



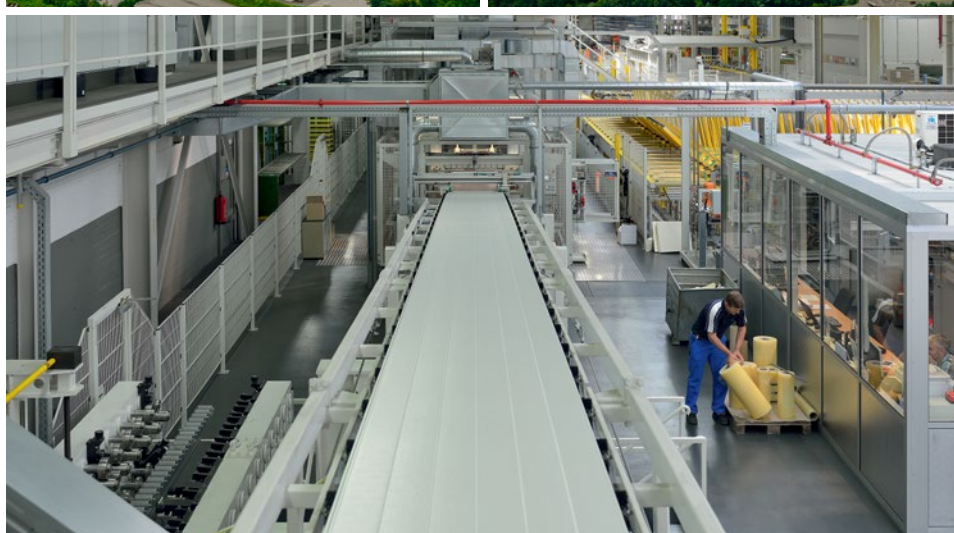
PORTES POUR SALLES DE SPORT

Plus de sécurité pour le sport et les loisirs

HÖRMANN

La qualité de marque « Made in Germany »

L'entreprise familiale Hörmann offre toutes les menuiseries importantes pour la construction et la rénovation d'une seule source. Elles sont fabriquées dans des usines spécialisées suivant les procédés de fabrication à la pointe de la technologie. En outre, nos 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.





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 nous proposons, sur simple demande, tous les produits pour la construction publique en option neutres en carbone. Avec l'achat de ces produits, les coûts de compensation des émissions restantes sont ainsi pris en charge, pour une contribution active à la protection de l'environnement. Dans le cadre de sa stratégie de durabilité, Hörmann poursuit l'objectif d'évitement et de réduction des émissions. Nous couvrons 100% de nos besoins énergétiques avec de l'électricité verte provenant d'énergies renouvelables, dans tous les 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 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/FYZNUF



CO₂
mesurer
réduire
contribuer

Planification durable pour une construction innovante

Les conseillers spécialisés et expérimentés de nos équipes commerciales vous accompagnent de la conception du projet à la réception des travaux, en passant par les mises au point. Des documents de travail complets, notamment les données techniques, sont disponibles au format électronique sur le site www.hormann.be





DURABILITÉ PROUVÉE. L'ift (Institut für Fenstertechnik) de Rosenheim a délivré à Hörmann une attestation de durabilité sous forme d'une déclaration environnementale de produits (EPD) suivant la norme ISO 14025. Cette EPD a été créée sur la base de la norme EN ISO 14025:2011 et de la norme EN 15804:2012. En outre, la norme sur les procédures de développement de déclarations environnementales de produits de type III s'applique. Cette déclaration repose sur le document RCP « Portes et portails » PCRTT-1.1:2011.



PORTAIL DE PRODUITS POUR ARCHITECTES ET PLANIFICATEURS.

Un menu clairement structuré ainsi que la fonction de recherche vous garantissent un accès rapide aux descriptifs pour cahier des charges, caractéristiques techniques, certificats, schémas CAO et bien plus encore. En outre, les données BIM (Building Information Modeling) de nombreux produits peuvent être mises à disposition pour la modélisation des données du bâtiment, dans le but d'une planification, d'un concept, d'une construction et d'une gestion rentables de bâtiments. Des photos et représentations photoréalistes complètent les informations fournies pour de nombreux produits.



**PRODUCTS
FOR BIM**

Nous sommes membres du groupement professionnel de produits de construction numériques de l'association allemande Bausysteme e.V.



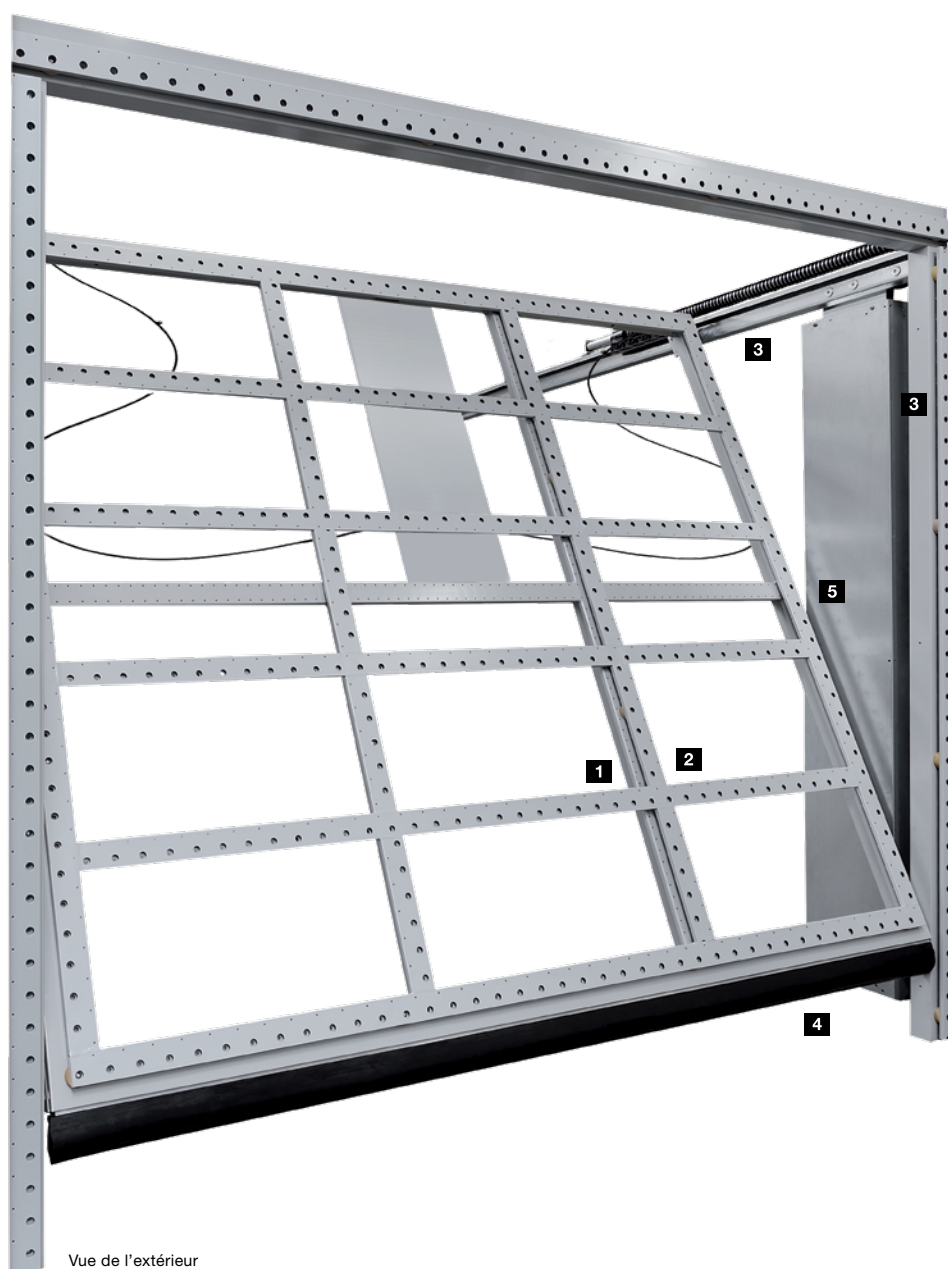
Vous trouverez de plus amples informations sur <https://hbp.hoermann.com/be/portal>



Porte pour salle de sport SP 500

Une technique pour une sécurité inégalable et une plus grande longévité

Les portes pour salle de sport servent de séparation entre la surface praticable et les locaux techniques. En tant que leader Européen de la fabrication de portes, blocs-portes, huisseries et motorisations nous veillons à la grande qualité de nos produits et de nos services et faisons ainsi figure de référence sur le marché international.



Construction à grande longévité

Les tuyaux rectangulaires stables **1** à entretoises de renforcement horizontales **2** offrent une sécurité de fonctionnement durable et un fonctionnement extrêmement silencieux.

Déplacement de porte sûr et compact

Les rails de guidage verticaux et horizontaux assurent un guidage de porte **3** sûr et les amortisseurs de butée garantissent une ouverture et une fermeture tout en douceur. A l'ouverture, la porte ne bascule pas vers l'extérieur et ne déborde pas dans la salle à l'état ouvert.

Protection élastique contre le pincement des pieds

Afin de réduire les risques de blessure aux pieds, le bord inférieur de la porte est équipé d'une sécurité anti-pincement élastique **4** sur toute la largeur.

Habillage intégral des contrepoids

Des boîtiers de protection **5** enserrant entièrement les contrepoids bilatéraux, évitant toute blessure aux doigts. Grâce aux deux contrepoids, la porte s'ouvre et se ferme avec une simplicité déconcertante.

Les amortisseurs de butée permettent de ralentir la porte tout en douceur. Des câbles doubles apportent, quant à eux, une protection supplémentaire contre toute chute du tablier de porte.

Extrémités sécurisées des rails de guidage

Les galets de guidage synthétiques à roulement à billes permettent de diminuer l'usure et de rallonger la durée de vie de la porte. Les extrémités de rails de guidage **6** sont résistantes aux chocs.

Couleurs et surfaces

Les profilés de cadre galvanisés sont livrés de série avec un revêtement d'apprêt à base de poudre en aluminium blanc comparable au RAL 9006. Sur demande, toutes les autres couleurs RAL sont également réalisables.

Sécurité inégalable pour chaque sport en salle

La porte pour salle de sport HÖRMANN satisfait aux prescriptions de prévention des accidents pour les écoles de l'assurance-accidents GUV-V S 1. Le tablier de porte est à l'épreuve des jets de ballon selon la norme DIN 18032-3 **7**.



Porte pour salle de sport SP 500

Une technique pour une sécurité inégalable et une plus grande longévité

Verrouillage sécurisé

Le verrouillage de pêne tournant **1** de la porte pour salle de sport fixe les angles du tablier de porte au cadre. Son verrouillage est donc plus sécurisé que ceux à barres traditionnels.

Poignée intérieure ergonomique

Côté équipement, la porte comprend une poignée en forme d'étoile offrant une prise en main optimale **2**.

Poignée extérieure anti-blessures

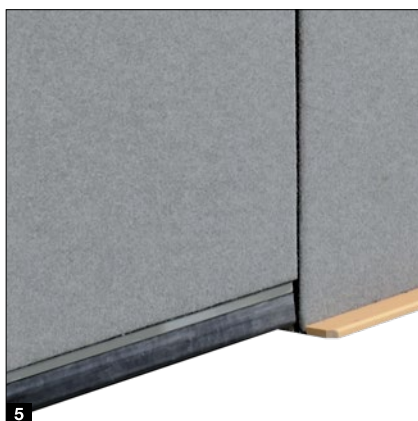
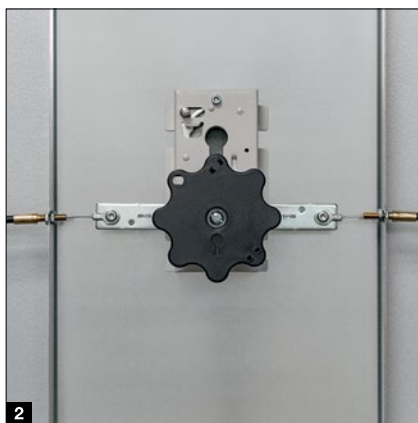
La poignée coquille **3** en aluminium anodisé, en option également en finition acier inoxydable, est encastrée en pose affleurante sur le côté extérieur dans le tablier de porte. Le risque de blessures est ainsi minimisé.

Prêt au montage pour panneau fourni par l'utilisateur

La porte pour salle de sport SP 500 est préparée pour un panneau fourni par l'utilisateur **4**. Vous trouverez le poids de remplissage maximal à la page 9. Ainsi, la porte peut être intégrée de manière presque invisible dans le mur **5**.

Paroi d'impact à élasticité surfacique

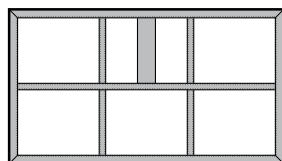
L'ossature métallique en option pour une paroi d'impact à élasticité surfacique **6** réduit plus de 60% des forces d'impact.



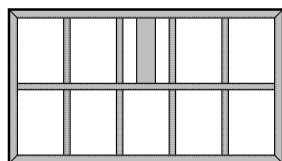
Porte pour salle de sport SP 500

Dimensions et données techniques

Pour remplissage en applique fourni par l'utilisateur



BRB 1500 mm – 4000 mm



BRB ≥ 4005 mm

BRH jusqu'à 2595 mm :
BRH de 2600 à 2750 mm :
BRB jusqu'à 1495 mm :
BRB de 1500 à 4000 mm :
BRB de 4005 à 5000 mm :
BRB à partir de 4000 mm :

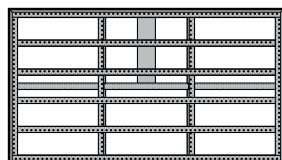
1 entretoise horizontale
2 entretoises horizontales
aucune entretoise verticale
2 entretoises verticales
4 entretoises verticales
renfort de profilé inférieur 60 x 40 mm

Note :

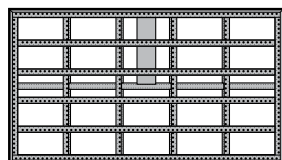
Pour les portes d'une dimension commandée BRH inférieure à 2300 mm, la hauteur de passage min. requise par la norme DIN 18032 de 2200 mm ne peut pas être respectée.

Hauteur nominale BRH	Poids de remplissage max. en kg/m²															
	2750	36	30	26	22	20	18	16	14	12	12	10	8	7	6	6
2625	36	32	28	24	20	18	16	14	14	12	10	8	8	7	6	6
2500	36	36	30	26	24	20	18	16	16	14	12	10	10	8	7	6
2375	36	36	32	28	24	22	20	18	16	14	14	12	10	9	8	8
2250	36	36	36	30	26	24	22	20	18	16	14	12	12	10	8	8
2125	36	36	36	32	28	26	22	20	18	16	14	12	10	8	8	8
2000	36	36	36	36	30	28	24	22	20	18	18	14	12	12	10	10
	1200	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
Largeur jour nominale BRB																

Pour panneau en applique fourni par l'utilisateur, avec ossature métallique pour paroi d'impact à élasticité surfacique



BRB 1500 – 4000 mm



BRB ≥ 4005 mm

BRH jusqu'à 2595 mm :
BRH de 2600 à 2750 mm :
BRB jusqu'à 1495 mm :
BRB de 1500 à 4000 mm :
BRB de 4005 à 5000 mm :
BRB à partir de 4000 mm :

1 entretoise horizontale
2 entretoises horizontales
aucune entretoise verticale
2 entretoises verticales
4 entretoises verticales
renfort de profilé inférieur 60 x 40 mm

Note :

Pour les portes d'une dimension commandée BRH inférieure à 2300 mm, la hauteur de passage min. requise par la norme DIN 18032 de 2200 mm ne peut pas être respectée.

Hauteur nominale BRH	Poids de remplissage max. en kg/m²															
	2750	32	26	20	18	16	14	12	10	8	8	6				
2625	34	28	22	18	16	14	12	10	10	8	8	8				
2500	36	30	26	22	18	16	14	12	10	10	8	6	6			
2375	36	32	26	24	20	18	16	14	12	10	10	8	6			
2250	36	34	30	26	22	18	16	14	12	12	10	8	8	6	6	6
2125	36	36	32	28	24	20	18	16	14	12	12	8	8	6	6	6
2000	36	36	34	30	26	22	20	18	16	14	12	10	10	8	6	6
	1200	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
Largeur jour nominale BRB																

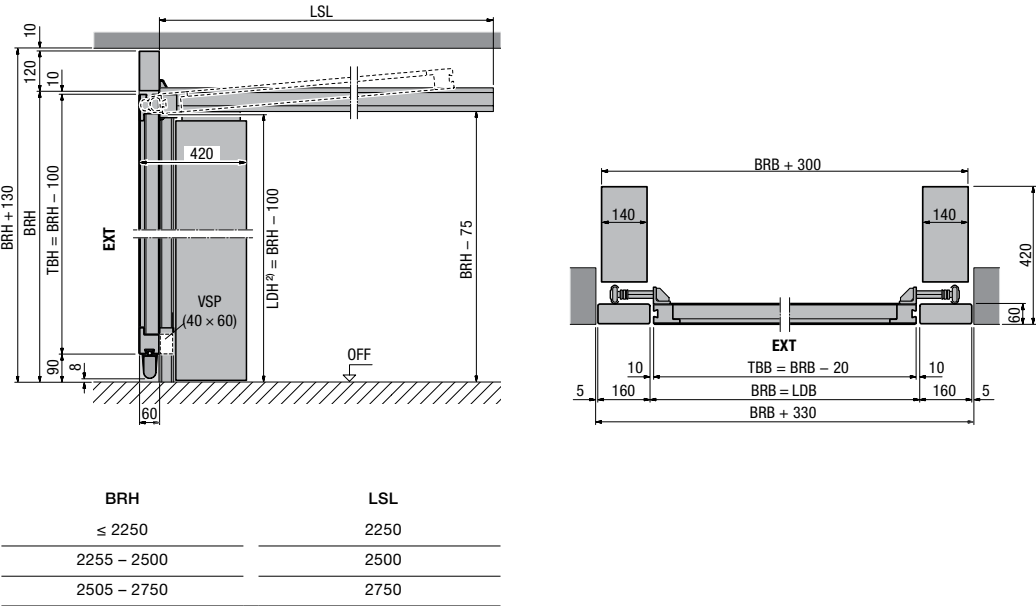
À noter :

La structure de l'ossature pour paroi d'impact dépend du panneau et doit faire l'objet d'une étude technique avant le traitement de la commande.

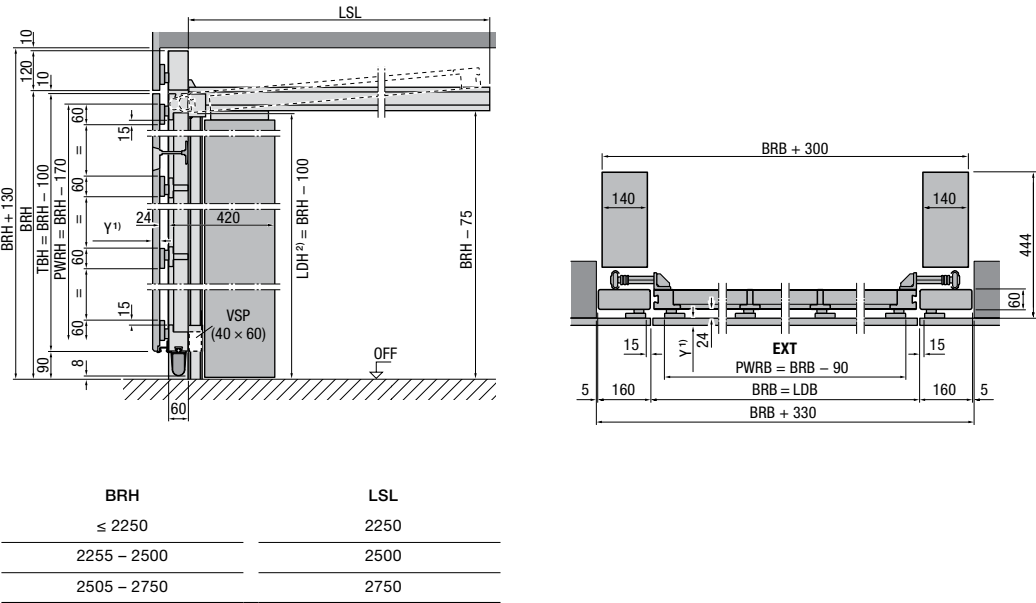
Porte pour salle de sport SP 500

Dimensions et données techniques

Pose dans la baie (standard)

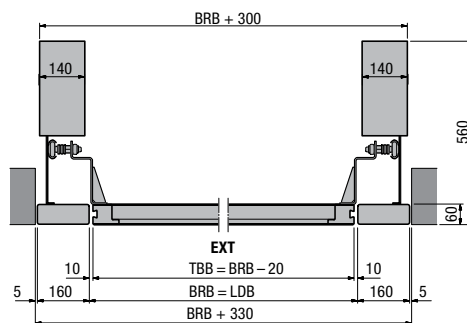
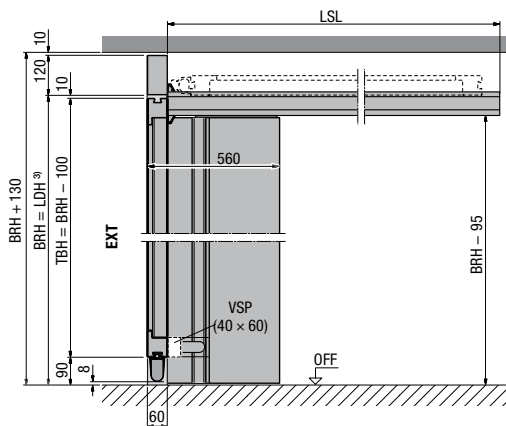


Pose dans la baie avec ossature pour paroi d’impact à élasticité surfacique



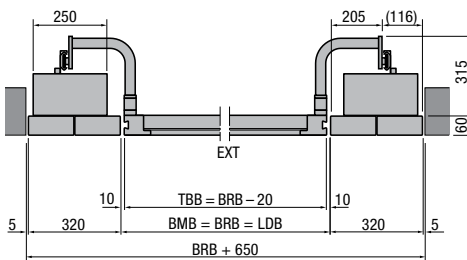
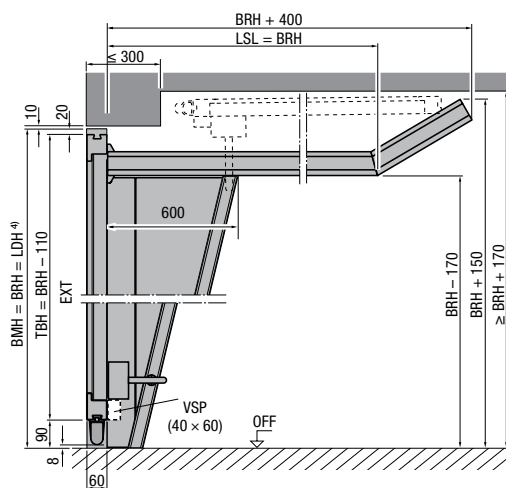
Dimensions en mm

Pose dans la baie avec ferrure derrière le linteau



BRH	LSL
≤ 2250	2350
2255 – 2500	2600
2505 – 2750	2850

Pose dans la baie avec ferrure MD



BRH	LSL
≤ 2250	≤ 2250
2255 – 2500	2255 – 2500
2505 – 2750	2505 – 2750

Explications

- BMB** Dimension commandée
- BMH** Hauteur de commande
- BRB** Largeur nominale
- BRH** Hauteur nominale
- TBB** Largeur du tablier de porte
- TBH** Hauteur du tablier de porte
- LDB** Largeur de passage libre
- LDH** Hauteur de passage libre
- LSL** Longueur des rails de guidage
- PWRB** Largeur du cadre de paroi d'impact
- PWRH** Hauteur du cadre de paroi d'impact
- OFF** Sol fini
- EXT** Extérieur
- VSP** Profilé de renfort à partir de BRB ≥ 4500
- Y** Epaisseur du panneau en applique

- ¹⁾ Y = 12 – 36
- ²⁾ LDH avec VSP = BRH – 140
- ³⁾ LDH avec VSP = BRH – 40
- ⁴⁾ LDH avec VSP = BRH – 20 (BRH ≤ 2375)

Note :
BRH ≤ 2375 mm

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

Dimensions en mm

Un fabricant unique pour vos bâtiments tertiaires et industriels

Notre vaste gamme de produits offre une solution adéquate à chaque exigence. Tous nos produits sont combinés de manière optimale afin d'assurer une sécurité de fonctionnement élevée. Cela fait de nous un partenaire fiable et innovant pour tous vos projets de construction à usage industriel, commercial ou tertiaire.

PORTES INDUSTRIELLES. ÉQUIPEMENT DE QUAI. PORTES COULISSANTES. PORTES TERTIAIRES. SYSTÈMES DE CONTRÔLE D'ACCÈS.



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.