



Contrôles d'accès efficaces

Bornes pour zones privées et publiques

HÖRMANN

Domaines d'application

Trouvez la borne qui répond à vos attentes



Hörmann Security et les bornes High Security Line sont une protection efficace pour les zones à forte fréquentation.

Les deux gammes de produits sauront vous convaincre grâce à leur **sécurité de fonctionnement totale** et sont disponibles en différentes exécutions.

Bornes automatiques

Pour des fréquences d'utilisation moyennes, nous recommandons une borne à motorisation électromécanique intégrée. Les bornes automatiques à motorisation hydraulique intégrée se prêtent aux fréquences d'utilisation élevées.

Bornes semi-automatiques

Les bornes semi-automatiques à ressorts pneumatiques intégrés sont appropriées pour de faibles fréquences d'utilisation. L'installation ne requiert aucun raccordement secteur.

Bornes amovibles

En cas de faibles fréquences d'utilisation, env. 2 mouvements par jour, les bornes amovibles sans outil sont recommandées.

Bornes fixes

Les bornes fixes à plaque de base sont assorties aux bornes automatiques et semi-automatiques. En cas d'endommagement, les cylindres sont démontables. Comme modèle d'entrée de gamme, les bornes fixes à ancrage au sol offrent un bon rapport qualité-prix. Pour un degré de protection élevé, les bornes fixes à fixation au sol et cylindre renforcés sont recommandées.



Vous trouverez de plus amples informations dans la brochure Systèmes de contrôle d'accès.

Utilisation	Security Line		Security Line renforcée	High Security Line Catégorie M30		High Security Line Catégorie M50
Contrôle d'accès	●		●	●		●
Gestion de la circulation	●		●	●		●
Protection d'édifices publics			●	●		●
Sécurité anti-effraction			●	●		●
Protection pour les zones à haute sécurité				●		●
Protection des personnes				●		●
Energie de choc						
Avec destruction	150 000 J	250 000 J	400 000 J	750 000 J	1 200 000 J	2 000 000 J
Sans destruction	30 000 J	40 000 J	40 000 J	250 000 J	700 000 J	700 000 J
Bornes automatiques						
A motorisation électromécanique intégrée	A 275-600 E					
A motorisation hydraulique intégrée	A 220-600 H	A 275-600 H	A 275-RI-600 H	A 275-M30-900 H	A 275-M30-1200 H	A 275-M50-900 H
	A 220-800 H	A 275-800 H	A 275-RI-800 H			A 275-M50-1200 H
Bornes semi-automatiques						
A ressort pneumatique (aucun raccordement secteur nécessaire)	S 220-600 G	S 275-600 G				
	S 220-800 G	S 275-800 G				
Bornes amovibles						
		R 275-600*		R 275-M30-900		
Bornes fixes						
Avec plaque de base	F 220-600 CF	F 275-600 CF				
	F 220-800 CF	F 275-800 CF				
Avec ancrage au sol	F 220-600 BR	F 275-600 BR				
	F 220-800 BR	F 275-800 BR				
Avec fixation au sol renforcée			F 275-RI-600 FF	F 275-M30-900 FF	F 275-M30-1200 FF	F 275-M50-900 FF
			F 275-RI-800 FF			F 275-M50-1200 FF

* Energie de choc avec destruction 200 000 J

Harmonisation parfaite,
plaque de base incluse

Vue d'ensemble

Bornes Security Line



- Equipement standard
- Equipement optionnel

	A 275-600 E	A 220-600 H	A 220-800 H	A 275-600 H	A 275-800 H
Exécution	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Diamètre	273 mm	220 mm	220 mm	273 mm	273 mm
Hauteur	600 mm	600 mm	800 mm	600 mm	800 mm
Epaisseur de matériau	4 mm	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm
Poids total, caisson de fondation et accessoires de montage inclus	117 kg	108 kg	120 kg	162 kg	182 kg
Vitesse levage	12 cm/s	15 cm/s	15 cm/s	15 cm/s	15 cm/s
Vitesse abaissement	12 cm/s	25 cm/s	25 cm/s	25 cm/s	25 cm/s
Abaissement automatique en cas de panne de courant	● (batterie)	○	○	○	○
Fonction de secours EFO		○	○		
Automatisme d'arrêt (désactivable)	●	●	●	●	●
Motorisation électromécanique	●				
Motorisation hydraulique		●	●	●	●
Mouvements (env. par jour)	100	2000	2000	2000	2000
Total de mouvements (longévité max.)	200000	3000000	3000000	3000000	3000000
Energie de choc avec destruction	150 000 J	150 000 J	150 000 J	250 000 J	250 000 J
Energie de choc sans destruction	30 000 J	30 000 J	30 000 J	40 000 J	40 000 J
Plage de températures	-20 °C – +60 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*
Prix indicatif**	Dès 2240 €	Dès 3094 €	Dès 3094 €	Dès 3414 €	Dès 3840 €



	R 275-600	F 220-600 CF	F 220-800 CF	F 275-600 CF	F 275-800 CF
Exécution	Amovible	Fixe	Fixe	Fixe	Fixe
Diamètre	273 mm	220 mm	220 mm	275 mm	275 mm
Hauteur	600 mm	600 mm	800mm	600 mm	800 mm
Epaisseur de matériau	4 mm	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm
Poids total, accessoires de montage inclus	38 kg (cylindre amovible 22 kg)	46 kg	52 kg	75 kg	78 kg
Mouvements (env. par jour)	2				
Energie de choc avec destruction	200 000 J	150 000 J	150 000 J	250 000 J	250 000 J
Energie de choc sans destruction	40 000 J	30 000 J	30 000 J	40 000 J	40 000 J
Prix indicatif**	Dès 960 €	Dès 1056 €	Dès 1216 €	Dès 1344 €	Dès 1536 €

* Pour des températures inférieures à -10 °C, nous recommandons un chauffage en option

**Prix indicatif HT et sans montage



SECURITY



- Equipement standard
- Equipement optionnel

	A 275-RI-600 H	A 275-RI-800 H	S 220-600 G	S 220-800 G	S 275-600 G	S 275-800 G
Exécution	Automatique	Automatique	Semi-automatique	Semi-automatique	Semi-automatique	Semi-automatique
Diamètre	273 mm	273 mm	220 mm	220 mm	273 mm	273 mm
Hauteur	600 mm	800 mm	600 mm	800 mm	600 mm	800 mm
Epaisseur de matériau	10 mm	10 mm	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm
Poids total, caisson de fondation et accessoires de montage inclus	198 kg	219 kg	91 kg	99 kg	124 kg	131 kg
Vitesse levage	15 cm/s	15 cm/s	20 cm/s	20 cm/s	20 cm/s	20 cm/s
Vitesse abaissement	25 cm/s	25 cm/s	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
Abaissement automatique en cas de panne de courant	○	○				
Fonction de secours EFO	○	○				
Automatisme d'arrêt (désactivable)	○	○				
Motorisation hydraulique	●	●				
Ressort pneumatique intégré			●	●	●	●
Mouvements (env. par jour)	2000	2000	5	5	5	5
Total de mouvements (longévité max.)	3000000	3000000	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
Energie de choc avec destruction	400 000 J	400 000 J	150 000 J	150 000 J	250 000 J	250 000 J
Energie de choc sans destruction	40 000 J	40 000 J	30 000 J	30 000 J	40 000 J	40 000 J
Plage de températures	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*
Prix indicatif**	Dès 4160 €	Dès 4694 €	Dès 1814 €	Dès 2347 €	Dès 2774 €	Dès 3307 €



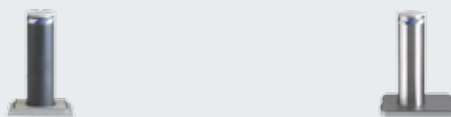
	F 220-600 BR	F 220-800 BR	F 275-600 BR	F 275-800 BR	F 275-RI-600 FF	F 275-RI-800 FF
Exécution	Fixe	Fixe	Fixe	Fixe	Fixe	Fixe
Diamètre	220 mm	220 mm	273 mm	273 mm	273 mm	273 mm
Hauteur	600 mm	800 mm	600 mm	800 mm	600 mm	800 mm
Epaisseur de matériau	4 mm	4 mm	6 mm	6 mm	10 mm	10 mm
Poids total, accessoires de montage inclus	25 kg	30 kg	35 kg	40 kg	85 kg	105 kg
Energie de choc avec destruction	150 000 J	150 000 J	250 000 J	250 000 J	400 000 J	400 000 J
Energie de choc sans destruction	30 000 J	30 000 J	40 000 J	40 000 J	40 000 J	40 000 J
Prix indicatif**	Dès 672 €	Dès 832 €	Dès 960 €	Dès 1152 €	Dès 1664 €	Dès 1899 €

* Pour des températures inférieures à -10 °C, nous recommandons un chauffage en option

**Prix indicatif HT et sans montage

Vue d'ensemble

Bornes High Security Line



- Equipement standard
- Equipement optionnel

	A 275-M30-900 H	A 275-M30-1200 H	A 275-M50-900 H	A 275-M50-1200 H
Exécution	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Diamètre	273 mm	271 mm	271 mm	271 mm
Hauteur	900 mm	1200 mm	900 mm	1200 mm
Epaisseur de matériau	10 mm	14 mm	23 mm	23 mm
Poids total, caisson de fondation et accessoires de montage inclus	458 kg	565 kg	883 kg	960 kg
Vitesse levage	10 cm/s	20 cm/s	22 cm/s	22 cm/s
Vitesse abaissement	25 cm/s	25 cm/s	22 cm/s	22 cm/s
Abaissement automatique en cas de panne de courant	○	○	○	○
Fonction de secours EFO	○	○	○	○
Automatisme d'arrêt (désactivable)	○	○	○	○
Motorisation hydraulique	●	●	●	●
Mouvements (par jour)	2000	2000	2000	2000
Total de mouvements (longévité max.)	3000000	3000000	3000000	3000000
Certifié selon	PAS68, IWA14-1	M30, K4	M50, K12	M50, K12, PAS68
En conformité avec	M30, K4	PAS68, IWA14-1	PAS68, IWA14-1	IWA14-1
Energie de choc avec destruction	750 000 J	1 200 000 J	2 000 000 J	2 000 000 J
Energie de choc sans destruction	250 000 J	700 000 J	700 000 J	700 000 J
Plage de températures	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*	-40 °C – +70 °C*
Prix indicatif**	Dès 9387 €	Dès 11 093 €	Dès 16 213 €	Dès 18 026 €



	R 275-M30-900	F 275-M30-900 FF	F 275-M30-1200 FF	F 275-M50-900 FF	F 275-M50-1200 FF
Exécution	Amovible	Fixe	Fixe	Fixe	Fixe
Diamètre	273 mm	273 mm	271 mm	271 mm	271 mm
Hauteur	900 mm	900 mm	1200 mm	900 mm	1200 mm
Epaisseur de matériau	10 mm	10 mm	14 mm	23 mm	23 mm
Poids total, accessoires de montage inclus	138 kg (cylindre amovible 72 kg)	120 kg	190 kg	300 kg	350 kg
En conformité avec		M30, K4, PAS68, IWA14-1	M30, K4, PAS68, IWA14-1	M50, K12, PAS68, IWA14-1	M50, K12, PAS68, IWA14-1
Energie de choc avec destruction	750000	750 000 J	1 200 000 J	2 000 000 J	2 000 000 J
Energie de choc sans destruction	250000	250 000 J	700 000 J	700 000 J	700 000 J
Prix indicatif**	Dès 3094 €	Dès 2827 €	Dès 3734 €	Dès 5440 €	Dès 5867 €

* Pour des températures inférieures à -10 °C, nous recommandons un chauffage en option

**Prix indicatif HT et sans montage

Gamme de produits Hörmann

Un fabricant unique pour tous vos projets de construction

Service rapide pour l'inspection, la maintenance et la réparation
Grâce à notre vaste réseau, vous trouverez toujours un service après-vente proche de votre domicile et assurant une intervention rapide et efficace.



1 Portes sectionnelles



2 Rideaux à lames et grilles à enroulement



3 Portes rapides



4 Equipements de quai



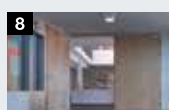
5 Portes coulissantes en acier et acier inoxydable*



6 Portes multifonctionnelles en acier et aluminium



7 Portes en acier et acier inoxydable



8 Huisseries en acier avec portes de fonction en bois Schörghuber



9 Eléments à châssis tubulaire entièrement vitrés



10 Portes coulissantes motorisées



11 Châssis vitrés



12 Portes de garage collectif



13 Systèmes de contrôle d'accès

* Sous réserve de disponibilité des certifications selon réglementations nationales spécifiques.

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 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



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., Inde

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 Asie, 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

HÖRMANN