



# Portes pour halls omnisports

**NOUVEAU** : portes avec paroi d'impact à élasticité surfacique

**NOUVEAU** : ferrure derrière le linteau pour une hauteur de passage libre accrue



# Porte pour halls omnisports SP 500 Hörmann

Convient à chaque sport en salle

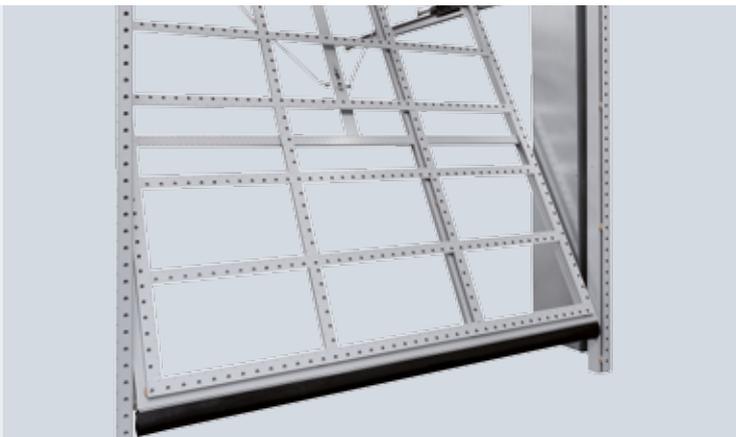


Les portes pour halls omnisports servent de séparation entre la surface praticable et les locaux du matériel sportif. La porte pour halls omnisports Hörmann satisfait aux prescriptions de prévention des accidents pour les écoles de l'assurance-accidents GUV-V S 1. Le tablier de porte est à l'épreuve des jets de ballon selon la norme DIN 18032-3. En tant que fabricant de portes, blocs-portes, huisseries et motorisations leader en Europe, nous veillons à la grande qualité de nos produits et de nos services et faisons ainsi figure de référence sur le marché international.



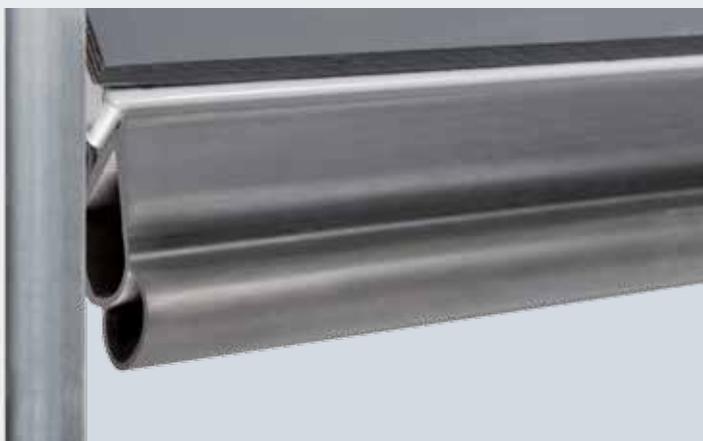
# Une technique mûrement réfléchie

Confort d'utilisation et sécurité maximale



## Course de porte sûre et compacte

Les rails de guidage verticaux et horizontaux assurent un guidage de porte 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 le hall 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 sur toute la largeur.



## Habillage intégral des contrepoids

Des boîtiers de protection enserrant entièrement les contrepoids bilatéraux, évitent 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 sûres des rails de guidage

Avec leurs galets de guidage synthétiques à roulement à billes, elles permettent de diminuer l'usure et de rallonger la durée de vie. L'habillage des extrémités de rails de guidage est antichoc.

# Une technique pour une sécurité inégalable et une plus grande longévité



## Construction stable

Les tubes rectangulaires avec entretoises de renfort horizontales assurent une sécurité de fonctionnement durable ainsi qu'un fonctionnement silencieux.



## Verrouillage à gâche des deux côtés

La porte se verrouille par les verrouillages à gâche supérieurs à blocage automatique, empêchant ainsi toute ouverture involontaire.



## Poignée intérieure en étoile

Du côté des locaux de rangement se trouve une poignée de porte particulièrement ergonomique et des tiges de verrouillage.



## Poignée coquille anti-blessure

Egalement disponible en option en acier inoxydable, la poignée coquille est encastrée dans le tablier de porte, minimisant ainsi les risques de blessure.



#### **Prêt au montage pour panneau fourni par l'utilisateur**

La porte pour halls omnisports Hörmann est préparée pour un panneau fourni par l'utilisateur. Le poids de remplissage max. figure aux tableaux de la page 6. Vous avez la possibilité de faire coulisser la porte dans le mur et ainsi la rendre invisible.



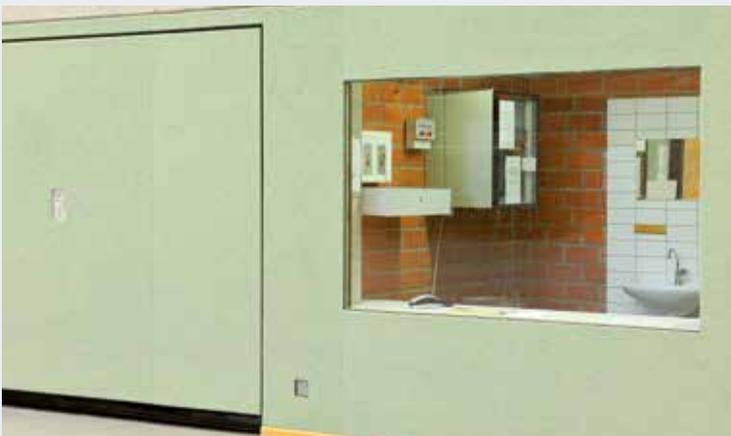
#### **Paroi d'impact à élasticité surfacique**

Pour la porte SP 500, une ossature pour paroi d'impact à élasticité surfacique est disponible. Cette ossature assure une absorption de l'effort supérieure à 60 %.



#### **Couleurs et surfaces**

Les profils de cadre galvanisés bénéficient de série d'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.

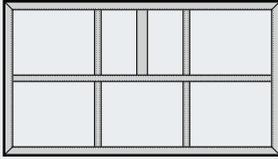


#### **Produits pour gymnases et halls omnisports**

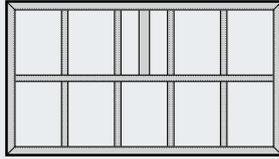
En plus des portes pour halls omnisports, Hörmann vous propose bien d'autres menuiseries pour vos gymnases, notamment des châssis vitrés en tant que fenêtres pour la loge du gardien ou encore des blocs-portes coupe-feu et anti-fumée en tant qu'exécutions en tôle d'acier ou en châssis tubulaire.

# Données techniques

## Porte pour halls omnisports SP 500 pour panneau en applique fourni par l'utilisateur



Largeur jour de 1500 à 3995 mm



Largeur jour  $\geq$  4000 mm

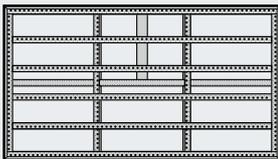
- Hauteur jour jusqu'à 2595 mm : 1 entretoise horizontale
- Hauteur jour de 2600 à 2750 mm : 2 entretoises horizontales
- Largeur jour jusqu'à 1495 mm : Aucune entretoise verticale
- Largeur jour de 1500 à 3995 mm : 2 entretoises verticales
- Largeur jour de 4000 à 5000 mm : 4 entretoises verticales
- Largeur jour à partir de 4500 mm : Renfort de profilé inférieur 60 x 40 mm

**Remarque :**

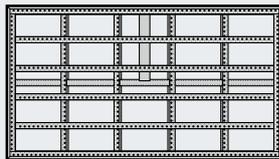
Pour les portes d'une hauteur de commande BRH inférieure à 2300 mm, la hauteur de passage min. requise par la norme DIN 18032 de 2200 mm ne peut pas être respectée !

		Poids de remplissage max. en kg / m <sup>2</sup>															
BRH	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	
	2500	36	36	30	26	24	20	18	16	16	14	12	10	10	8	7	
	2375	36	36	32	28	24	22	20	18	16	14	14	12	10	9	8	
	2250	36	36	36	30	26	24	22	20	18	16	14	12	12	10	8	
	2125	36	36	36	32	28	26	22	20	18	18	16	14	12	10	8	
	2000	36	36	36	36	30	28	24	22	20	18	18	14	14	12	10	
		1200	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
		BRB															

## Porte pour halls omnisports SP 500 pour panneau en applique fourni par l'utilisateur, avec ossature pour paroi d'impact à élasticité surfacique



Largeur jour 1500 – 3995 mm



Largeur jour  $\geq$  4000 mm

- Hauteur jour jusqu'à 2595 mm : 1 entretoise horizontale
- Hauteur jour de 2600 à 2750 mm : 2 entretoises horizontales
- Largeur jour jusqu'à 1495 mm : Aucune entretoise verticale
- Largeur jour de 1500 à 3995 mm : 2 entretoises verticales
- Largeur jour de 4000 à 5000 mm : 4 entretoises verticales
- Largeur jour à partir de 4500 mm : Renfort de profilé inférieur 60 x 40 mm

**Remarque :**

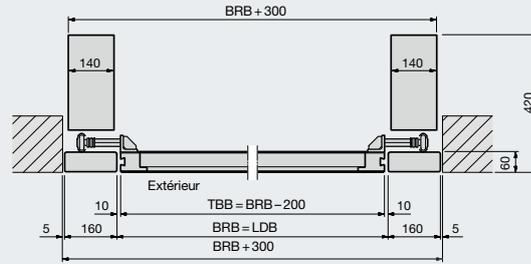
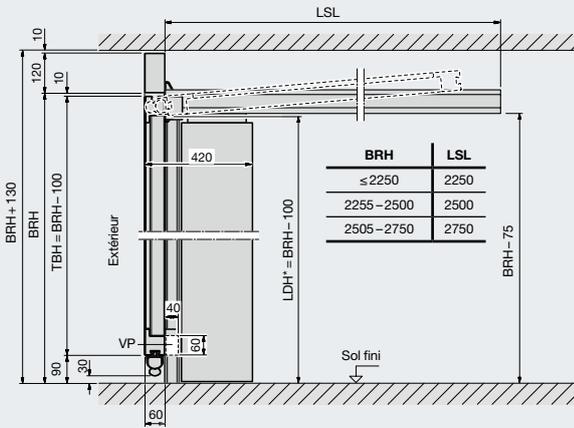
Pour les portes d'une hauteur de commande BRH inférieure à 2300 mm, la hauteur de passage min. requise par la norme DIN 18032 de 2200 mm ne peut pas être respectée !

		Poids de remplissage max. en kg / m <sup>2</sup>															
BRH	2750	32	26	20	18	16	14	12	10	8	8	6					
	2625	34	28	22	18	16	14	12	10	10	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	
	2125	36	36	32	28	24	20	18	16	14	12	12	8	8	6	6	
	2000	36	36	34	30	26	22	20	18	16	14	12	10	10	8	6	
		1200	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000
		BRB															

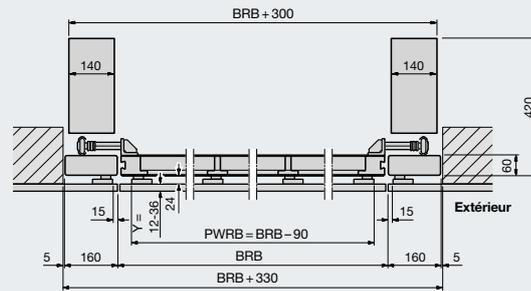
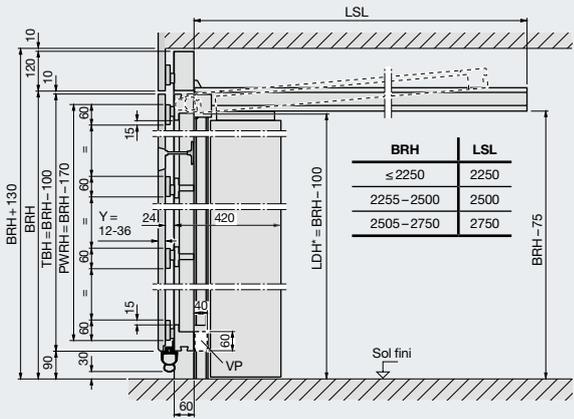
**Attention :**

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 !

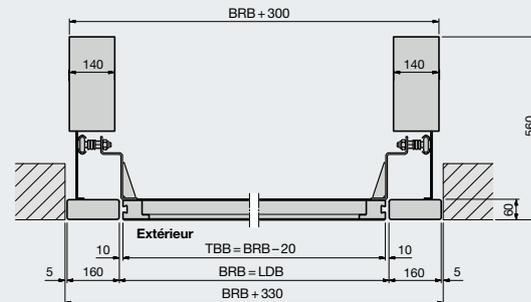
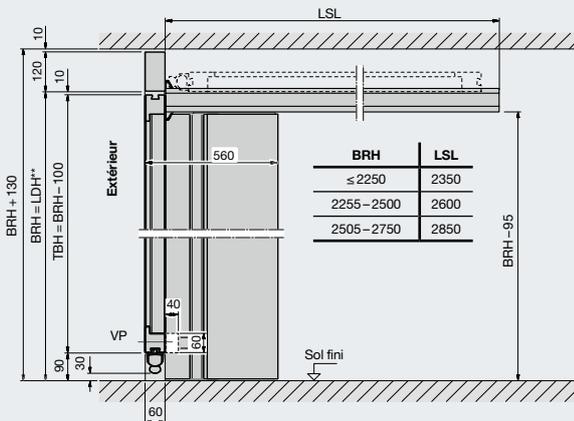
### Pose dans la baie (standard)



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



### Pose dans la baie avec ferrure derrière le linteau



#### Explicatifs

BRH Hauteur jour	TBH Hauteur du tablier de porte	LDH Hauteur de passage libre	PWRH Hauteur du cadre de paroi d'impact	LSL Longueur des rails de guidage
BRB Largeur jour	TBB Largeur du tablier de porte	LDB Largeur de passage libre	PWRB Largeur du cadre de paroi d'impact	VP Profilé de renfort à partir de BRB ≥ 4500
				Y Épaisseur du panneau en applique

\* LDH avec VP = BRH - 140

\*\* LDH avec VP = BRH - 40

# Hörmann : l'assurance de la qualité



Hörmann KG Amshausen, Allemagne



Hörmann KG Antriebstechnik, Allemagne



Hörmann KG Brandis, Allemagne



Hörmann KG Brockhagen, Allemagne



Hörmann KG Dissen, Allemagne



Hörmann KG Eckelhausen, Allemagne



Hörmann KG Freisen, Allemagne



Hörmann KG Ichtshausen, Allemagne



Hörmann KG Werne, Allemagne



Hörmann Genk NV, Belgique



Hörmann Alkmaar B.V., Pays-Bas



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Pologne



Hörmann Beijing, Chine



Hörmann Tianjin, Chine



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA

En tant que seul fabricant complet sur le marché international, le groupe Hörmann propose une large gamme d'éléments de construction, provenant d'une seule source. Ils sont fabriqués dans des usines spécialisées suivant les procédés de fabrication à la pointe de la technique. Grâce au réseau européen de vente et de service, orienté vers le client et la présence sur le marché aux Etats-Unis et en Chine, Hörmann se positionne comme votre partenaire international performant pour tous les éléments de construction. Hörmann, l'assurance de la qualité.

**PORTES DE GARAGE**  
**MOTORISATIONS**  
**PORTES INDUSTRIELLES**  
**EQUIPEMENTS DE QUAI**  
**BLOCS-PORTES**  
**HUISSERIES**

