



Systèmes de contrôle d'accès Barrières

Données techniques

Mise à jour 01.03.2019

HÖRMANN

Sommaire

Systèmes de contrôle d'accès / Barrières

Barrières	Page
Barrière SH 300	4
Barrière SH 600	6
Barrière SH 800	8
Borne de contrôle	Page
Borne de contrôle KGM	10
Borne de contrôle KGG	12
Borne de contrôle KGU	14
Borne de contrôle camions / voitures	<?>

Avis :

Pour les tableaux dimensionnels et de validité, seul l'état au moment de la création du document peut être représenté.

C'est pourquoi il peut exister certaines différences par rapport au configurateur de produits.

Toutes les dimensions sont en mm.

Sous réserve de modifications.

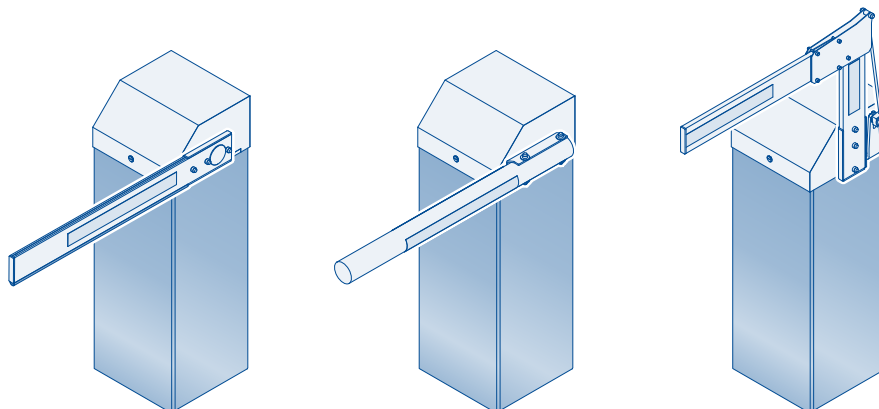
Reproduction (même partielle) uniquement avec notre autorisation.
Droits d'auteur réservés.

Barrière SH 300

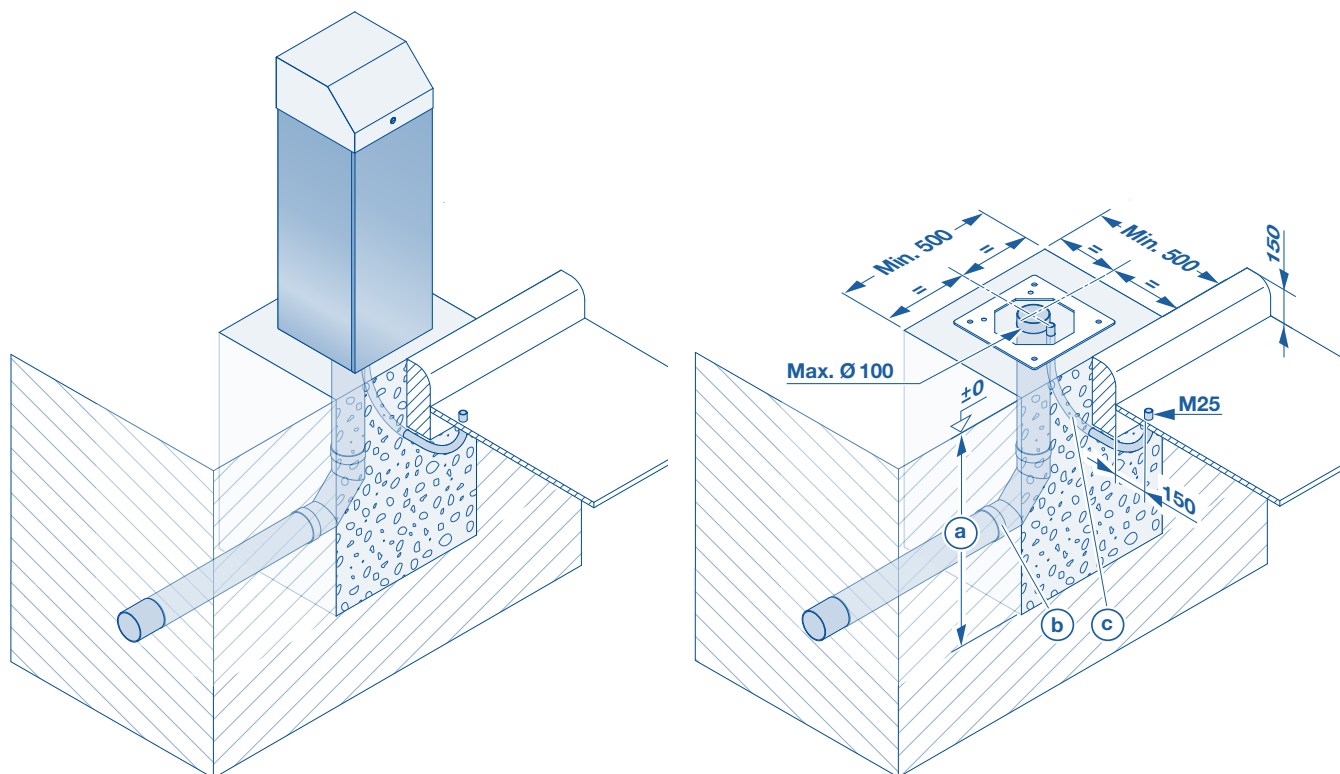
Barrière automatique

Lisse plate, articulée ou ronde

Vue d'ensemble des barrières



Vue d'ensemble de la fondation



Conditions requises pour la fondation

Matériau	Béton
Classe de résistance	C3037 (B35)
Classe d'exposition	XF4
Dimensions	500 x 500 mm
Profondeur (a)	Profondeur à l'abri du gel (en Allemagne = 800 mm)
Conduit (b)	Conduit pour câbles d'alimentation et de commande. Réaliser l'angle de 90° avec deux manchons de 45° pour faciliter le passage des câbles.
Conduit (c)	Conduit M25 pour la boucle d'induction. Le conduit doit être accessible du revêtement de la chaussée.

Barrière SH 300

Barrière automatique

Lisse plate, articulée ou ronde

Données techniques

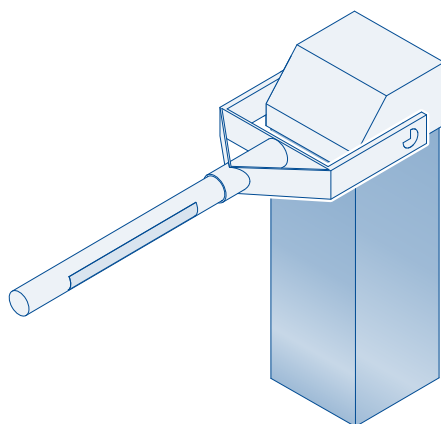
Largeur de passage max.	3750 mm
Durée d'ouverture / de fermeture	2,4 s
Cycles par jour	Jusqu'à 5000
Total des cycles (longévité)	Jusqu'à 10 millions
Moteur avec commande	Moteur asynchrone 24 V CC avec réducteur planétaire
Connexion secteur	230 V (1~) ±10 %, 50/60 Hz
Puissance absorbée par la lisse de barrière pendant le cycle de fermeture	110 W
Couple de rotation nominal	65 Nm
Couple de rotation maximal	120 Nm
Régime au ralenti maximal	Env. 13 tr/min
Consommation en veille	35 W / 0,15 A
Plage de températures	-25 °C à +65 °C
Indice de protection	IP 54
Poids	• Barrière 47 kg + lisse plate env. 1,2 kg/m • Barrière 47 kg + lisse ronde env. 1,0 kg/m • Barrière 47 kg + lisse articulée env. 1,2 kg/m + 3,1 kg
Borne	• Borne en acier inoxydable (AISI 304) avec porte avant amovible, avec revêtement à base de poudre en gris anthracite RAL 7016 • Partie supérieure de la borne en acier inoxydable (AISI 304) avec verrouillage et interrupteur de sécurité, avec revêtement à base de poudre en aluminium blanc RAL 9006 • Dimensions de la borne (L x H x P) : 360 x 1130 x 360 mm
Lisse de barrière	• Lisse plate ou articulée 20 x 100 mm / Lisse ronde de 80 mm de diamètre • Montage de la lisse de barrière de série d'un côté à droite, en option à gauche
Commande	• Commande de barrière par microprocesseur • Protection contre les chocs et le vandalisme grâce à une détection intelligente des obstacles à faible force d'impact • Commande entièrement câblée dans la borne de barrière

Barrière SH 600

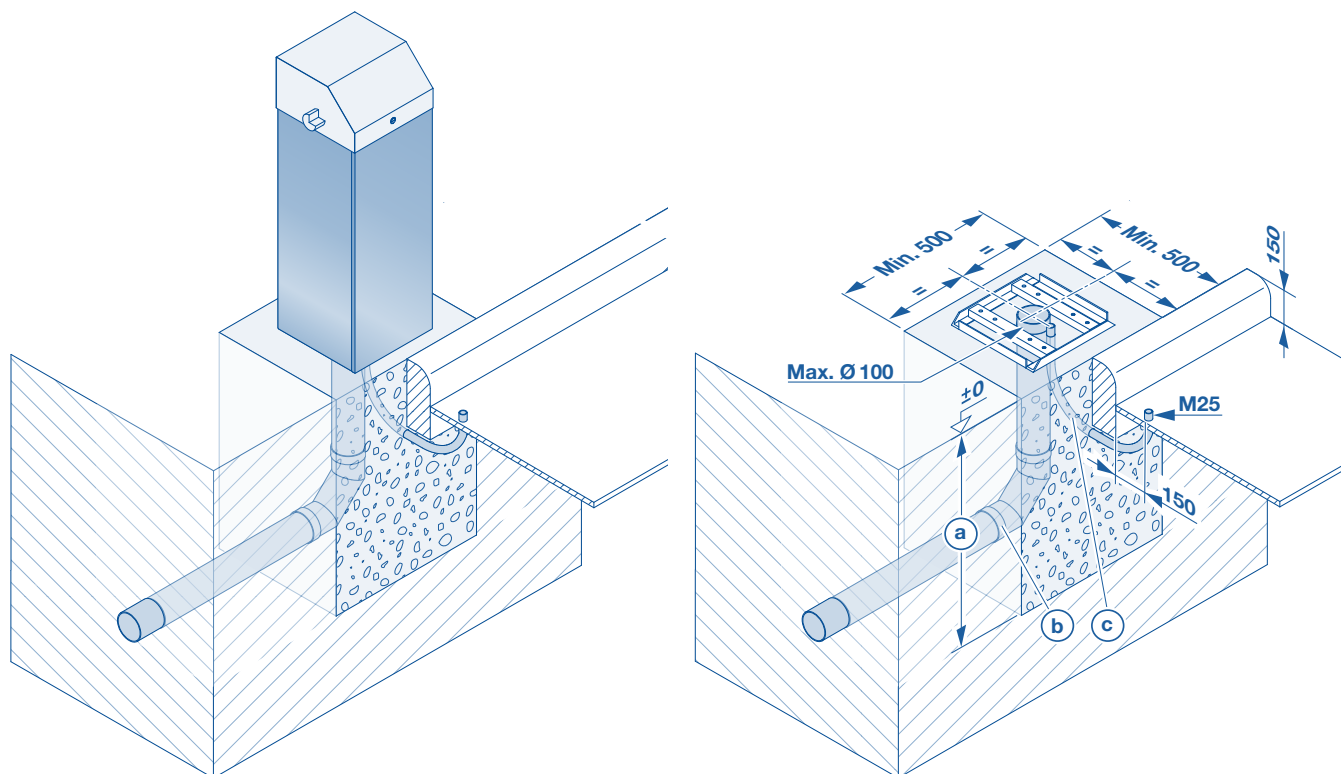
Barrière automatique

Lisse ronde

Vue d'ensemble de la barrière



Vue d'ensemble de la fondation



Conditions requises pour la fondation

Matériau	Béton
Classe de résistance	C3037 (B35)
Classe d'exposition	XF4
Dimensions	500 x 500 mm
Profondeur (a)	Profondeur à l'abri du gel (en Allemagne = 800 mm)
Conduit (b)	Conduit pour câbles d'alimentation et de commande. Réaliser l'angle de 90° avec deux manchons de 45° pour faciliter le passage des câbles.
Conduit (c)	Conduit M25 pour la boucle d'induction. Le conduit doit être accessible du revêtement de la chaussée.

Barrière SH 600

Barrière automatique

Lisse ronde

Données techniques

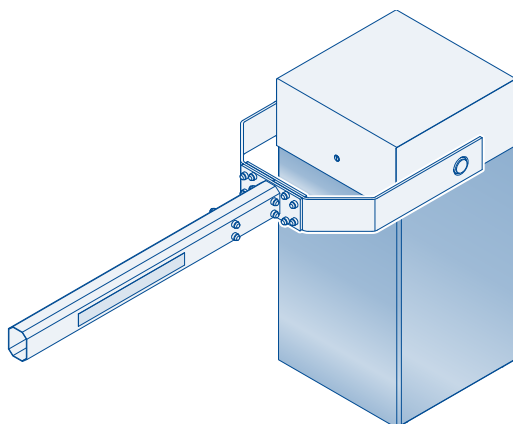
Largeur de passage max.	6140 mm
Durée d'ouverture / de fermeture	7,8 s
Cycles par jour	Jusqu'à 1600
Total des cycles (longévité)	Jusqu'à 4 millions
Moteur avec commande	Moteur monophasé à condensateur 230 V
Connexion secteur	230 V (1~) ±10 %, 50 / 60 Hz
Puissance absorbée par la lisse de barrière pendant le cycle de fermeture	715 W
Couple de rotation nominal	91 Nm
Couple de rotation maximal	470 Nm
Régime au ralenti maximal	Env. 3,7 tr/min
Consommation en veille	20 W / 0,085 A
Plage de températures	-25 °C à +65 °C
Indice de protection	IP 54
Poids	• Barrière 86 kg + lisse ronde env. 1,0 kg/m
Borne	• Borne en acier inoxydable (AISI 304) avec porte avant amovible, avec revêtement à base de poudre en gris anthracite RAL 7016 • Partie supérieure de la borne en acier inoxydable (AISI 304) avec verrouillage et interrupteur de sécurité, avec revêtement à base de poudre en aluminium blanc RAL 9006 • Dimensions de la borne (L x H x P) : 360 x 1130 x 360 mm
Lisse de barrière	• Lisse ronde de 80 mm de diamètre • Fixation de la lisse de barrière des deux côtés
Commande	• Commande de barrière par microprocesseur • Protection contre les chocs et le vandalisme grâce au limiteur de couple et à la surveillance de fonctionnement pendant le mouvement de la barrière • Commande entièrement câblée dans la borne de barrière

Barrière SH 800

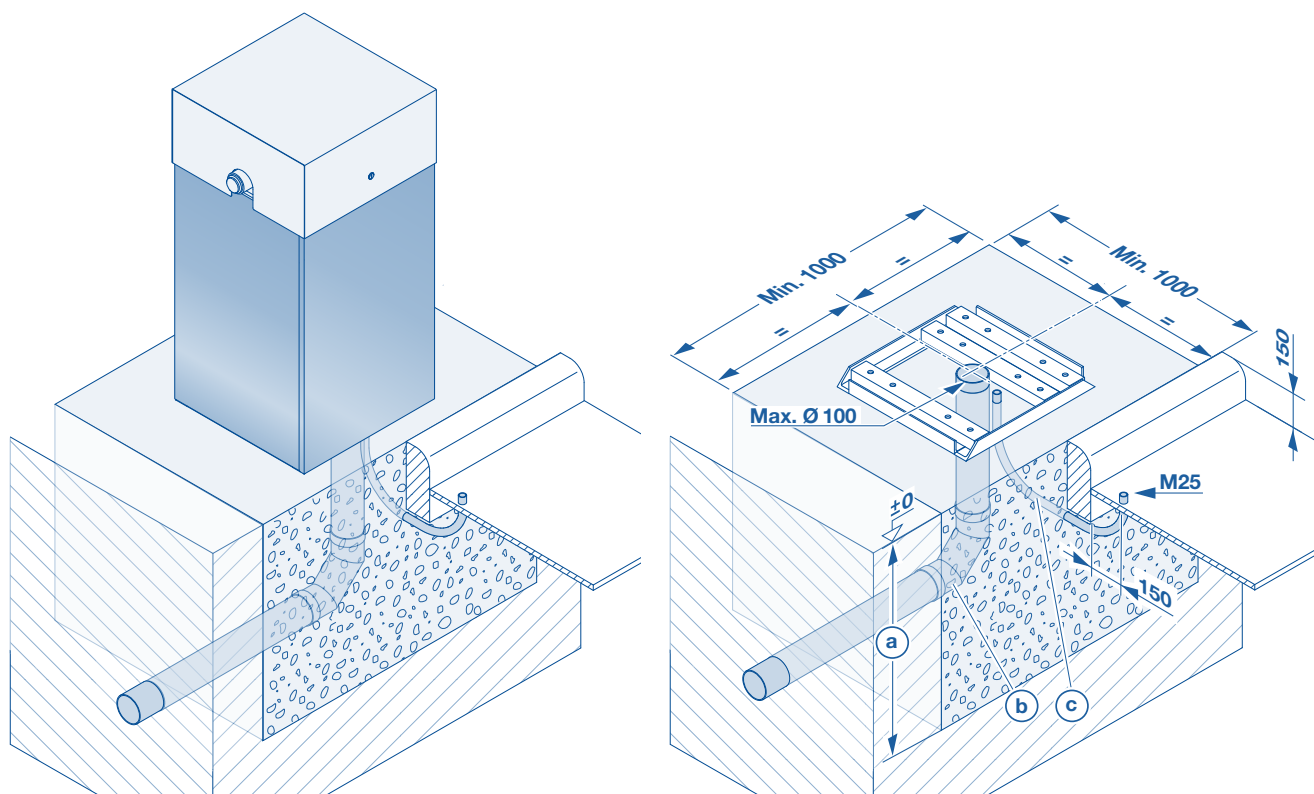
Barrière automatique

Lisse octogonale

Vue d'ensemble de la barrière



Vue d'ensemble de la fondation



Conditions requises pour la fondation

Matériau	Béton
Classe de résistance	C30/37 (B35)
Classe d'exposition	XF4
Dimensions	1000 x 1000 mm
Profondeur (a)	Profondeur à l'abri du gel (en Allemagne = 800 mm)
Conduit (b)	Conduit pour câbles d'alimentation et de commande. Réaliser l'angle de 90° avec deux manchons de 45° pour faciliter le passage des câbles.
Conduit (c)	Conduit M25 pour la boucle d'induction. Le conduit doit être accessible du revêtement de la chaussée.

Barrière SH 800

Barrière automatique

Lisse octogonale

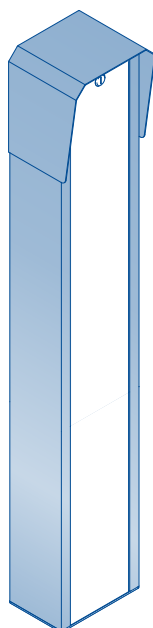
Données techniques

Largeur de passage max.	10470 mm
Durée d'ouverture / de fermeture	12,0 s
Cycles par jour	Jusqu'à 240
Total des cycles (longévité)	Jusqu'à 600 000
Moteur avec commande	Moteur monophasé à condensateur 230 V
Connexion secteur	230 V (1~) ±10 %, 50 / 60 Hz
Puissance absorbée par la lisse de barrière pendant le cycle de fermeture	715 W
Couple de rotation nominal	250 Nm
Couple de rotation maximal	600 Nm
Régime au ralenti maximal	Env. 2,33 tr/min
Consommation en veille	20 W / 0,085 A
Plage de températures	-25 °C à +65 °C
Indice de protection	IP 54
Poids	• Barrière 220 kg + lisse octogonale env. 2,5 kg/m
Borne	• Borne en acier inoxydable (AISI 304) avec porte avant amovible, avec revêtement à base de poudre en gris anthracite RAL 7016 • Partie supérieure de la borne en acier inoxydable (AISI 304) avec verrouillage et interrupteur de sécurité, avec revêtement à base de poudre en aluminium blanc RAL 9006 • Dimensions de la borne (L x H x P) : 550 x 1160 x 550 mm
Lisse de barrière	• Lisse octogonale en deux parties, pouvant être insérées l'une dans l'autre, 86 x 120 mm et 80 x 113 mm • Fixation de la lisse de barrière des deux côtés
Commande	• Commande de barrière par microprocesseur • Protection contre les chocs et le vandalisme grâce au limiteur de couple et à la surveillance de fonctionnement pendant le mouvement de la barrière • Commande entièrement câblée dans la borne de barrière

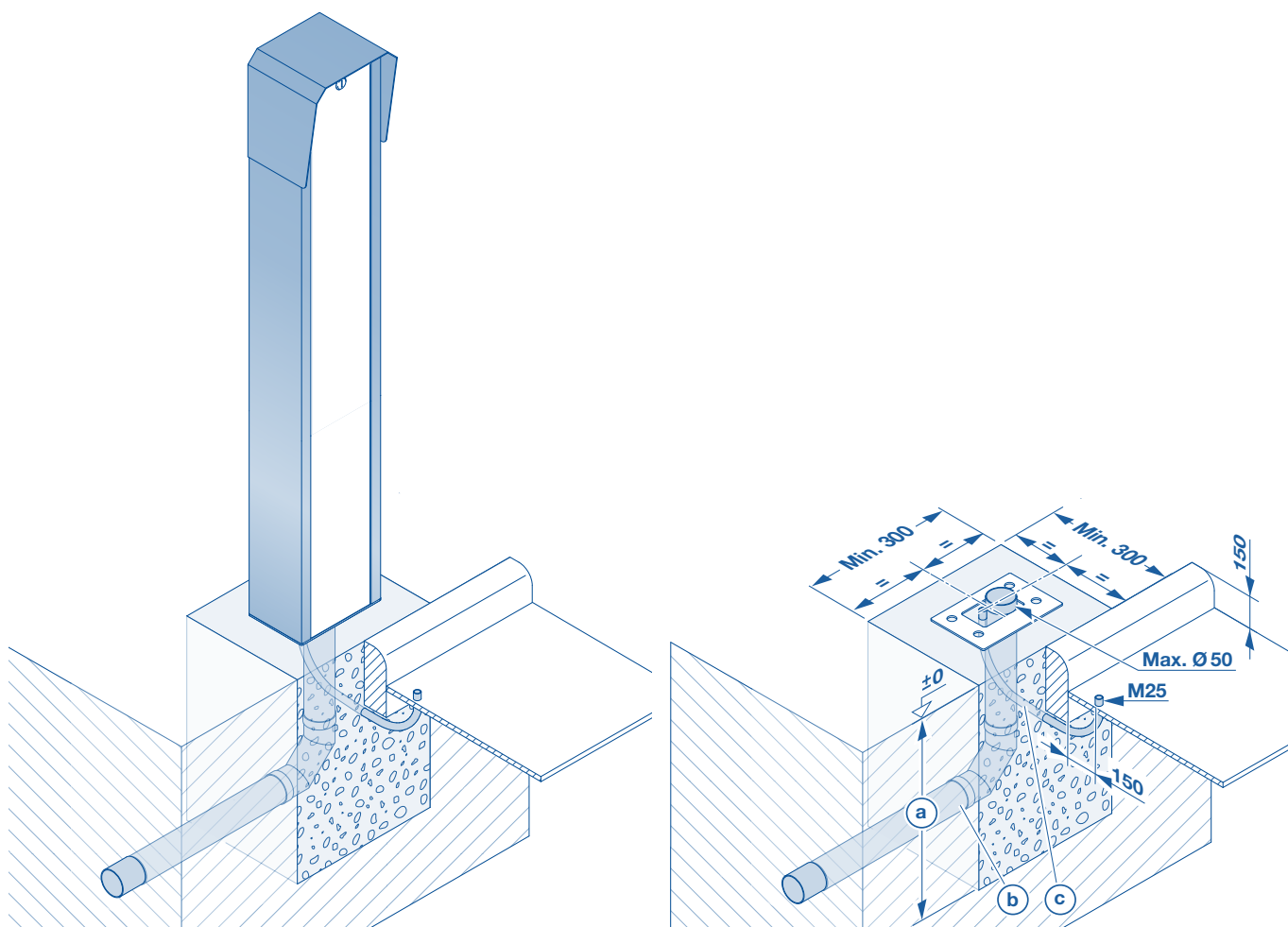
Borne de contrôle KGM

Système de contrôle d'accès

Vue d'ensemble de la borne de contrôle



Vue d'ensemble de la fondation



Borne de contrôle KGM

Système de contrôle d'accès

Conditions requises pour la fondation

Matériau	Béton
Classe de résistance	C30/37 (B35)
Classe d'exposition	XF4
Dimensions	300 × 300 mm
Profondeur (a)	Profondeur à l'abri du gel (en Allemagne = 800 mm)
Conduit (b)	Conduit pour câbles d'alimentation et de commande. Réaliser l'angle de 90° avec deux manchons de 45° pour faciliter le passage des câbles.
Conduit (c)	Conduit M25 pour la boucle d'induction. Le conduit doit être accessible du revêtement de la chaussée.

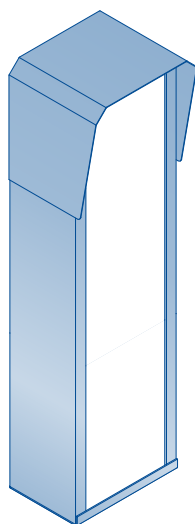
Données techniques

Plage de températures	-25 °C à +65 °C
Indice de protection	IP 54
Poids	• 9,5 kg
Borne	• Borne en acier inoxydable (AISI 304) • Pour la pose d'un appareil de commande • Surface de découpe maximale pour les bornes fournies par l'utilisateur 90 mm × 400 mm (L × H)

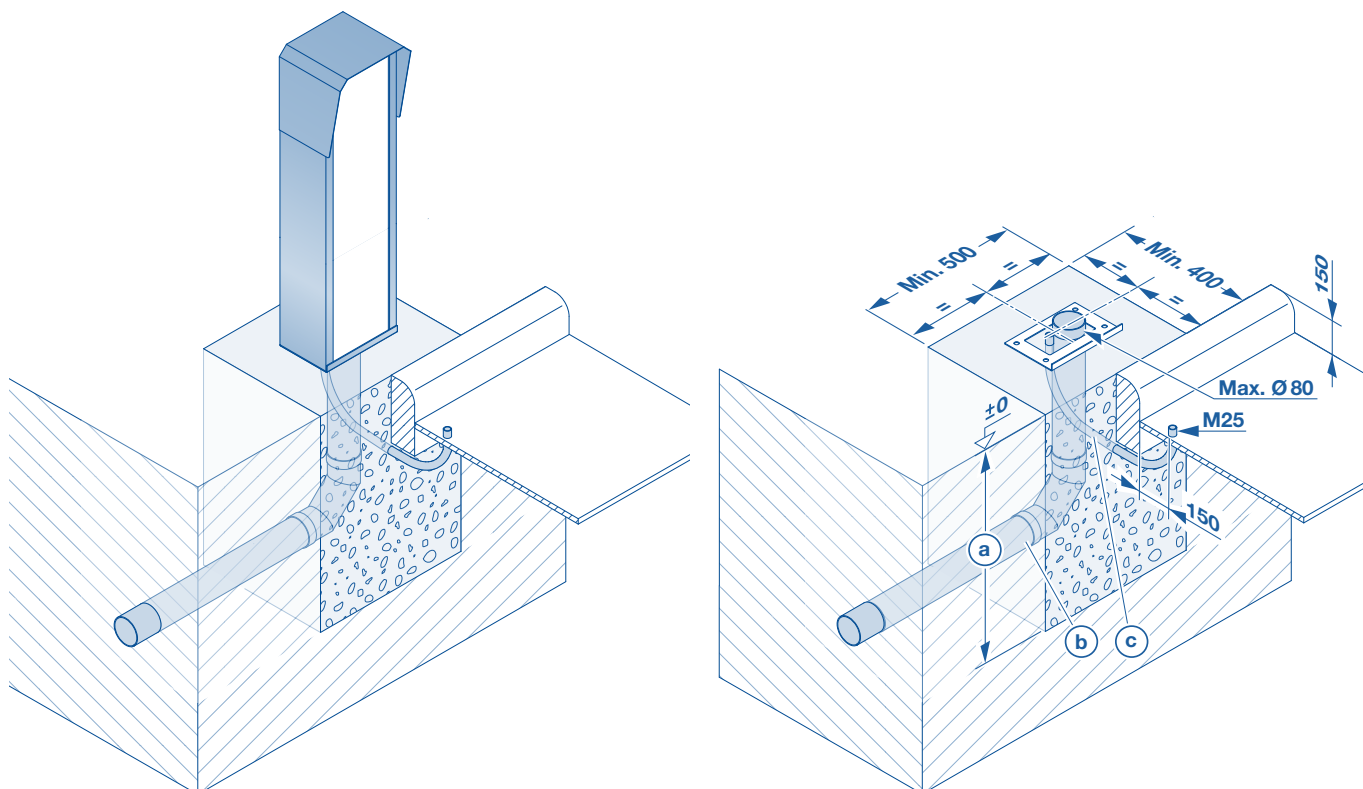
Borne de contrôle KGG

Système de contrôle d'accès

Vue d'ensemble de la borne de contrôle



Vue d'ensemble de la fondation



Borne de contrôle KGG

Système de contrôle d'accès

Conditions requises pour la fondation

Matériau	Béton
Classe de résistance	C30/37 (B35)
Classe d'exposition	XF4
Dimensions	500 × 400 mm
Profondeur (a)	Profondeur à l'abri du gel (en Allemagne = 800 mm)
Conduit (b)	Conduit pour câbles d'alimentation et de commande. Réaliser l'angle de 90° avec deux manchons de 45° pour faciliter le passage des câbles.
Conduit (c)	Conduit M25 pour la boucle d'induction. Le conduit doit être accessible du revêtement de la chaussée.

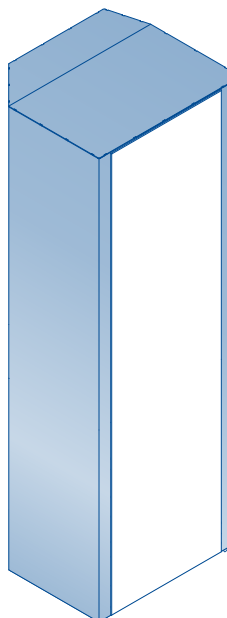
Données techniques

Plage de températures	−25 °C à +65 °C
Indice de protection	IP 54
Poids	• 19 kg
Borne	• Borne en acier inoxydable (AISI 304) • Pour la pose de max. deux appareils de commande • Surface de découpe maximale pour les bornes fournies par l'utilisateur 205 mm × 400 mm (L × H)

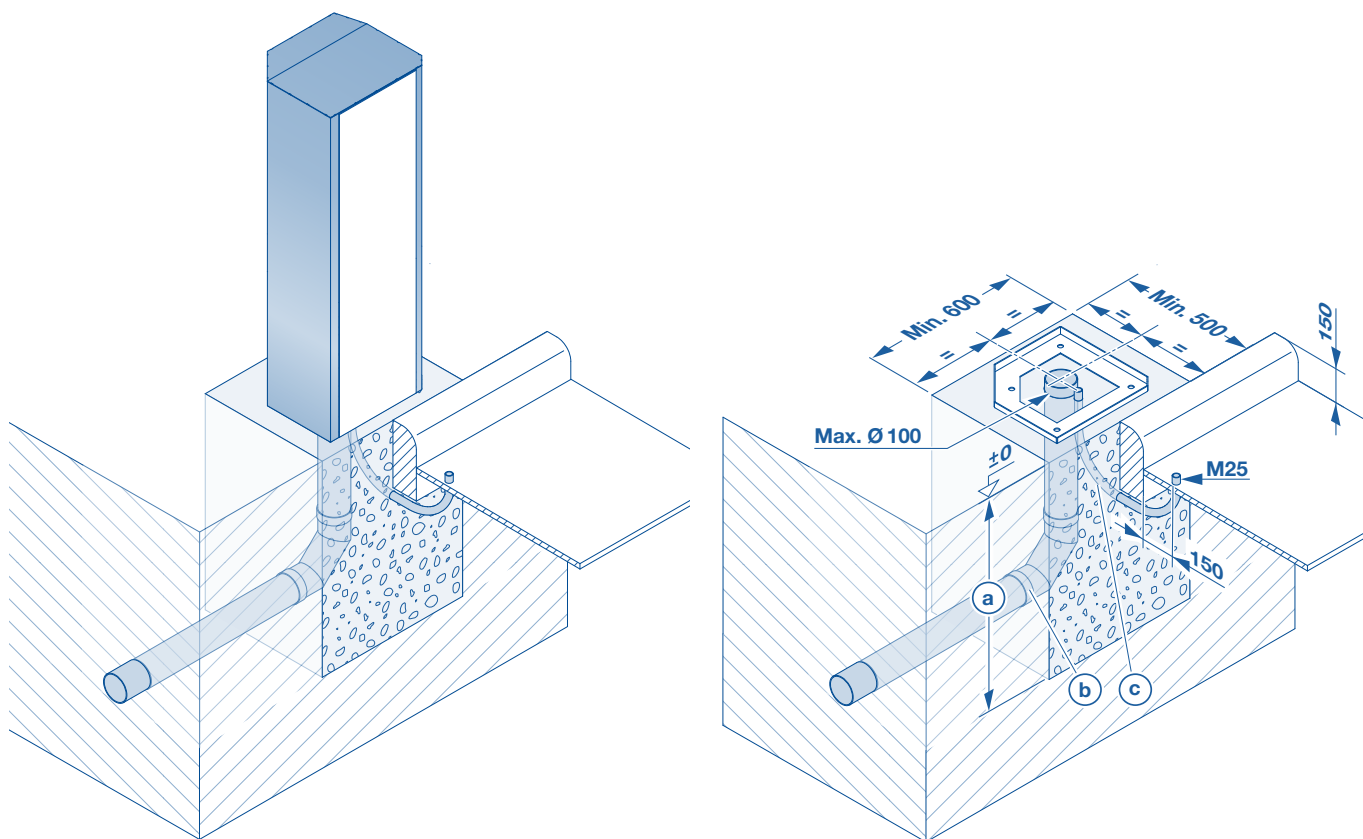
Borne de contrôle KGU

Système de contrôle d'accès

Vue d'ensemble de la borne de contrôle



Vue d'ensemble de la fondation



Borne de contrôle KGU

Système de contrôle d'accès

Conditions requises pour la fondation

Matériau	Béton
Classe de résistance	C30/37 (B35)
Classe d'exposition	XF4
Dimensions	600 × 500 mm
Profondeur (a)	Profondeur à l'abri du gel (en Allemagne = 800 mm)
Conduit (b)	Conduit pour câbles d'alimentation et de commande. Réaliser l'angle de 90° avec deux manchons de 45° pour faciliter le passage des câbles.
Conduit (c)	Conduit M25 pour la boucle d'induction. Le conduit doit être accessible du revêtement de la chaussée.

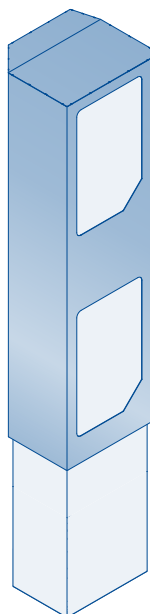
Données techniques

Plage de températures	−25 °C à +65 °C
Indice de protection	IP 54
Poids	• 28,5 kg
Borne	• Borne en acier inoxydable (AISI 304) • Pour la pose de max. trois appareils de commande • Surface de découpe maximale pour les bornes fournies par l'utilisateur 300 mm × 530 mm (L × H)

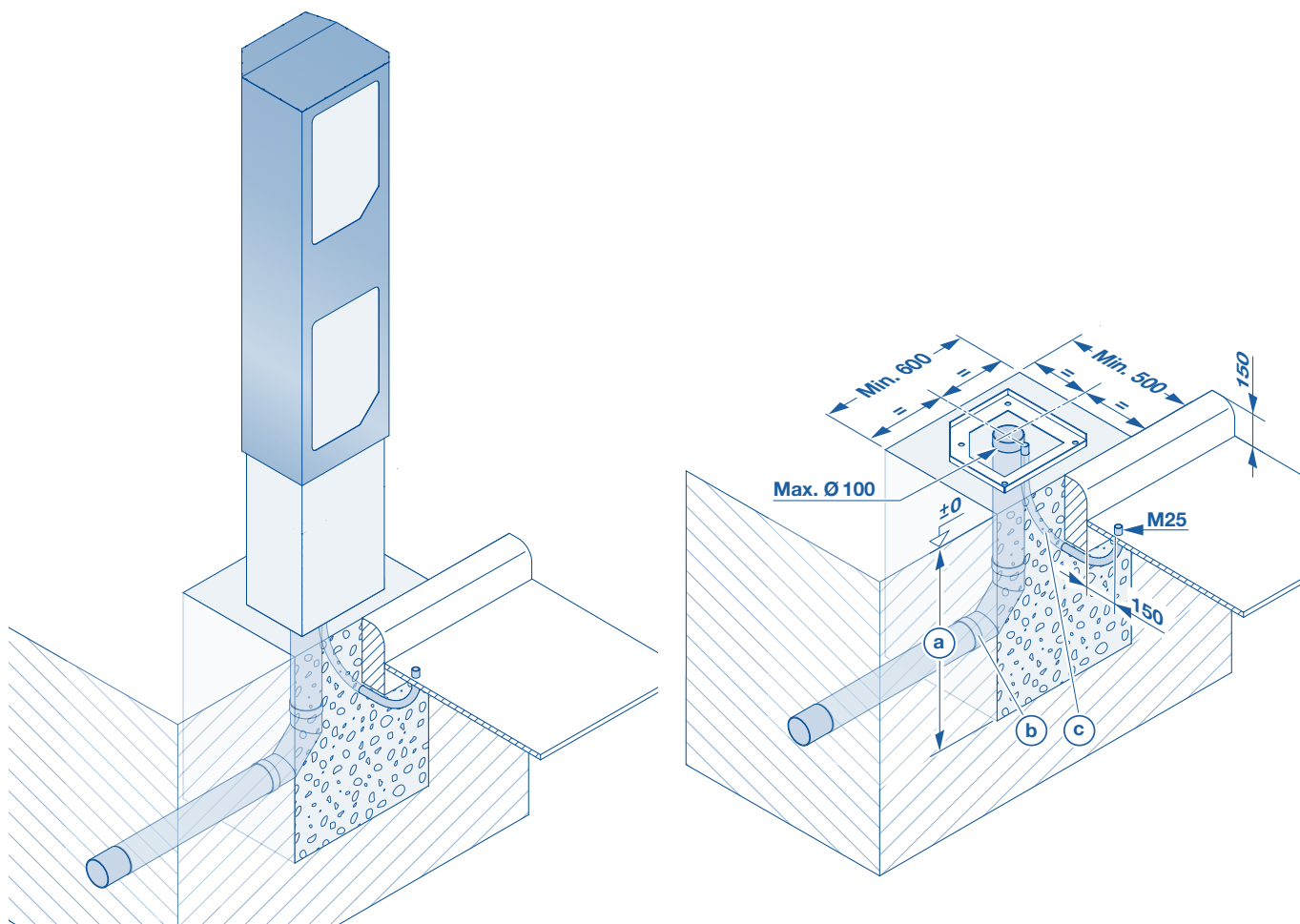
Borne de contrôle camions / voitures

Système de contrôle d'accès

Vue d'ensemble de la borne de contrôle



Vue d'ensemble de la fondation



Borne de contrôle camions / voitures

Système de contrôle d'accès

Conditions requises pour la fondation

Matériau	Béton
Classe de résistance	C30/37 (B35)
Classe d'exposition	XF4
Dimensions	600 × 500 mm
Profondeur (a)	Profondeur à l'abri du gel (en Allemagne = 800 mm)
Conduit (b)	Conduit pour câbles d'alimentation et de commande. Réaliser l'angle de 90° avec deux manchons de 45° pour faciliter le passage des câbles.
Conduit (c)	Conduit M25 pour la boucle d'induction. Le conduit doit être accessible du revêtement de la chaussée.

Données techniques

Plage de températures	-25 °C à +65 °C
Indice de protection	IP 54
Poids	• 56 kg
Borne	• Borne en acier inoxydable (AISI 304) • Pour la pose de max. trois appareils de commande • Surface de découpe maximale pour les bornes fournies par l'utilisateur 300 mm × 415 mm (L × H)

Notes

A large grid of graph paper for taking notes. The grid consists of 20 columns and 30 rows of small squares, providing a structured area for writing or drawing.

Notes

A large grid of graph paper for taking notes. The grid consists of 20 columns and 30 rows of small squares, providing a structured area for writing or drawing.

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 Ichtershausen, 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