

LES PORTES SECTIONNELLES HORMANN

LPU

La porte LPU à double paroi offre la meilleure isolation possible. Elle est recommandée lorsque le garage est également utilisé comme pièce de loisirs ou lorsque vous voulez réduire votre facture énergétique. De plus, les panneaux de 42 mm d'épaisseur assurent une meilleure stabilité et contribuent à un déplacement sans à-coups.

Rainures S, rainures M, rainures L ou cassettes.

La porte sectionnelle de marque HORMANN s'ouvre et se glisse verticalement sous le plafond ce qui permet de gagner de l'espace. Conçue pour utilisation privée, son élasticité durable grâce à ses joints périphériques résiste aux intempéries. Le procédé assure un haut coefficient d'isolation thermique en respectant l'environnement $K=0.95 \text{ W/m}^2\text{K}$ et panneau de soubassement avec joint d'étanchéité au sol.

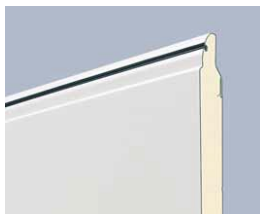
Disponible en plusieurs dimensions standard et personnalisables, elle offre un large choix de finition, dont 3 épaisseurs de panneaux :



LTE 40 à simple paroi, faible isolation thermique.
(Rainures S et M, Cassettes S, M)



EPU à double paroi, bonne isolation thermique, idéale pour les garages ayant un accès direct avec la maison. (Rainures M, Cassettes S)



LPU 40 à double paroi, très bonne isolation thermique. Idéal pour les garages meublés et consommation énergétique, épaisseur du tablier : 42 mm.
(rainures S,M et L, Cassettes S, M, L ; C)

Plusieurs motifs au choix avec éléments de vitrage pour compléter la gamme des portes design en acier.

3 surfaces au choix en 15 couleurs préférentielles :



- **WoodGrain** (surface robuste à structure bois imitant à la perfection les motifs d'une scie permet de retoucher les petites griffes de manières invisibles)



- **Silkgrain** (surface ultra lisse est très élégante)



- **Micrograin** (surface profil ondulé imprimé dans l'acier lisse)

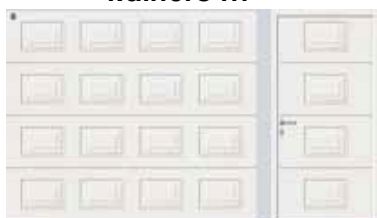
Rainures :



Rainure M



Rainures L



Cassettes

Poignée :

- Synthétique noire, fonte d'alu blanc, fonte d'alu ton argent, ton laiton, ton bronze, acier inoxydable brossé et acier inoxydable poli.



Sécurité :

Une fois la porte de garage fermée, la sécurité mécanique anti relevage se crochète automatiquement dans la butée du rail de guidage, ce qui permet à la porte de se verrouiller. Ce système entièrement mécanique reste opérationnel en cas d'absence de courant.

Le tablier avec sécurité anti-pincement à l'extérieur et à l'intérieur (brevet européen)

Sections en acier galvanisé à double paroi 42 mm, injectées de mousse de polyuréthane (100% sans C.F.C.).

Sections à hauteur égale en fonction de la hauteur de la.

Tablier garantie : 10 ans

Portillon incorporé :



Les portes sectionnelles peuvent s'équiper d'un portillon incorporé sans seuil pour un accès plus rapide et facile au garage. Possibilité pour les portes jusqu'à 4000 mm de largeur. L'ouverture des portillons se fait vers l'extérieur et sont placés au centre de la porte.

Le portillon incorporé est équipé d'un profil de seuil bas inoxydable ce qui diminue le risque de chute et le passage plus accessible. Le cadre dormant du portillon ainsi que le tablier sont équipés de la sécurité anti-pincement.

Les vitrages :



Vitrage type D



Bande vitrée en aluminium



Vitrage classique S0



Vitrage classique M0



Vitrage classique L0



Vitrage classique S1



Vitrage classique S2



Vitrage classique M2



Vitrage classique S10



Vitrage sunrise S60

Les coloris :

Weißaluminium RAL 9006	Anthrazitgrau RAL 7016	Moosgrün RAL 6005
Graualuminium RAL 9007	Terrabraun RAL 8028	Taubenblau RAL 5014
Fenstergrau RAL 7040	Lehmbraun RAL 8003	Stahlblau RAL 5011
Lichtgrau RAL 7035	Ockerbraun RAL 8001	Rubinrot RAL 3003
Steingrau RAL 7030	Tannengrün RAL 6009	Hellelfenbein RAL 1015

Les coloris :



Winchester



Whitewashed Oak (chêne chaulé)



White Oak (chêne blanc)



Walnuss terra (noyer)



Walnuss kolonial (noyer style colonial)



Used Look (design patiné)



Teak (teck)



Sheffield



Sapelli



Rusty Steel (acier rouillé)



Rusty Oak (chêne ton rouille)



Noce sorrento natur



Noce sorrento balsamico



Nature Oak (chêne naturel)



Pin



Cherry (cerisier)



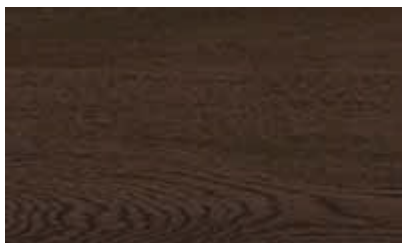
Burned Oak (chêne brûlé)



Beton (béton)



Bambus (bambou)



Night Oak (chêne nuit) •



Rosewood (palissandre) •



Light Oak (chêne clair) •



Golden Oak (chêne doré) •



Dark Oak (chêne foncé) •