Plus jusqu'à des dimensions de porte de 7000 x 5000 mm, ART 42 / ART 42 Thermo jusqu'à 5500 x 2250 mm

²⁾ Impossible pour les motifs à cassettes à plaxage Decograin et les portes en bois massif

	Ferrure Z pour LPU 42 Silkgrain, LPU 67, ART 42, ART 42 Thermo		Ferrure Z		Ferrures N et L
--	--	--	-----------	--	-----------------

Hauteurs de plafond et hauteurs de passage libres

Hauteur modulaire (RM)	Ferrure Z		Ferrure N		Ferrure L	
	DE min. ¹⁾	LDH ²⁾	DE min. ¹⁾	LDH	DE min. ¹⁾	LDH ³⁾
	Avec motorisation					
3000			3210	3000	3115	2970
2850			3060	2850	2965	2820
2750			2960	2750	2865	2720
2600	2715	2570	2810	2600	2715	2570
2500	2615	2470	2710	2500	2615	2470
2375	2490	2345	2585	2375	2490	2345
2250	2365	2220	2460	2250	2365	2220
2125	2240	2095	2335	2125	2240	2095
2000	2115	1970	2210	2000	2115	1970
1900	2015	1870	2110	1900	2015	1870
Hauteur modulaire (RM)	À commande manuelle					
	DE min. ¹⁾	LDH ²⁾	DE min. ¹⁾	LDH	DE min. ¹⁾	LDH ³⁾
	Avec motorisation					
3000			3210	2950	3100	2900
2850			3060	2800	2950	2750
2750			2960	2700	2850	2650
2600	2700	2520	2810	2550	2700	2520
2500	2600	2420	2710	2450	2600	2400
2375	2475	2295	2585	2325	2475	2275
2250	2350	2170	2460	2200	2350	2150
2125	2225	2045	2335	2075	2225	2025
2000	2100	1920	2210	1950	2100	1900
1900	2000	1820	2110	1850	2000	1820

Hauteur modulaire (RM)	Ferrure Z	
	DE min. ²⁾	LDH
	Avec motorisation	
2205	2320	2175
2080	2195	2050
1900	2015	1870
Hauteur modulaire (RM)	À commande manuelle	
	DE min. ²⁾	LDH
	Avec motorisation	
2205	2305	2125
2080	2180	2000
1900	2015	1870

¹⁾ Avec ThermoFrame et motorisation ou avec équipement CR2 : voir cahier technique

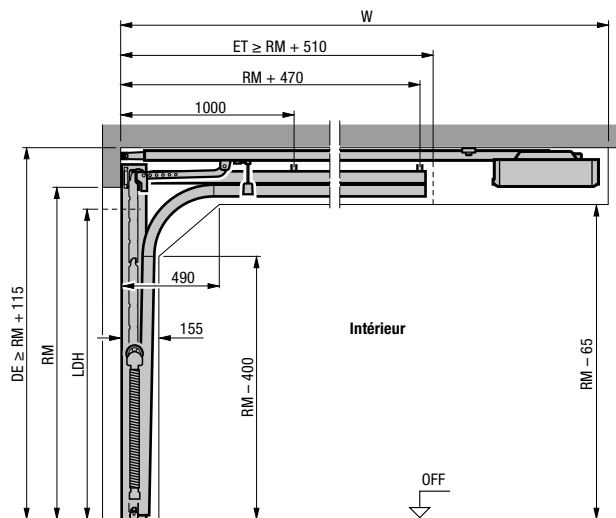
²⁾ LPU 67 Thermo : LDH – 55 mm

³⁾ LPU 42 : LZ > 3010 mm = LDH – 80 mm ; LPU 67 Thermo : LZ < 3000 mm = LDH – 55 mm, LZ > 3010 mm = LDH – 105 mm

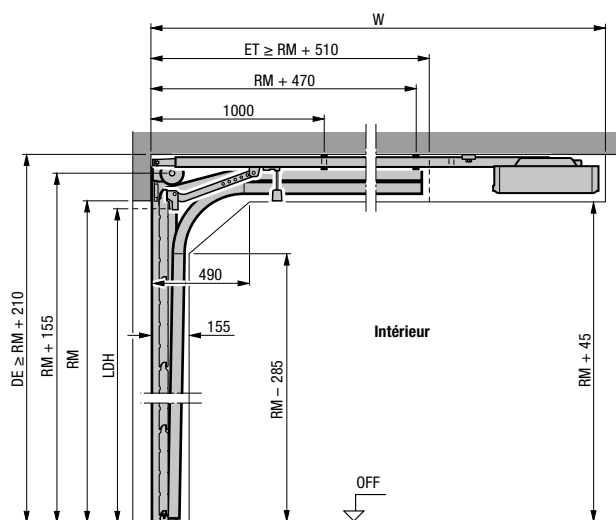
Dimensions en mm

Coupes verticales (avec motorisation)

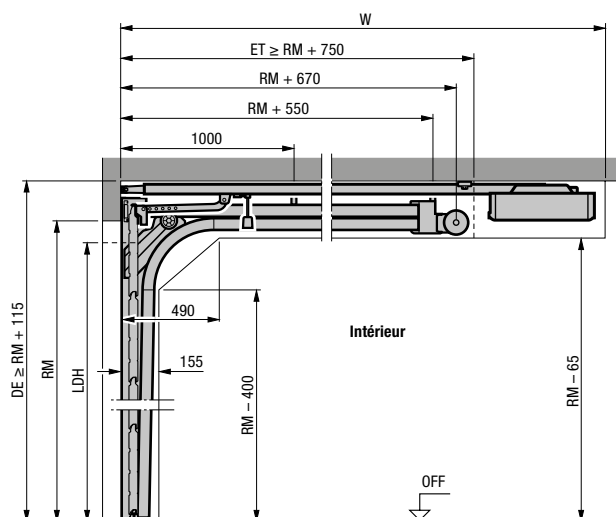
Ferrure Z



Ferrure N

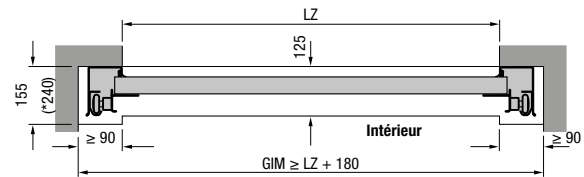


Ferrure L



Coupe horizontale

Ferrures Z, N et L



Pose avec ferrure Z, N ou L

Longueur totale de motorisation (W)	Ferrure Z	Ferrure N	Ferrure L
Porte avec motorisation			
2125 (K)	3200	3200 ¹⁾	3200
2250 (K)		3200 ²⁾	
2375 (M)	3450	3450 ¹⁾	3450
2500 (M)		3450 ²⁾	
2600 (L)	4125		
3000 (L)		4125	4125

¹⁾ Hauteur de porte max. uniquement pour LPU 67 Thermo

²⁾ Hauteur de porte max. uniquement pour LPU 42

Explications

Rails de motorisation

- K Rail court
- M Rail moyen
- L Rail long

Dimensions commandées

- LZ Dimensions de passage libre huisserie
- RM Hauteur modulaire
- DE Hauteur sous plafond
- W Longueur totale motorisation
- LDH Hauteur de passage libre
- GIM Dimension intérieure du garage
- ET Profondeur d'encombrement

Note :

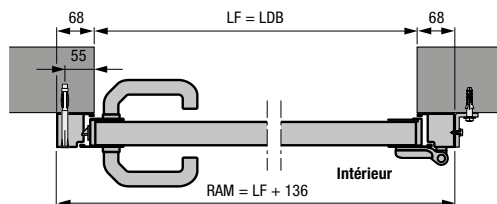
Pour les portes en coloris sombre et exposées au soleil, la motorisation doit être installée 40 mm plus haut.
Avec les portes LPU 42 avec équipement de sécurité CR2, un poids de tablier de porte supérieur à 170 kg ou une largeur de porte supérieure à 5000 mm ainsi qu'avec les portes LPU 67, veuillez tenir compte des dimensions différentes dans les données techniques.

Vous trouverez les types de ferrure tels que les ferrures de porte à rails rehaussés ainsi que des informations complémentaires dans le cahier technique ou auprès de votre partenaire commercial Hörmann.

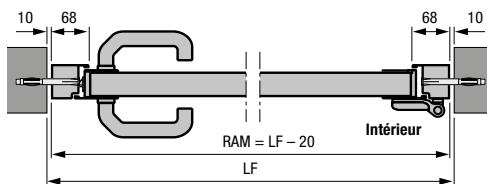
Dimensions et données techniques

Portillons indépendants

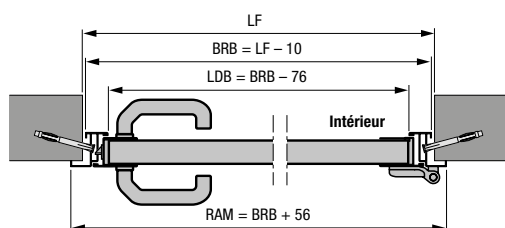
Coupes horizontales



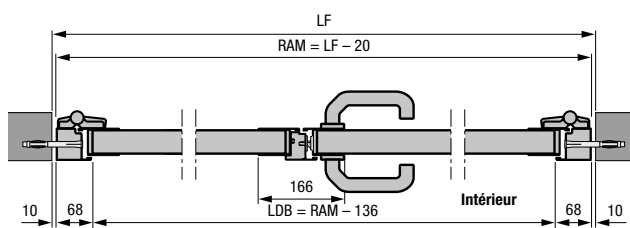
Portillon indépendant avec huisserie tubulaire en aluminium, type de profilé 2
Pose derrière la baie



Portillon indépendant avec huisserie tubulaire en aluminium, type de profilé 2
Pose dans la baie



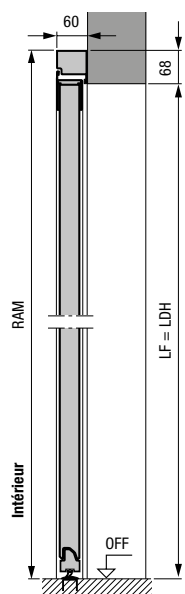
Portillon indépendant avec huisserie d'angle en aluminium, type de profilé 2
Ouverture intérieure



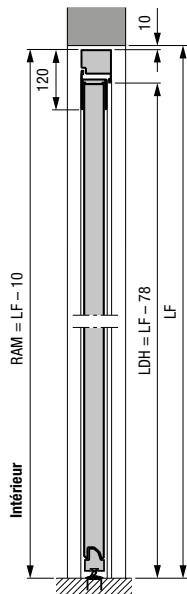
Portillon indépendant à 2 vantaux avec huisserie tubulaire en aluminium, type de profilé 2
Pose dans la baie

- Portillon indépendant à 2 vantaux avec répartition asymétrique
- Portillon indépendant à 2 vantaux ouvrant vers l'intérieur et vers l'extérieur

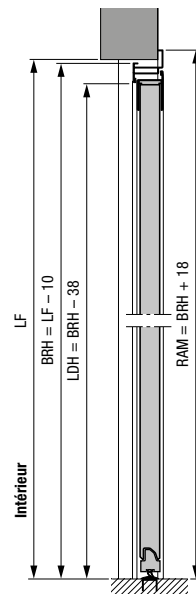
Coupes verticales



Portillon indépendant avec huisserie tubulaire en aluminium, type de profilé 2
Pose derrière la baie



Portillon indépendant avec huisserie tubulaire en aluminium, type de profilé 2
Pose dans la baie



Portillon indépendant avec huisserie d'angle en aluminium, type de profilé 2
Ouverture extérieure

Dimensions en mm

Portillons indépendants en acier

Type de profilé 2 (pose derrière la baie) à rainures S, M, L, D, à cassettes S, huisserie tubulaire

LF de la baie	Dimension commandée = RAM	Hauteur de béquille* à partir du sol fini OFF	Hauteur de section de porte B
855 – 875 × 1990 – 2000	990 × 2058	1050	500
855 – 875 × 2115 – 2125	990 × 2183	1050	531
980 – 1000 × 1990 – 2000	1115 × 2058	1050	500
980 – 1000 × 2115 – 2125	1115 × 2183	1050	531

Type de profilé 2 (pose dans la baie) à rainures S, M, L, D, huisserie tubulaire

LF de la baie	Dimension commandée = RAM	Hauteur de béquille* à partir du sol fini OFF	Hauteur de section de porte B
875 × 2000	855 × 1990	1050	500
875 × 2125	855 × 2115	1050	531
1000 × 2000	980 × 1990	1050	500
1000 × 2125	980 × 2115	1050	531

Type de profilé 2 (pose avec ouverture intérieure ou extérieure), à rainures S, M, L, D, huisserie d'angle

Dimension commandée = BRM	Hauteur de béquille* à partir du sol fini OFF	Hauteur de section de porte B
875 × 2000	1050	500
875 × 2125	1050	531
1000 × 2000	1050	500
1000 × 2125	1050	531

Explications

LDB	Largeur de passage libre
LDH	Hauteur de passage libre
RAM	Dimension hors-tout cadre
LF	Dimension tableau fini
BRM	Dimensions nominales
BRB	Largeur nominale
BRH	Hauteur nominale
OFF	Sol fini

Dimensions hors-standards

Portillons indépendants à 1 vantail : sur demande

Portillons indépendants à 2 vantaux :

1330 – 2500 × 1960 – 2558 mm

* Vous trouverez les hauteurs de béquille pour les hauteurs de portillons hors-standards dans le cahier technique.

Hörmann. Des produits sûrs pour la vie.

Construire ou moderniser sa maison, c'est aspirer à un lieu empli de joie, de sécurité et de détente. Forts de leur qualité durable et particulièrement robuste, les produits Hörmann deviennent une partie fiable de votre maison – conçus pour traverser les générations.

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



Les produits représentés sont parfois dotés 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. Toutes les couleurs RAL mentionnées sont comparables aux couleurs RAL respectives. Droits d'auteur réservés. Reproduction, même partielle, uniquement avec notre autorisation. Sous réserve de modifications.

HÖRMANN