

Systèmes d'orientation des clients

Novateurs à l'échelle mondiale



wanzl

wanzl

INNOVATION
MADE BY WANZL

CREATIVE CENTER
wanzl

Sommaire

60 ANS DE SYSTÈMES D'ORIENTATION DES CLIENTS	5	04 SYSTÈMES DE PROTECTION	84
UNE ENTRÉE ACCUEILLANTE	7	Systèmes de protection antichoc	
ORIENTATION	8	01 Rails de guidage Classic	86
SÉCURITÉ	9	02 Rails de guidage Technoline	88
CONCEPTION	11	03 Rails de guidage en acier inoxydable	90
VUE D'ENSEMBLE D'UN MAGASIN	12	04 Rails de guidage en acier inoxydable NX	92
01 INSTALLATIONS D'ENTRÉE	14	05 Arceaux pare-chocs	94
Installations d'entrée électroniques		06 Protection antichoc Protec 3	96
01 SlidingDoor	16	07 Pare-chocs pour congélateurs coffres	98
02 Galaxyport Pro	20	08 Protections d'angle	100
03 eGate Colour	24	09 Protections pour la surveillance des marchandises	101
04 eGate	28	10 Bagues déflectrices	102
05 ColourGate	32		
06 Technoport	36		
07 Ecoport	40		
Installations d'entrée mécaniques		05 CONTRÔLES D'ACCÈS	104
08 Tourniquets de sécurité	45	Fermetures de caisse mécaniques	
09 Portillons pivotants	48	01 Fermeture de caisse Classic	106
02 INSTALLATIONS DE SORTIE	50	02 Fermeture de caisse Tandem	110
Installations de sortie électronique		03 Fermetures de caisse S et FS	112
01 SlidingDoor+	52	Fermetures de caisse/portillons pivotants électroniques	
02 ExitGates	53	04 mGate	116
03 SYSTÈMES DE GUIDAGE	58	Sorties de secours	
Système de séparation des clients		05 Sortie N	122
01 Pure SMART	60	06 Sortie N 1400/2000	124
02 Railix Design	64		
03 Railix Security	68		
04 Railix Basic	72		
05 Classic	76		
Systèmes d'orientation des clients		06 GESTION DU MAGASIN	126
06 Classic	80	01 wanzl connect®	128
		02 Checkout Manager PRO	130
		07 SERVICE	132
		Installation électrique	134
		01 SlidingDoor	135
		02 eGate Colour / eGate	136
		03 ColourGate / Technoport	137
		04 Ecoport	138
		05 Alimentation électrique	139
		Accessoires	
		06 Composants	140
		07 Matériel de fixation	141
		08 Pieds spéciaux	142
		Le service, partout et à tout moment	143



L'orientation des clients, depuis plus de 60 ans

Bénéficiez du savoir-faire Wanzl



CATALOGUE 1966

■ Depuis près de 60 ans, les installations d'entrée et les tourniquets, les systèmes d'orientation des clients et les séparations mobiles constituent un pôle important de la gamme de produits Wanzl. Les produits innovants et haut de gamme de Wanzl sont utilisés partout où existent des voies d'accès devant être surveillées, et partout où une circulation fluide doit être garantie.



PORTAMAT KL

■ La gamme de produits d'orientation des clients Wanzl est cohérente. Elle comprend tous les composants dont les magasins modernes ont besoin pour guider et réguler les flux de clients de l'entrée jusqu'à la caisse. Installations d'entrée électroniques et mécaniques pour la régulation au niveau des accès, systèmes de guidage pour l'orientation des clients, systèmes de protection des magasins et du mobilier, éléments fonctionnels pour le personnel, la livraison de marchandises et les cas d'urgence, éléments de régulation de la zone de caisse et de la sortie. En fonction de l'équipement et de la version, ils satisfont aux exigences les plus strictes en matière de sécurité, par ex. en cas d'urgence ou en matière de protection antivol.



TECHNOPORT R®

*Le monde change.
Les exigences de sécurité augmentent !*

■ Pour cela, Wanzl emploie près de 4 600 personnes réparties sur onze sites de production à travers le monde, qui s'investissent pour développer de nouveaux secteurs d'activité et de nouveaux produits, proposer des conceptions de produits inédites, garantir une qualité toujours élevée et offrir une capacité de fabrication importante. Il en résulte un produit qui permet de pérenniser le succès de Wanzl grâce à des clients pleinement satisfaits.





Une entrée accueillante

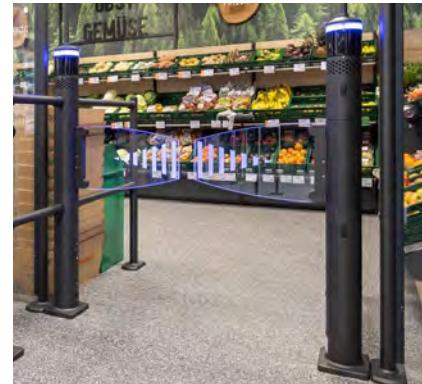
En matière de première impression, il n'y a pas de place pour une seconde chance



ACCUEILLANT :
Technoport



ACCUEILLANT ET FONCTIONNEL :
eGate



ACCUEILLANT ET ATTRANT :
ColourGate

■ **Chez Wanzl, nous savons** ce que recherchent les gens : ils veulent vivre de véritables expériences, même lorsqu'ils font leurs courses. Dans votre magasin, vous souhaitez offrir cette expérience véritable sous différentes formes, afin de conquérir de nouveaux clients et de les fidéliser. Les solutions d'entrée accueillantes, les systèmes d'orientation discrets et les séparations mobiles efficaces de Wanzl vous aideront à atteindre cet objectif.

■ **Chez Wanzl**, des collaborateurs hautement qualifiés travaillent continuellement à l'élaboration de solutions visant à optimiser la circulation à l'intérieur de votre établissement, à rendre votre magasin plus accueillant, à faciliter l'orientation et à améliorer la sécurité et la rapidité des achats de vos clients. Les écarts d'inventaire peuvent être évités d'emblée, ce qui limite les sources d'énerver pour vous comme pour vos clients. L'objectif : des clients pleinement satisfaits.

■ **Les produits de Wanzl sont uniques en leur genre.** Grâce à ses compétences techniques, Wanzl garantit la continuité, la fiabilité ainsi que des solutions et technologies innovantes, afin d'assurer un déroulement des opérations efficace et ainsi d'optimiser la compétitivité et le succès commercial de ses partenaires. Profitez de cette opportunité et « montrez-vous sous votre meilleur jour ».

■ **Les produits Wanzl sont respectueux de l'environnement et durables.** Dès la phase de production, Wanzl attache une importance particulière à la mise en œuvre de procédures techniques écologiques et à l'utilisation de matériaux recyclables. Les produits sont de grande qualité et les mesures mises en place pour leur entretien, leur révision et leur réparation sont toujours profitables et permettent de maintenir durablement les frais d'exploitation courante à un faible niveau.

L'orientation dont vos clients ont besoin

La fiabilité – de l'entrée à la caisse



INSTALLATIONS D'ENTRÉE ÉLECTRONIQUES :
eGate Colour



ÉLÉMENTS DE PROTECTION :
Protection pare-chocs ProTec 3



FERMETURES DE CAISSE :
Fermeture de caisse FS

■ **Les systèmes d'orientation des clients Wanzl** accompagnent vos clients dans tout le magasin. Des installations d'entrée sans barrière, donnant une impression d'ouverture maximale, sont attrayantes et permettent à vos clients de se sentir les bienvenus. Les systèmes de séparation, disponibles en différentes versions, ouvrent l'espace et permettent de segmenter et de structurer vos articles. Des éléments de protection efficaces protègent le mobilier du magasin, les congélateurs coffres et les comptoirs fragiles, les rayonnages et les tables, et préservent leur valeur. Les contrôles d'accès permettent aux personnes autorisées d'entrer ou de sortir et bloquent l'accès pour les personnes non autorisées. Les fermetures de caisse permettent de sortir au niveau des caisses. Les ExitGates assurent une circulation fluide dans la zone des caisses ou au niveau des terminaux de paiement modernes, tout en limitant les écarts d'inventaire.

■ **Le fonctionnement des produits Wanzl est fiable.** Des revêtements et matériaux de qualité supérieure, une finition haut de gamme de tous les éléments et plusieurs décennies d'expérience dans les domaines de la conception, de la planification, de la fabrication et du montage, font de Wanzl le partenaire idéal pour l'orientation et le guidage des clients et des visiteurs en toute circonstance. Les installations Wanzl sont utilisées et ont fait leurs preuves dans divers secteurs depuis de nombreuses années.

La sécurité comme vous la souhaitez

Vous connaissez parfaitement votre situation. Wanzl a la solution.



GUIDAGE OUVERT :
Systèmes d'orientation des clients Classic



PROTECTION ANTIVOL PRÉVENTIVE :
Raillix Design



PROTECTION MAXIMALE CONTRE LES ÉCARTS D'INVENTAIRE :
2 installations doubles eGate

■ **Des solutions Wanzl variées.** Les exigences en matière de normes de sécurité pour les magasins sont très variables d'une région à une autre : l'existence de tensions sociales et d'espaces ruraux rend difficile la détermination précise des besoins.

Vous connaissez parfaitement la situation de votre magasin, ainsi que les enjeux en matière de sécurité. L'agencement des composants ou du système sera déterminé en fonction de vos besoins. De hauts bras pivotants peuvent offrir une meilleure protection, les séparations peuvent être complètement infranchissables et des alarmes visuelles et sonores se déclenchant en cas de manipulation des installations d'entrée électroniques peuvent éviter les écarts d'inventaire.

■ **La protection idéale à tous les niveaux** – les composants Wanzl sont compatibles et interchangeables, ils peuvent donc être modifiés à tout moment si une faille survient.

■ **Les produits Wanzl sont fiables et efficaces.** Quelles que soient les exigences en matière de sécurité, Wanzl dispose de la solution adaptée. Wanzl vous offre toutes sortes de solutions, des systèmes de séparation ouverts aux installations antivol haute efficacité pour les magasins situés dans des zones sensibles. Profitez de notre savoir-faire.

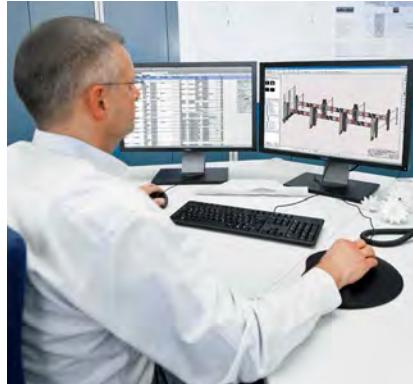


Une conception basée sur une longue expérience

L'orientation des clients, discrète et pratiquement invisible



CONSEILS AVISÉS :
sur site ou dans notre espace d'exposition du CreativeCenter



PLANIFICATION PROFESSIONNELLE :
avec des systèmes de CAO modernes



REPRÉSENTATIONS 3D :
pour vous présenter clairement l'installation

■ **Conseils professionnels.** Contactez-nous le plus tôt possible. Nous pouvons vous conseiller dès que vous réfléchissez à un nouveau projet. Nous mettrons notre longue expérience à votre service pour vous aider à aborder au mieux votre projet de construction et à contourner les éventuels problèmes. L'objectif : moins le client remarque qu'il est guidé, plus il aura envie de revenir. Une orientation efficace n'implique pas de barrières. Au contraire, elle indique le chemin à suivre de manière optimale.

■ **Planification 3D de pointe.** Grâce à des systèmes de CAO modernes, nous réalisons des plans extrêmement précis. Nous pouvons, au cours de chaque phase, vous proposer une représentation en 3D pour vous aider à concrétiser les choses. Nous établissons un dialogue pour convenir de tous les détails du projet, en tenant compte de l'ensemble des particularités de construction.

■ **Wanzl, votre partenaire dès le début de votre projet.** Grâce à la multitude de produits de notre gamme d'orientation des clients et à notre grande expérience, nous vous accompagnons dans l'élaboration de votre projet de construction, du premier contact jusqu'au montage sur site. Nos idées en matière de formats et notre gestion de projets très professionnel sauront vous convaincre.



- ① Installation d'entrée électronique eGate
- ② Système de séparation Railix Basic avec rails de guidage Technoline
- ③ Protections d'angle
- ④ Rails de guidage Technoline
- ⑤ Contrôle d'accès sortie N
- ⑥ Fermeture de caisse Classic avec pied
- ⑦ Fermetures de caisse Classic entre des tubes de liaison



01 Installations d'entrée

02 Installations de sortie

03 Systèmes de guidage

04 Systèmes de protection

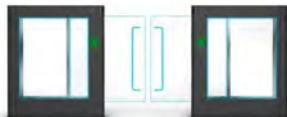
05 Contrôles d'accès

06 Gestion de magasin

07 Services

01 Vue d'ensemble de notre gamme

01.01 - 01.07 Installations d'entrée électronique



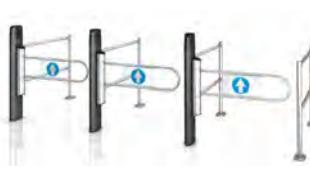
01 SLIDINGDOOR



02 GALAXYPORT PRO



03 EGATE COLOUR



04 EGATE



05 COLOURGATE



06 TECHNOPORT



07 ECOPORT

01.08 - 01.09 Installations d'entrée mécaniques

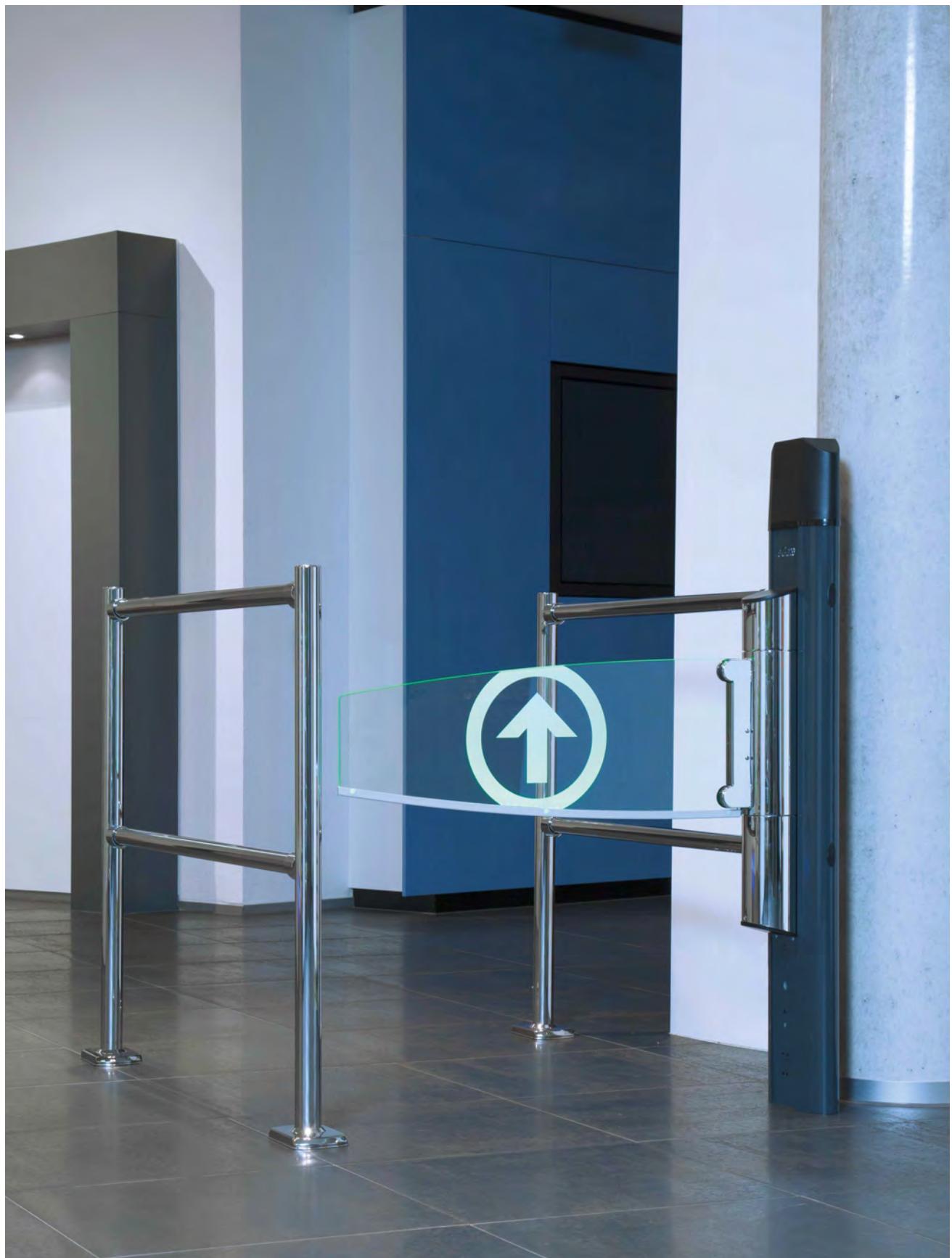


08 TOURNIQUET DE SÉCURITÉ



09 PORTILLON PIVOTANTS

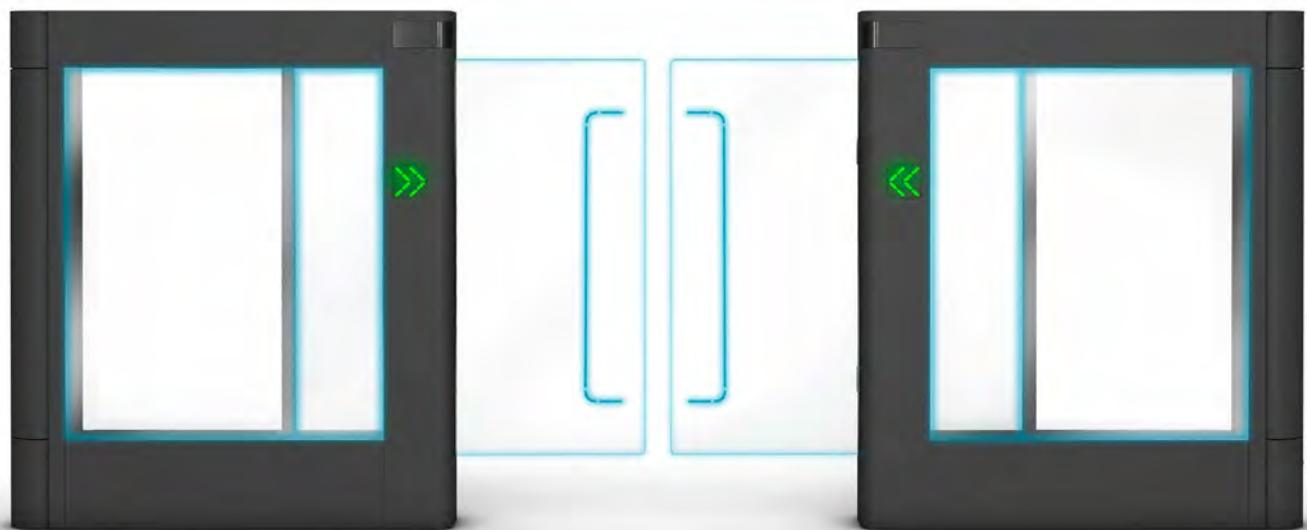
01 Installations d'entrée



01.01 SlidingDoor

Des zones d'entrée et de sortie élégantes et peu encombrantes

- › Un design harmonieux qui se fond parfaitement dans chaque concept d'aménagement de l'espace
- › Personnalisation : une conception selon les préférences individuelles et l'identité visuelle de chaque entreprise
- › Un système électronique de pointe pour la sécurité de votre infrastructure

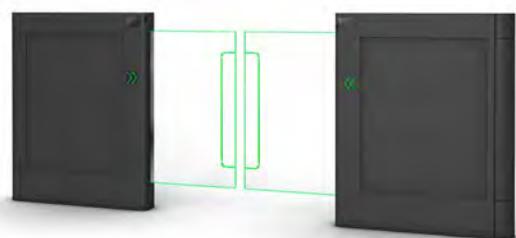


SLIDINGDOOR DESIGN COLOUR

avec largeur de passage de 900 mm



SLIDINGDOOR DESIGN COLOUR avec verre de sécurité transparent



SLIDINGDOOR BASIC COLOUR avec corps métallique fermé

01.01 SlidingDoor

■ **La SlidingDoor automatique** facilite les entrées et les sorties, et assure la sécurité des locaux ainsi qu'une parfaite accessibilité tout en se fondant dans le concept d'aménagement de l'espace de votre commerce de détail, de votre salle de sport ou de la zone d'accueil de votre entreprise. Peu

encombrante et esthétique, elle se marie bien à tous les types d'architecture. Le moteur doté d'une technologie de pointe garantit une fiabilité maximale. Grâce aux différentes largeurs de passage, la SlidingDoor s'adapte parfaitement à différents concepts d'aménagement de l'espace.

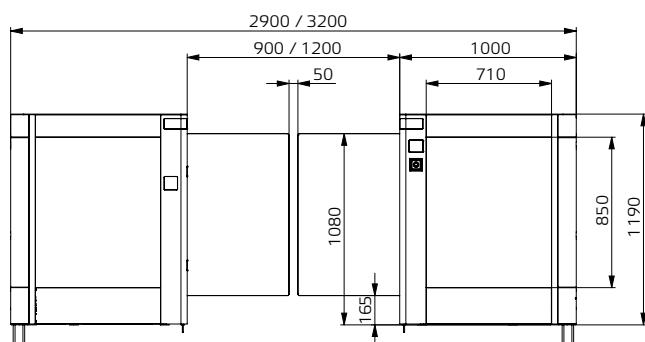
Modèle

Corps en aluminium thermolaqué. Vantail et vitres latérales en verre de sécurité. Repose sur une technologie de pointe pour une commande et une gestion intelligentes de l'installation.

Équipement technique de série

- Affichage LED de l'état de fonctionnement
- Alarme de manipulation des vantaux
- Surveillance du mouvement

Dimensions



Des couleurs élégantes

Quatre couleurs standard attrayantes sont disponibles pour le corps. Autres coloris sur demande.



9160 – Fer micacé



7024 – Gris graphite



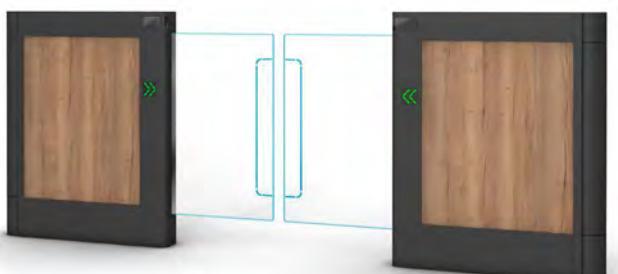
7097 – Noir métallisé



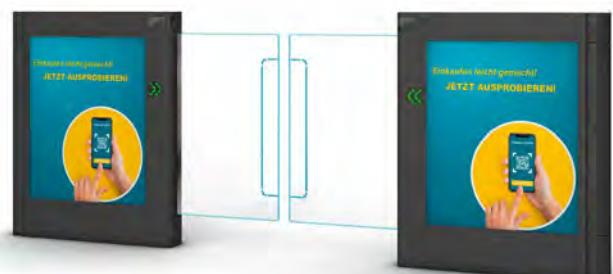
9016 – Blanc signalisation

Une personnalisation illimitée

La SlidingDoor Basic peut être personnalisée avec des décors magnétiques ou de la publicité.



SlidingDoor
avec décors magnétiques
(surface publicitaire 700 x 845 mm)

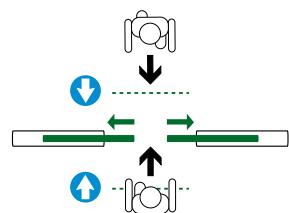


SlidingDoor
avec publicité
(surface publicitaire 700 x 845 mm)

01.01 SlidingDoor – Informations techniques

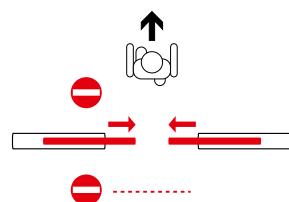
Fonctions

Après le déverrouillage, les vantaux s'ouvrent dans le sens du passage. Une fois que l'utilisateur est passé, les vantaux se referment complètement. Les capteurs intégrés surveillent le passage lorsque l'installation est ouverte et fermée. Les tentatives de manipulation et les accès non autorisés sont empêchés et affichés à l'aide d'une alarme.



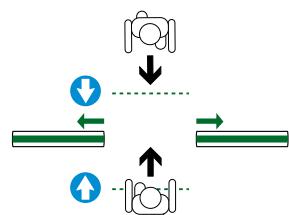
Fonctionnement bidirectionnel

La SlidingDoor permet des passages dans deux directions. Si des personnes souhaitent passer en même temps dans les deux directions, la personne qui a activé l'unité de lecture pour l'ouverture en premier a la priorité.



Ouverture simple (en option avec le boîtier de commande)

Après l'impulsion d'ouverture, les vantaux de la SlidingDoor se referment complètement et l'installation se trouve en mode de fonctionnement normal.



Ouverture permanente (en option avec le boîtier de commande)

Les vantaux de la porte coulissante restent ouverts et ne se ferment qu'après désactivation de l'ouverture permanente. L'installation repasse ensuite en mode de fonctionnement normal.

Capteurs

Les radars et les barrières photoélectriques sont utilisés pour réaliser l'ouverture ou l'alarme de mouvement retour en temps réel ou pour vérifier en permanence la course des vantaux.



SlidingDoor ouverte



Affichage de l'état de fonctionnement

Signalisation visuelle

Des barres LED intégrées signalent l'état de fonctionnement de la SlidingDoor dans le sens de l'entrée et de la sortie.

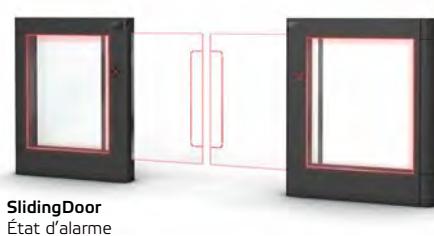
Affichage d'état LED*		
	Vantail de porte	Vitre latérale**
Ouvert	Vert	Vert
Alarme	Rouge	Rouge
Manipulation		
Ouverture antipanique		
Fermé	Bleu	Bleu

* Éclairage LED réglable individuellement

** Uniquement pour la variante SlidingDoor Design

Signalisation sonore

Des signaux sonores d'alarme indiquent tout type de manipulation et des messages vocaux facilitent l'utilisation correcte.



SlidingDoor
État d'alarme

01.01 SlidingDoor – équipements configurables

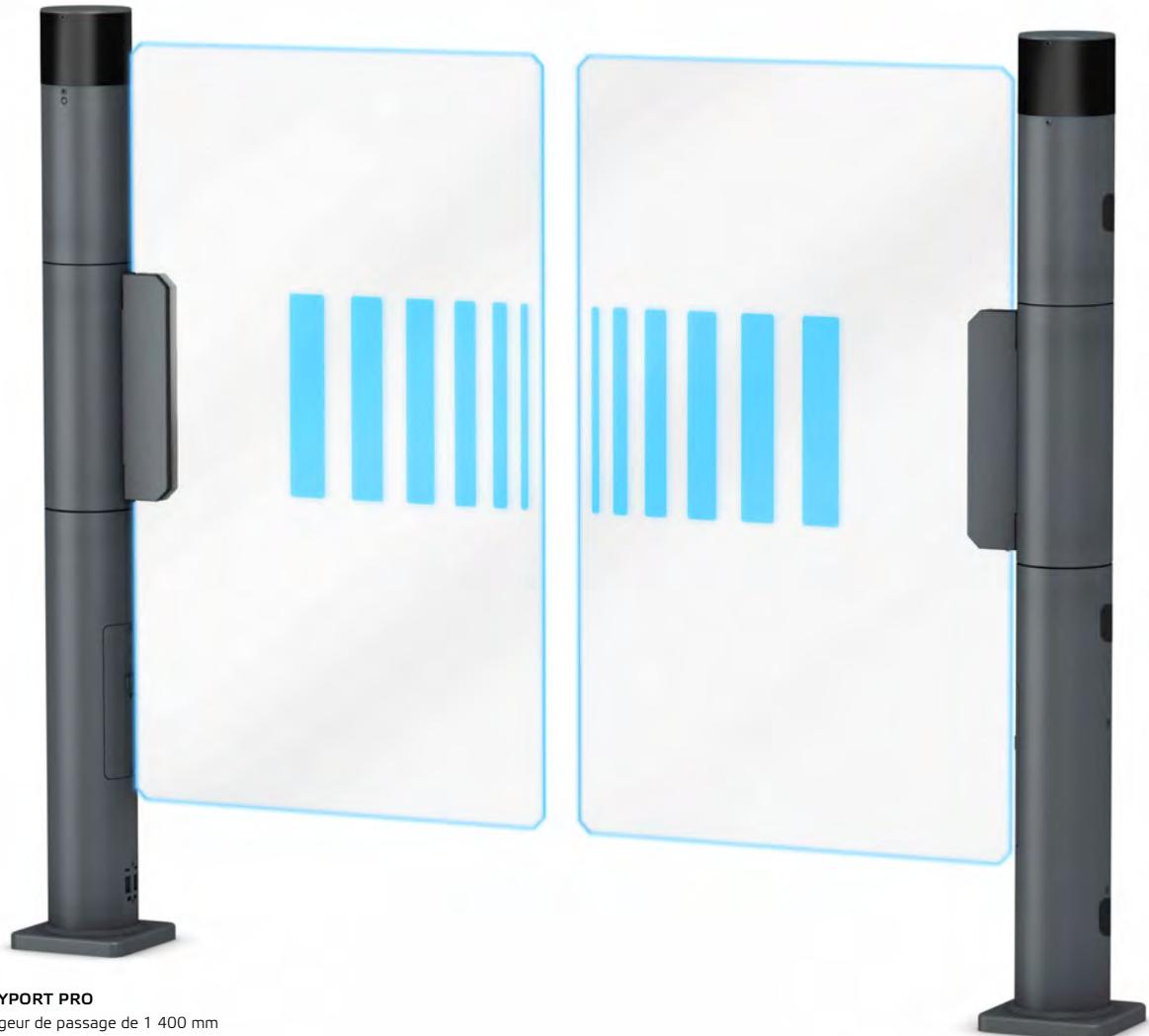
SlidingDoor	Basic Colour
Design Colour	
Hauteur 1 180 mm, largeur du passage 1 200 mm, alimentation électrique par le sol, vantail en verre de sécurité éclairé, aspect carreau, bouton d'ouverture, adaptateur pour raccordement externe, corps et parties latérales avec finition aspect fer micacé, ouverture de secours à droite	
 <ul style="list-style-type: none"> - Vitres latérales transparentes et éclairées - Matrice LED à gauche et à droite (symbole de fermeture) - Radar (impulsion d'ouverture) - Radar (alarme de mouvement retour) <p>Réf. 23.08120.73-9160</p>	 <ul style="list-style-type: none"> - Matrice LED à gauche et à droite (symbole de flèche) - Radar (impulsion d'ouverture) - Radar (alarme de mouvement retour) <p>Réf. 23.08100.73-9160</p>

Équipement de série	
Surveillance du mouvement	Alarme de manipulation des vantaux
La surveillance du mouvement limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants. Les barrières lumineuses détectent les obstacles dans la zone de déplacement et arrêtent le mouvement du vantail.	Si l'un des vantaux est poussé latéralement, retenu ou si son mouvement est influencé, une alarme visuelle et sonore est émise. Les vantaux repassent ensuite directement et automatiquement en position fermée.
Système d'alarme incendie	
Le contact d'ouverture peut être raccordé au système central de détection d'incendie.	
Accessoires	
Alimentation électrique par le haut	Télécommande radio
Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.	Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Déblocage dans le sens de passage, dans le sens de la sortie ou en « ouverture permanente ».
	
Boîtier de commande	Bouton d'ouverture
Déverrouillage via un bouton pour laisser passer une personne, déverrouillage continu par interrupteur et déblocage via un bouton pour permettre le passage du personnel dans la direction opposée.	Dès que ce bouton est actionné, les vantaux s'ouvrent automatiquement et une alarme visuelle et sonore se déclenche. Les vantaux repassent ensuite directement et automatiquement en position fermée lorsque le bouton est actionné manuellement.
	 
Défilement lumineux LED	Alarme de mouvement retour
Le défilement lumineux sur la face supérieure du boîtier s'allume également dans la couleur de l'état de fonctionnement.	Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.
	Wanzl connect®
	Tableau de bord pour une vue d'ensemble de toutes les installations d'entrée et de leur état de fonctionnement, ainsi que des informations pertinentes sur les ouvertures.
	

01.02 Galaxyport Pro

Nouvelles perspectives de protection

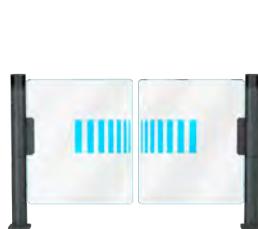
- › **Bras pivotants plus grands**
- › **Largeurs de passage flexibles**
- › **Protection antivol optimisée**



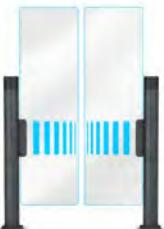
GALAXYPORT PRO
avec largeur de passage de 1 400 mm



GALAXYPORT PRO avec éléments d'orientation des clients



GALAXYPORT PRO avec largeur du passage de 1 750 mm

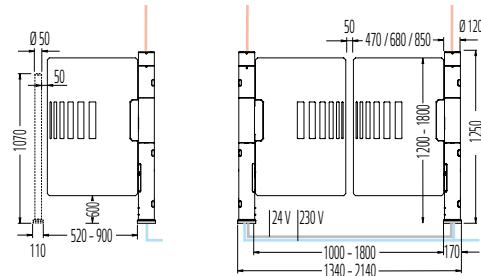


GALAXYPORT PRO d'une hauteur totale de 1 800 mm

01.02 Galaxyport Pro

Modèle

Montant en tube d'acier, avec revêtement thermolaqué en couleur*. Bras pivotant de série en verre de sécurité avec rebords poncés, éclairage LED. Mécanisme de pivotement en métal, complètement intégré dans le montant empêchant tout risque de blessures. Les installations d'entrée Galaxyport Pro sont équipées de série d'une commande à radar.



Des couleurs élégantes

Revêtement des montants disponible en quatre couleurs attrayantes.



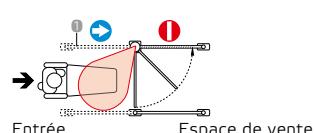
Système antipanique

- En cas d'urgence, le bras s'ouvre dans les deux sens. Une alarme sonore signale l'ouverture et évite toute utilisation abusive.
- Le repositionnement automatique du bras lui permet d'être de nouveau opérationnel.

Commande radar - exemples d'installations

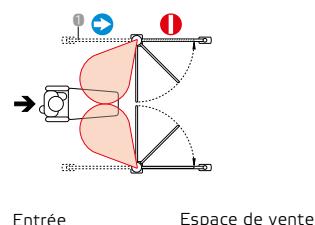
Installations simples

Commande radar



Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar

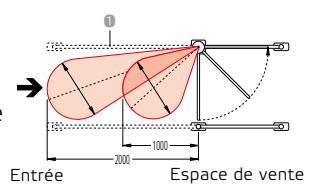


Équipement technique de série

- Éclairage LED.
- Les installations Galaxyport Pro sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants pour toutes les installations doubles sans barrière centrale.
- Angle d'ouverture réglable progressivement de 0° à 180°. Adaptation précise grâce au procédé d'apprentissage.
- Durée d'ouverture librement programmable, l'installation se referme ensuite automatiquement.
- Changement du sens d'ouverture possible sur site.
- Système d'alarme sonore relié au dispositif antipanique
- Alarme de manipulation des bras

Faisceau radar réglable

Adaptation flexible du faisceau radar pour une détection optimale des personnes et pour une adaptation à l'espace disponible de 0,5 à 2,5 m maximum.



Combinaison avec des éléments d'orientation des clients

Les éléments d'orientation des clients disponibles en option peuvent être montés directement sur la colonne Galaxyport Pro à l'aide d'un adaptateur.



Éclairage LED

En version standard, le Galaxyport Pro présente un éclairage vert en position initiale. En cas d'alarme, l'éclairage devient rouge. Les couleurs peuvent être personnalisées sur demande.



Position initiale : bleu (standard)

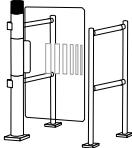
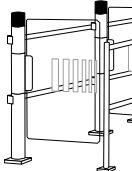
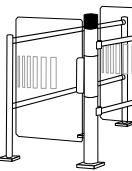
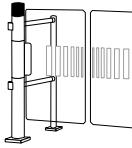
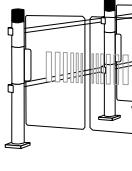


Mode ouverture : vert



En cas d'alerte : rouge

01.02 Galaxyport Pro

Installation simple Galaxyport Pro	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
Réf.	23.01620.73-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> Galaxyport Pro <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir ci-dessous) Pied de délimitation Extension arrière 		
Installation simple Galaxyport Pro	Ouverture à gauche, x 2	Ouverture à droite, x 2
Réf.	23.01622.73-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Galaxyport Pro <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotant, voir ci-dessous) 2 pieds de délimitation Extension intermédiaire Extension arrière 		
Installation double Galaxyport Pro	Ouverture des deux côtés	
Réf.	23.01660.73-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Galaxyport Pro <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotant, voir ci-dessous) Extension arrière 		
Installation double Galaxyport Pro	Ouverture des deux côtés, x 2	
Réf.	23.01662.73-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants Galaxyport Pro <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotant, voir ci-dessous) Extension intermédiaire Extension arrière 		

Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1000 mm			Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1300 mm			Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1600 mm		
Longueur	Réf. Ouverture à gauche	Réf. Ouverture à droite	Longueur	Réf. Ouverture à gauche	Réf. Ouverture à droite	Longueur	Réf. Ouverture à gauche	Réf. Ouverture à droite
								
470 mm	77.72368.00-0002	77.72369.00-0002	470 mm	77.72933.00-0002	77.72934.00-0002	470 mm	77.86273.00-0002	77.85934.00-0002
680 mm	77.86258.00-0002	77.86145.00-0002	680 mm	77.22197.00-0002	77.22198.00-0002			
850 mm	77.93470.00-0002	77.93490.00-0002						

01.02 Galaxyport Pro – équipements configurables

Alimentation électrique par le haut

Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.



Boîtier de commande

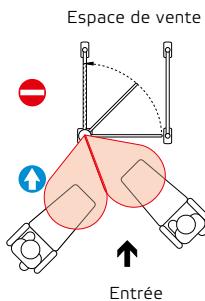
Déverrouillage via un bouton pour laisser passer une personne, déverrouillage continu par interrupteur et déblocage via un bouton pour permettre le passage du personnel dans la direction opposée.



Radar tandem

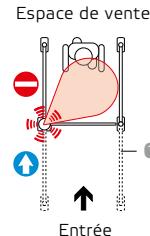
Pour les zones d'entrée étroites ou problématiques.

Le deuxième radar détecte les clients qui arrivent en suivant un angle aigu. Les deux rayons radar peuvent être adaptés à la configuration séparément. Il est possible de poser un deuxième module radar ultérieurement.



Alarme de mouvement retour

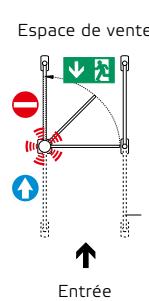
Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



Système d'alarme incendie

Les installations Galaxyport Pro peuvent être intégrées à la gestion des bâtiments.

En cas d'urgence, une alarme sonore se déclenche au niveau de l'installation d'entrée et avertit les clients et le personnel. Le bras pivotant s'ouvre automatiquement dans le sens de la sortie et dégage ainsi une sortie de secours.



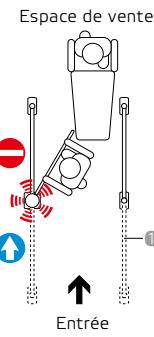
Télécommande radio

Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Déblocage dans le sens de passage, dans le sens de la sortie ou en « ouverture permanente ».



Alarme de manipulation des bras de série

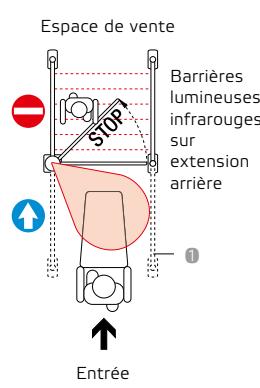
Pour une manipulation plus sûre du bras lors de la fermeture, une alarme sonore est déclenchée.



Surveillance de la zone de pivotement

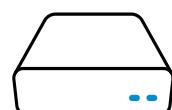
La fonction de surveillance de la zone de pivotement « Stop-bras » limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants.

Les barrières lumineuses infrarouges intégrées dans l'extension arrière détectent les obstacles dans la zone de pivotement et arrêtent le mouvement du bras pivotant.



Mini-PC

Pour la commande des installations d'entrée via le réseau. Activation de l'installation d'entrée à partir d'un PC fixe ou via un appareil mobile de type tablette ou smartphone.



Wanzl connect®

Tableau de bord pour une vue d'ensemble de toutes les installations d'entrée et de leur état de fonctionnement, ainsi que des informations pertinentes sur les ouvertures.



● Extension avant sur demande

01.03 eGate® Colour

Pour des clients qui sentent bienvenus

- › *Accueil convivial des clients grâce à un éclairage LED*
- › *Orientation attrayante des clients grâce à un design moderne*
- › *Possibilité de personnalisation avec votre logo ou votre marque*



INSTALLATION DOUBLE

Bras pivotant en verre de sécurité



INSTALLATION SIMPLE X 2

Ouverture à gauche



INSTALLATION DOUBLE X 2 AVEC EXTENSION AVANT

Ouverture des deux côtés



INSTALLATION DOUBLE X 2

avec barrière centrale, ouverture à gauche ou à droite

01.03 eGate® Colour

■ **Dès l'entrée de votre établissement, eGate® Colour semble dire à vos clients : « Soyez les bienvenus » !**
L'éclairage LED innovant indique clairement le chemin et invite les clients à entrer dans votre magasin.

Apparence attrayante

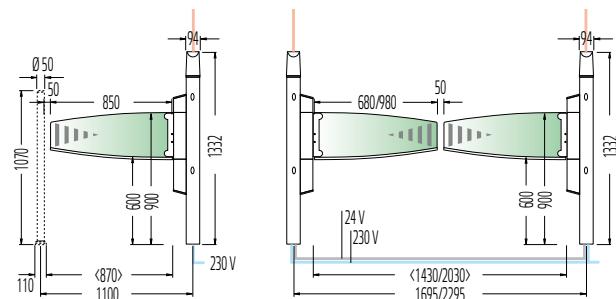
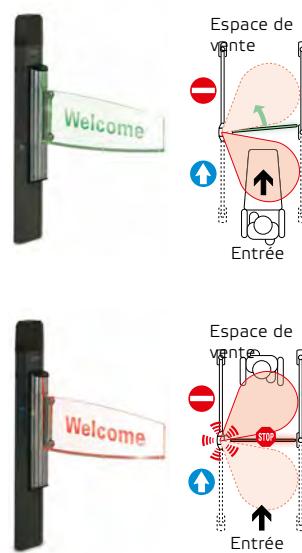
Grâce à un grand choix de couleurs, le montant de l'installation d'entrée, haute technologie et séduisante, s'adapte à l'enseigne du magasin. Associé au bras pivotant éclairé, il constitue une invitation claire à entrer. L'effet barrière est ainsi fortement réduit.

Fonctions

Le bras pivotant **vert** éclairé indique clairement aux clients la direction à prendre pour entrer dans le magasin.

Toute sortie non autorisée est empêchée par l'alarme de retour. L'éclairage du bras pivotant change et passe au **rouge**.

Description plus détaillée du fonctionnement, voir eGate page 23.



Système antipanique

- En cas d'urgence, le bras s'ouvre dans les deux sens. Une alarme sonore signale l'ouverture et évite toute utilisation abusive.
- Le repositionnement automatique du bras lui permet d'être de nouveau opérationnel.

Équipement technique de série

- Tension d'alimentation de 24 V CC max. pour une sécurité optimale.
- Les installations eGate sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants. Aucun « effet ressort ». Meilleur positionnement au monde.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants pour toutes les installations doubles sans barrière centrale.
- Angle d'ouverture réglable progressivement de 0° à 180°. Adaptation parfaite grâce au procédé d'apprentissage.
- Durée d'ouverture librement programmable, l'installation se referme ensuite automatiquement.
- Changement du sens d'ouverture possible sur site.
- Résistance du dispositif antipanique réglable électroniquement

Bras pivotant

Bras pivotant en verre de série. Verre de sécurité avec arêtes polies, éclairage LED et flèches directionnelles.

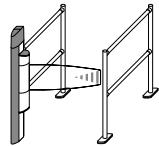
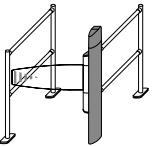
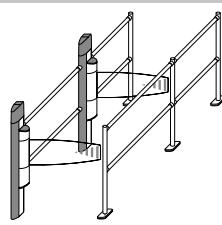
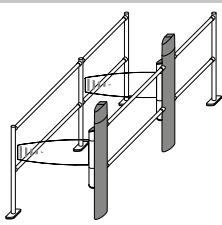
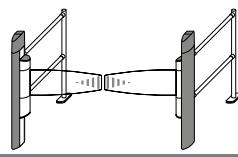
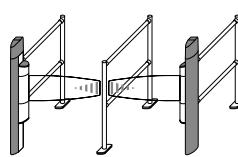
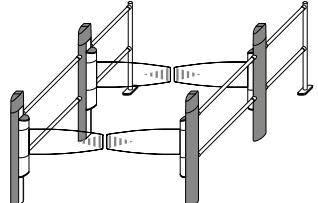
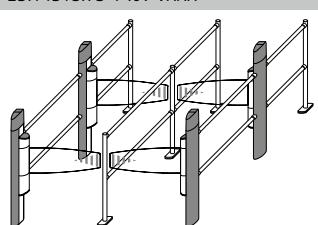


Design personnalisé

En plus des différents designs standards, vous pouvez personnaliser le bras pivotant éclairé avec le nom ou le logo de votre établissement.



01.03 eGate® Colour – une entrée lumineuse

Installations simples eGate	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Bras pivotant en verre de sécurité standard
Réf.	23.14305.73- / .09-VXXX		Réf.
<ul style="list-style-type: none"> Montant eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Pied de délimitation Extension arrière 			
Installations simples eGate	Ouverture à gauche, x 2	Ouverture à droite, x 2	
Réf.	23.14307.73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite) 2 pieds de délimitation Extension intermédiaire Extension arrière 			
Installation double eGate	Ouverture des deux côtés		
Réf.	23.14309.73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite) Extension arrière 			
Installation double eGate	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale		
Réf.	23.14313.73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite) Extension arrière Barrière centrale 			
Installation double eGate	Ouverture des deux côtés, x 2		
Réf.	23.14311.73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière 			
Installation double eGate	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2		
Réf.	23.14315.73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière Barrière centrale 			

* Exemples de commande:
 23.10652.73-7016 avec mécanisme de pivotement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.
 23.10652.09-7016 avec mécanisme de pivotement en acier inoxydable

Les montants eGate sont revêtus en version standard d'un thermo-laqué gris anthracite RAL7016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande.

01.03 eGate® Colour – équipements configurables

Alimentation électrique par le haut

Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.



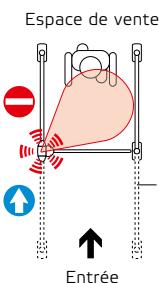
Boîtier de commande

Déverrouillage via un bouton pour laisser passer une personne, déverrouillage continu par interrupteur et déblocage via un bouton pour permettre le passage du personnel dans la direction opposée.



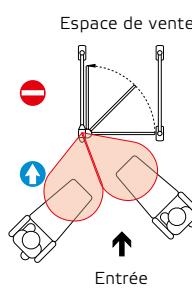
Alarme de mouvement retour

Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



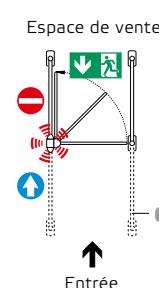
Radar tandem

Pour les zones d'entrée étroites ou problématiques. Le deuxième radar détecte les clients qui arrivent en suivant un angle aigu. Les deux rayons radar peuvent être adaptés à la configuration séparément. Il est possible de poser un deuxième module radar ultérieurement.



Système d'alarme incendie

Les installations eGate peuvent être intégrées à la gestion des bâtiments. En cas d'urgence, le bras pivotant s'ouvre automatiquement dans le sens de la sortie.



Pour contact à fermeture ou ouverture

Remarque : Si des systèmes d'alarme incendie dotés d'un contact à ouverture sont utilisés, le raccordement d'un boîtier de commande, d'un bouton-poussoir ou d'une télécommande pour l'ouverture n'est alors plus possible.

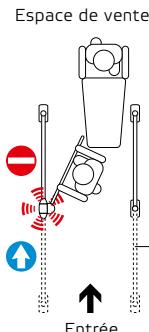
Télécommande radio

Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Déblocage dans le sens de passage, dans le sens de la sortie ou en « ouverture permanente ».



Alarme de manipulation du bras

Pour une manipulation plus sûre du bras lors de la fermeture, une alarme sonore est déclenchée.

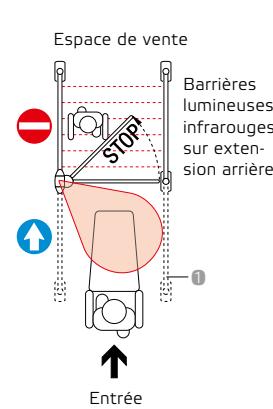


Fonction de changement de couleur

pour l'alarme de retour ou l'alarme de manipulation du bras

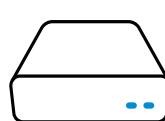
Surveillance de la zone de pivotement

La surveillance de la zone de pivotement limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants. Les barrières lumineuses infrarouges intégrées dans l'extension arrière détectent les obstacles dans la zone de pivotement et arrêtent le mouvement du bras pivotant.



Mini-PC

Pour la commande des installations d'entrée via le réseau. Activation de l'installation d'entrée à partir d'un PC fixe ou via un appareil mobile de type tablette ou smartphone.



① Extension avant sur demande

01.04 eGate®

Le point de départ de la réussite commerciale

- › **Capteurs intelligents et équipement multifonctionnel haute technologie**
- › **Système antipanique avec alarme sonore et retour automatique du bras**
- › **Lutte efficace contre les écarts d'inventaire**



INSTALLATION DOUBLE

Bras pivotants en verre de sécurité, ouverture des deux côtés
Inscriptions personnalisées



INSTALLATION SIMPLE X 2

Bras pivotant Classic, ouverture à gauche



INSTALLATION DOUBLE X 2 AVEC EXTENSION AVANT

Bras pivotant Promotion, ouverture des deux côtés



3 INSTALLATIONS SIMPLES

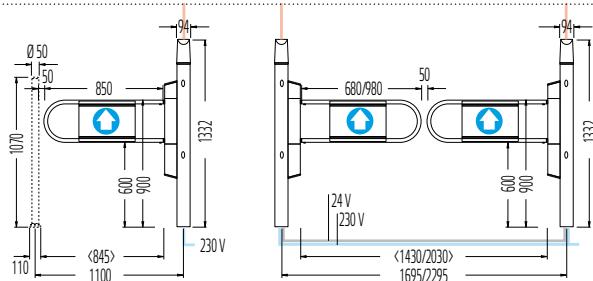
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche

01.04 eGate®

Installations d'entrée eGate. Technologie de pointe avec de nombreuses fonctions de guidage des flux de clients. Normes de sécurité strictes pour la protection des clients et pour une protection contre les écarts d'inventaire.

Modèle

Montant en aluminium, avec revêtement thermolaqué en couleur*. Boîtier pour mécanisme de pivotement et bras pivotant Classic, revêtement thermolaqué en couleur* ou en acier inoxydable. Panneau indicateur en plastique blanc ou en verre acrylique transparent, avec indications de chaque côté.

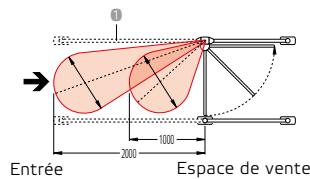


Fonctions

Les installations d'entrée eGate sont équipées de série d'une commande radar. Dans les installations doublées, la seconde installation est commandée par une barrière lumineuse infrarouge. La commande radar permet de gagner de la place, car l'extension avant ① est inutile dans la plupart des cas.

Faisceau radar réglable

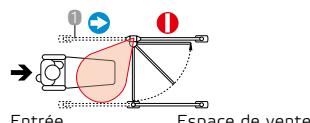
Réglage de la portée pour l'adaptation à l'espace disponible et pour le réglage des moments d'ouverture de 0,5 à 2,5 m maximum.



Commande radar - exemples d'installations

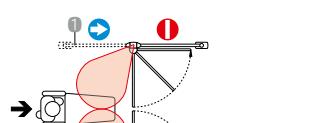
Installations simples

Commande radar



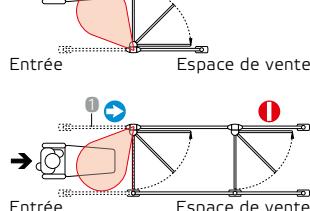
Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar



Installations x 2

Commande du 1er montant avec radar et du 2e montant avec barrière lumineuse intégrée dans le 1er montant.



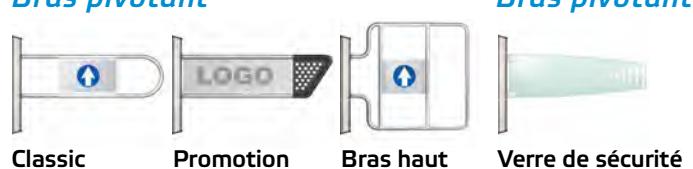
Équipement technique de série

- Tension d'alimentation de 24 V CC max. pour une sécurité optimale.
- Les installations eGate sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants. Aucun « effet ressort ». Meilleur positionnement au monde.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants pour toutes les installations doubles sans barrière centrale.
- Angle d'ouverture réglable progressivement de 0° à 180°. Adaptation parfaite grâce au procédé d'apprentissage.
- Durée d'ouverture librement programmable entre 1 et 60 secondes, l'installation se referme ensuite automatiquement.
- Changement du sens d'ouverture possible sur site.
- Résistance du dispositif antipanique réglable électroniquement

Système antipanique

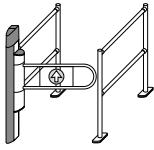
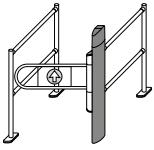
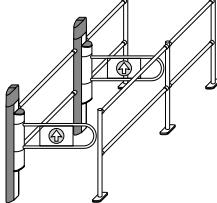
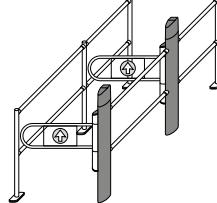
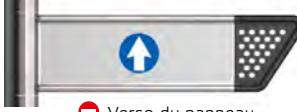
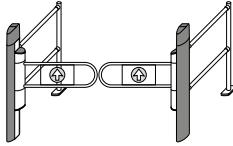
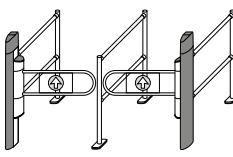
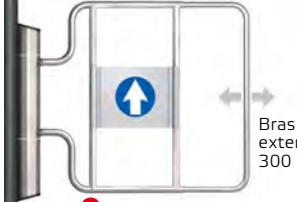
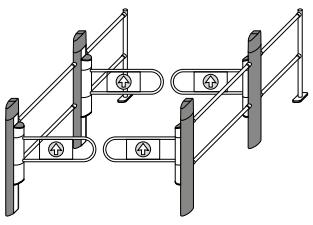
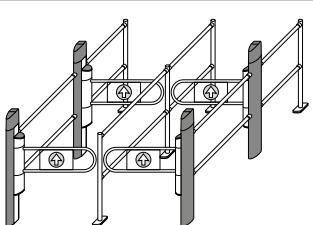
- En cas d'urgence, le bras s'ouvre dans les deux sens. Une alarme sonore signale l'ouverture et évite toute utilisation abusive.
- Le repositionnement automatique du bras lui permet d'être de nouveau opérationnel.

Bras pivotant



* coloris sur demande.

01.04 eGate® – sur mesure

Installations simples eGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> Montant eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Pied de délimitation Extension arrière 	Ouverture à gauche 23.12161.73- / .09-VXXX 	Ouverture à droite 23.12161.73- / .09-VXXX 	Bras pivotant Classic Réf. Panneau blanc Réf. Panneau transparent  <p>➡ Verso du panneau</p> <table border="1"> <tr> <td>680 mm</td> <td>23.89065.XX-0000</td> <td>23.38307.XX-0000</td> </tr> <tr> <td>850 mm</td> <td>23.72235.XX-0000</td> <td>23.38194.XX-0000</td> </tr> <tr> <td>980 mm</td> <td>23.53583.XX-0000</td> <td>23.38420.XX-0000</td> </tr> </table>	680 mm	23.89065.XX-0000	23.38307.XX-0000	850 mm	23.72235.XX-0000	23.38194.XX-0000	980 mm	23.53583.XX-0000	23.38420.XX-0000															
680 mm	23.89065.XX-0000	23.38307.XX-0000																									
850 mm	23.72235.XX-0000	23.38194.XX-0000																									
980 mm	23.53583.XX-0000	23.38420.XX-0000																									
Installations simples eGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) 2 pieds de délimitation Extension intermédiaire Extension arrière 	Ouverture à gauche, x 2 23.12162.73- / .09-VXXX 	Ouverture à droite, x 2 23.12162.73- / .09-VXXX 	Bras pivotant Promotion Réf. Panneau blanc Réf. Panneau transparent  <p>➡ Verso du panneau</p> <table border="1"> <tr> <td>Bras</td> <td colspan="2">Pour installations simples</td> </tr> <tr> <td>680 mm</td> <td>23.50100.XX-7016</td> <td>23.50101.XX-7016</td> </tr> <tr> <td>850 mm</td> <td>23.50102.XX-7016</td> <td>23.50103.XX-7016</td> </tr> <tr> <td>980 mm</td> <td>23.50104.XX-7016</td> <td>23.50105.XX-7016</td> </tr> <tr> <td>LP</td> <td colspan="2">Pour installations doubles</td> </tr> <tr> <td>1400 mm</td> <td>23.50108.XX-7016</td> <td>23.50109.XX-7016</td> </tr> <tr> <td>1740 mm</td> <td>23.50110.XX-7016</td> <td>23.50111.XX-7016</td> </tr> <tr> <td>2000 mm</td> <td>23.50112.XX-7016</td> <td>23.50113.XX-7016</td> </tr> </table>	Bras	Pour installations simples		680 mm	23.50100.XX-7016	23.50101.XX-7016	850 mm	23.50102.XX-7016	23.50103.XX-7016	980 mm	23.50104.XX-7016	23.50105.XX-7016	LP	Pour installations doubles		1400 mm	23.50108.XX-7016	23.50109.XX-7016	1740 mm	23.50110.XX-7016	23.50111.XX-7016	2000 mm	23.50112.XX-7016	23.50113.XX-7016
Bras	Pour installations simples																										
680 mm	23.50100.XX-7016	23.50101.XX-7016																									
850 mm	23.50102.XX-7016	23.50103.XX-7016																									
980 mm	23.50104.XX-7016	23.50105.XX-7016																									
LP	Pour installations doubles																										
1400 mm	23.50108.XX-7016	23.50109.XX-7016																									
1740 mm	23.50110.XX-7016	23.50111.XX-7016																									
2000 mm	23.50112.XX-7016	23.50113.XX-7016																									
Installation double eGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension arrière 	Ouverture des deux côtés 23.12165.73- / .09-VXXX 		<p>LP = largeur du passage</p>																								
Installation double eGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension arrière Barrière centrale 	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale 23.12169.73- / .09-VXXX 		Bras pivotant haut Réf. Panneau blanc Réf. Panneau transparent  <p>➡ Verso du panneau</p> <p>Bras pivotant extensible de 300 mm</p> <table border="1"> <tr> <td>De 630 à 930 mm</td> <td>23.29498.XX-0004</td> <td>23.29498.XX-0002</td> </tr> </table>	De 630 à 930 mm	23.29498.XX-0004	23.29498.XX-0002																					
De 630 à 930 mm	23.29498.XX-0004	23.29498.XX-0002																									
Installation double eGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière 	Ouverture des deux côtés, x 2 23.12166.73- / .09-VXXX 																										
Installation double eGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière Barrière centrale 	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2 23.12190.73- / .09-VXXX 		Bras pivotant en verre de sécurité standard Réf. Ouverture à gauche Réf. Ouverture à droite  <table border="1"> <tr> <td>680 mm</td> <td>23.68041.00-0001</td> <td>23.68042.00-0001</td> </tr> <tr> <td>850 mm</td> <td>23.20582.00-0001</td> <td>23.20581.00-0001</td> </tr> <tr> <td>980 mm</td> <td>23.20695.00-0001</td> <td>23.20696.00-0001</td> </tr> </table>	680 mm	23.68041.00-0001	23.68042.00-0001	850 mm	23.20582.00-0001	23.20581.00-0001	980 mm	23.20695.00-0001	23.20696.00-0001															
680 mm	23.68041.00-0001	23.68042.00-0001																									
850 mm	23.20582.00-0001	23.20581.00-0001																									
980 mm	23.20695.00-0001	23.20696.00-0001																									

* Exemple de commande, voir page 26.

01.04 eGate® – équipements configurables

Alimentation électrique par le haut

Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.



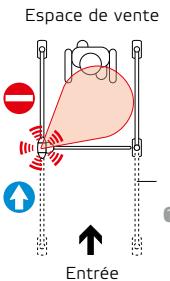
Boîtier de commande

Déverrouillage via un bouton pour laisser passer une personne, déverrouillage continu par interrupteur et déblocage via un bouton pour permettre le passage du personnel dans la direction opposée.



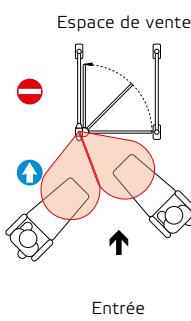
Alarme de mouvement retour

Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



Radar tandem

Pour les zones d'entrée étroites ou problématiques. Le deuxième radar détecte les clients qui arrivent en suivant un angle aigu. Les deux rayons radar peuvent être adaptés à la configuration séparément. Il est possible de poser un deuxième module radar ultérieurement.

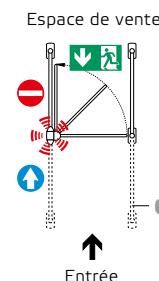


Système d'alarme incendie

Les installations eGate peuvent être intégrées à la gestion des bâtiments. En cas d'urgence, le bras pivotant s'ouvre automatiquement dans le sens de la sortie.

Pour contact à fermeture ou ouverture

Remarque : Si des systèmes d'alarme incendie dotés d'un contact à ouverture sont utilisés, le raccordement d'un boîtier de commande, d'un bouton-poussoir ou d'une télécommande pour l'ouverture n'est alors plus possible.



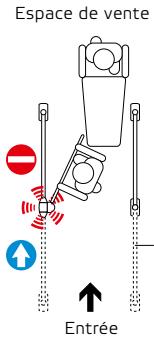
Télécommande radio

Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Déblocage dans le sens de passage, dans le sens de la sortie ou en « ouverture permanente ».



Alarme de manipulation du bras

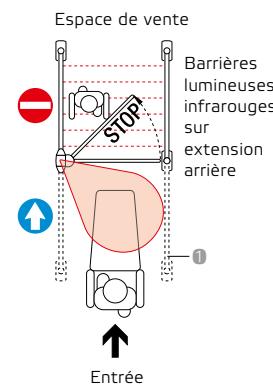
Pour une manipulation plus sûre du bras lors de la fermeture, une alarme sonore est déclenchée.



Surveillance de la zone de pivotement

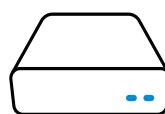
La surveillance de la zone de pivotement limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants.

Les barrières lumineuses infrarouges intégrées dans l'extension arrière détectent les obstacles dans la zone de pivotement et arrêtent le mouvement du bras pivotant.



Mini-PC

Pour la commande des installations d'entrée via le réseau. Activation de l'installation d'entrée à partir d'un PC fixe ou via un appareil mobile de type tablette ou smartphone.

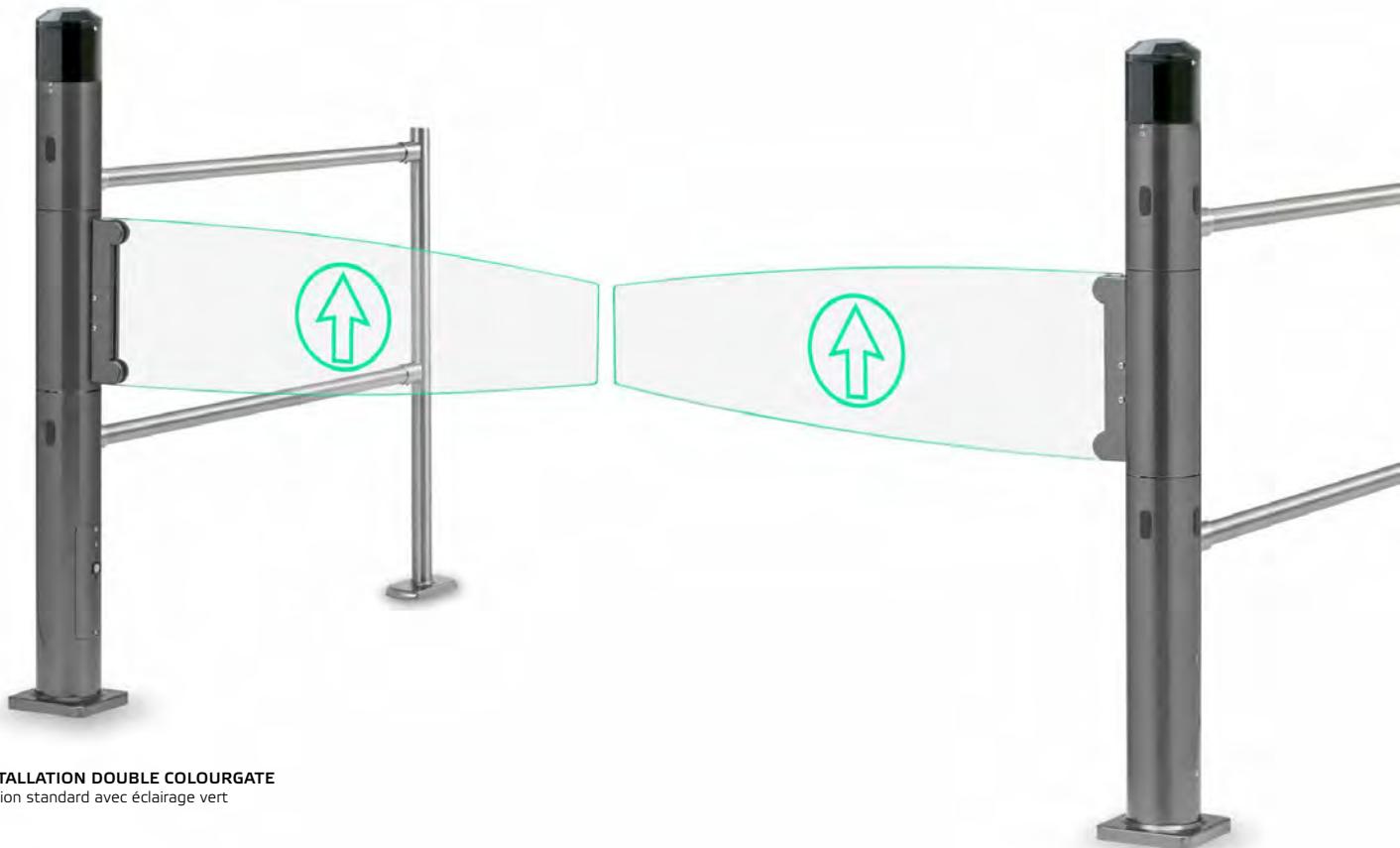


① Extension avant sur demande

01.05 ColourGate

L'installation d'entrée électronique avec éclairage LED

- *Accueil sympathique des clients à l'entrée*
- *Sécurité élevée pour lutter contre la démarque inconnue*
- *Parfaite accessibilité et sécurité en cas d'urgence*



INSTALLATION DOUBLE COLOURGATE

Version standard avec éclairage vert

■ **Les installations d'entrée ColourGate** de Wanzl sont un atout esthétique pour votre magasin. L'éclairage LED intégré vous permet d'indiquer de façon conviviale l'entrée du magasin aux clients. Les actes répréhensibles à l'entrée sont indiqués par un signal sonore mais aussi visuel. Cela vous permet d'éviter efficacement les écarts d'inventaire.



INSTALLATION SIMPLE X 2 AVEC EXTENSION AVANT
Bras pivotant Promotion, ouverture à gauche



INSTALLATION DOUBLE X2 AVEC BARRIÈRE CENTRALE
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche ou à droite

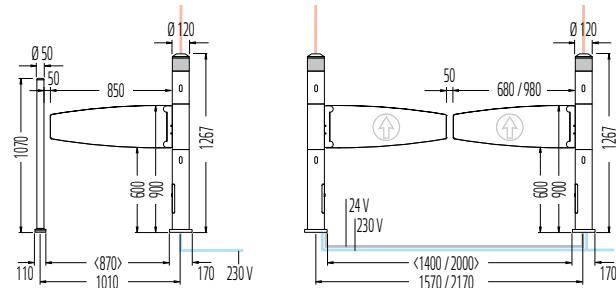


3 INSTALLATIONS SIMPLES X 2
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche

01.05 ColourGate

Modèle

Montant en tube d'acier, thermolaqué en couleur. Bras pivotant de série en verre de sécurité avec rebords poncés, éclairage LED et flèche directionnelle. Mécanisme de pivotement en métal, complètement intégré dans le montant empêchant tout risque de blessures.



Fonctions

Les installations d'entrée ColourGate sont équipées de série d'une commande radar. Lorsque les installations sont doublées, la seconde installation est commandée par une barrière lumineuse infrarouge. La commande radar permet de gagner de la place, car l'extension avant ① est inutile dans la plupart des cas.

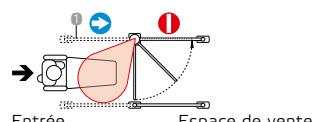
Système antipanique

- En cas d'urgence, le bras s'ouvre dans les deux sens. Une alarme sonore signale l'ouverture et évite toute utilisation abusive.
- Le repositionnement automatique du bras lui permet d'être de nouveau opérationnel.

Commande radar - exemples d'installations

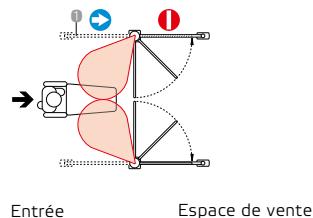
Installations simples

Commande avec radar



Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar



Éclairage LED

En version standard, le ColourGate présente un éclairage vert en position initiale. En cas d'alarme, l'éclairage devient rouge. Les couleurs peuvent être personnalisées sur demande.

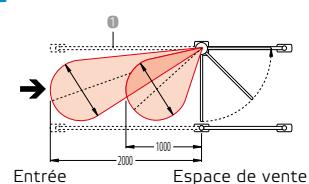


Équipement technique de série

- Éclairage LED.
- Les installations ColourGate sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants pour toutes les installations doubles sans barrière centrale.
- Angle d'ouverture réglable progressivement de 0° à 180°. Adaptation précise grâce au procédé d'apprentissage.
- Durée d'ouverture librement programmable, l'installation se referme ensuite automatiquement.
- Changement du sens d'ouverture possible sur site.
- Système d'alarme sonore relié au dispositif antipanique
- Alarme de manipulation des bras

Faisceau radar réglable

Adaptation flexible du faisceau radar pour une détection optimale des personnes et pour une adaptation à l'espace disponible de 0,5 à 2,5 m maximum.

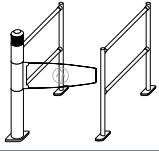
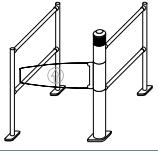
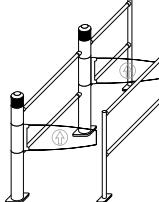
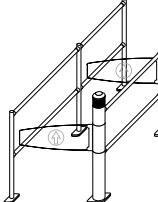
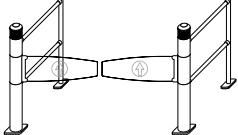
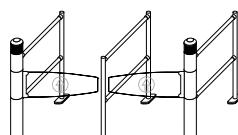
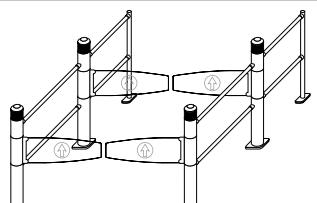
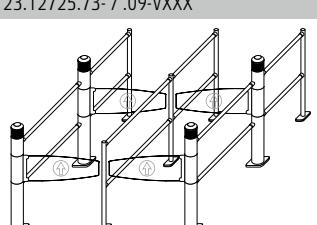


Design personnalisé

Les bras pivotants peuvent être personnalisés sur demande.



01.05 ColourGate – la solution adaptée

Installations simples ColourGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> Montant ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Pied de délimitation Extension arrière 	Ouverture à gauche 23.12715.73- / .09-VXXX 	Ouverture à droite 23.12715.73- / .09-VXXX 	Bras pivotants en verre de sécurité standard <table border="1"> <thead> <tr> <th>Longueur</th> <th>Réf. Ouverture à gauche</th> <th>Réf. Ouverture à droite</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>680 mm</td> <td>23.12923.XX-0002</td> <td>23.12924.XX-0002</td> </tr> <tr> <td>850 mm</td> <td>23.12810.XX-0002</td> <td>23.12811.XX-0002</td> </tr> <tr> <td>980 mm</td> <td>23.12696.XX-0002</td> <td>23.12697.XX-0002</td> </tr> </tbody> </table> 	Longueur	Réf. Ouverture à gauche	Réf. Ouverture à droite	680 mm	23.12923.XX-0002	23.12924.XX-0002	850 mm	23.12810.XX-0002	23.12811.XX-0002	980 mm	23.12696.XX-0002	23.12697.XX-0002
Longueur	Réf. Ouverture à gauche	Réf. Ouverture à droite													
680 mm	23.12923.XX-0002	23.12924.XX-0002													
850 mm	23.12810.XX-0002	23.12811.XX-0002													
980 mm	23.12696.XX-0002	23.12697.XX-0002													
Installations simples ColourGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 2 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) 2 pieds de délimitation Extension intermédiaire Extension arrière 	Ouverture à gauche, x 2 23.12717.73- / .09-VXXX 	Ouverture à droite, x 2 23.12717.73- / .09-VXXX 													
Installation double ColourGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 2 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension arrière 		Ouverture des deux côtés 23.12719.73- / .09-VXXX 													
Installation double ColourGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 2 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension arrière Barrière centrale 		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale 23.12723.73- / .09-VXXX 													
Installation double ColourGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 4 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière 		Ouverture des deux côtés, x 2 23.12721.73- / .09-VXXX 													
Installation double ColourGate Réf. <ul style="list-style-type: none"> 4 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière Barrière centrale 		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2 23.12725.73- / .09-VXXX 													

Exemples de commande :
23.27008.73-0000 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.
23.27008.09-0000 Acier inoxydable

01.05 ColourGate – équipements configurables

Alimentation électrique par le haut

Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.



Boîtier de commande

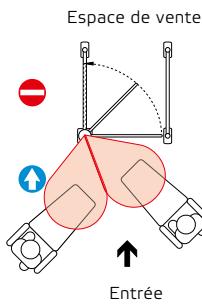
Déverrouillage via un bouton pour laisser passer une personne, déverrouillage continu par interrupteur et déblocage via un bouton pour permettre le passage du personnel dans la direction opposée.



Radar tandem

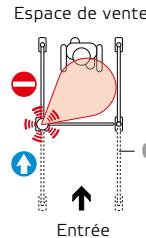
Pour les zones d'entrée étroites ou problématiques.

Le deuxième radar détecte les clients qui arrivent en suivant un angle aigu. Les deux rayons radar peuvent être adaptés à la configuration séparément. Il est possible de poser un deuxième module radar ultérieurement.



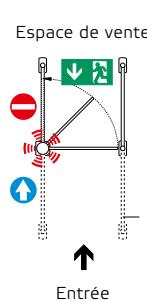
Alarme de mouvement retour

Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



Système d'alarme incendie

Les installations ColourGate peuvent être intégrées à la gestion des bâtiments. En cas d'urgence, une alarme sonore se déclenche au niveau de l'installation d'entrée et avertit les clients et le personnel. Le bras pivotant s'ouvre automatiquement dans le sens de la sortie et dégage ainsi une sortie de secours.



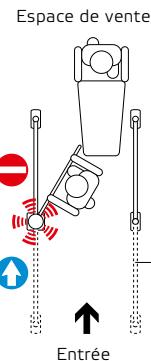
Télécommande radio

Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Déblocage dans le sens de passage, dans le sens de la sortie ou en « ouverture permanente ».



Alarme de manipulation des bras de série

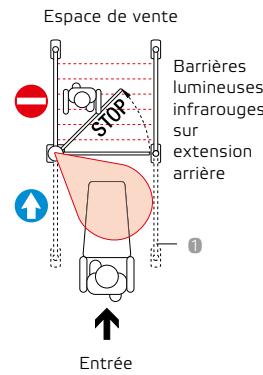
Pour une manipulation plus sûre du bras lors de la fermeture, une alarme sonore est déclenchée.



Surveillance de la zone de pivotement

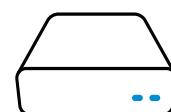
La fonction de surveillance de la zone de pivotement « Stop-bras » limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants.

Les barrières lumineuses infrarouges intégrées dans l'extension arrière détectent les obstacles dans la zone de pivotement et arrêtent le mouvement du bras pivotant.



Mini-PC

Pour la commande des installations d'entrée via le réseau. Activation de l'installation d'entrée à partir d'un PC fixe ou via un appareil mobile de type tablette ou smartphone.



01.06 Technoport®

Des solutions d'entrée efficaces avec un nouveau système de commande d'entrée innovant

- › **Multiples talents : réception des clients et sécurité**
- › **Attire tous les regards grâce à ses fonctions haute technologie telles les barrières lumineuses, le système antipanique**
- › **Accessibilité et utilisation universelle**



INSTALLATION DOUBLE
Bras pivotant Classic



INSTALLATION SIMPLE X 2 AVEC EXTENSION AVANT
Bras pivotant Promotion, ouverture à gauche



INSTALLATION DOUBLE X2 AVEC BARRIÈRE CENTRALE
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche ou à droite



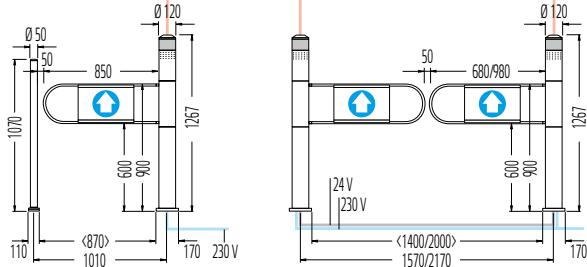
3 INSTALLATIONS SIMPLES X 2
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche

01.06 Technoport®

Les installations d'entrée Technoport de Wanzl présentent de nombreux atouts : pour la sécurité de vos clients, mais également pour la vôtre. Un investissement perenner qui se révèle payant à court terme. Comparez vous-même !

Modèle

Montant et bras pivotant Classic en tube d'acier, thermolaqué en couleur*. Mécanisme de pivotement en métal, complètement intégré dans le montant empêchant tout risque de blessures. Panneau indicateur en plastique blanc ou en verre acrylique transparent, avec indications de chaque côté.

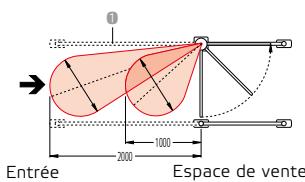


Fonctions

Les installations d'entrée Technoport sont équipées de série d'une commande radar. Lorsque les installations sont au nombre de 2, la seconde installation est commandée par une barrière lumineuse infrarouge. La commande radar permet de gagner de la place, car l'extension avant ① est inutile dans la plupart des cas.

Faisceau radar réglable

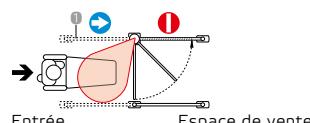
Adaptation flexible du faisceau radar pour une détection optimale des personnes et pour une adaptation à l'espace disponible de 0,5 à 2,5 m maximum.



Commande radar - exemples d'installations

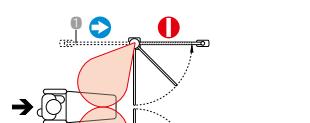
Installations simples

Commande radar



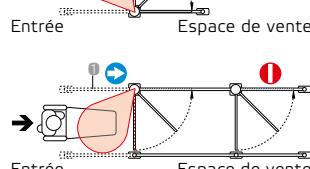
Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar



Installations x 2

Commande du 1er montant avec radar et du 2e montant avec barrière lumineuse intégrée dans le 1er montant.



Équipement technique de série

- Les installations Technoport sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants. Aucun « effet ressort ». Meilleur positionnement au monde.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants pour toutes les installations doubles sans barrière centrale.
- Angle d'ouverture réglable progressivement de 0° à 180°. Adaptation parfaite grâce au procédé d'apprentissage.
- Durée d'ouverture librement programmable, l'installation se referme ensuite automatiquement.
- Changement du sens d'ouverture possible sur site.
- Système d'alarme sonore relié au dispositif antipanique
- Alarme de manipulation des bras

Système antipanique

- En cas d'urgence, le bras s'ouvre dans les deux sens. Une alarme sonore signale l'ouverture et évite toute utilisation abusive.
- Le repositionnement automatique du bras lui permet d'être de nouveau opérationnel.

Bras pivotant



Classic



Promotion

* Couleurs et modèle en acier inoxydable sur demande.

01.06 Technoport® – la solution adaptée

Installations simples Technoport	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
Réf.	23.11029.73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> Montant Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Pied de délimitation Extension arrière 		
Installations simples Technoport	Ouverture à gauche, x 2	Ouverture à droite, x 2
Réf.	23.11031.73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) 2 pieds de délimitation Extension intermédiaire Extension arrière 		
Installation double Technoport	Ouverture des deux côtés	
Réf.	23.11037.73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension arrière 		
Installation double Technoport	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale	
Réf.	23.11045.73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension arrière Barrière centrale 		
Installation double Technoport	Ouverture des deux côtés, x 2	
Réf.	23.11039.73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière 		
Installation double Technoport	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2	
Réf.	23.11047.73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière Barrière centrale 		

Bras pivotant Classic		
Réf.	Réf.	Réf.
Longueur	Panneau blanc	Panneau transparent
	→ Verso du panneau	
680 mm	23.89065.XX-0000	23.38307.XX-0000
850 mm	23.72235.XX-0000	23.38194.XX-0000
980 mm	23.53583.XX-0000	23.38420.XX-0000

Bras pivotant Promotion		
Réf.	Réf.	Réf.
Longueur	Panneau blanc	Panneau transparent
	→ Verso du panneau	
Bras	Pour installations simples	
680 mm	23.50100.XX-7016	23.50101.XX-7016
850 mm	23.50102.XX-7016	23.50103.XX-7016
980 mm	23.50104.XX-7016	23.50105.XX-7016
LP	Pour installations doubles	
1400 mm	23.50108.XX-7016	23.50109.XX-7016
1740 mm	23.50110.XX-7016	23.50111.XX-7016
2000 mm	23.50112.XX-7016	23.50113.XX-7016

LP = largeur du passage

* Exemples de commande :
 23.27008.73-0000 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.
 23.27008.09-0000 Acier inoxydable

01.06 Technoport® – équipements configurables

Alimentation électrique par le haut

Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.



Boîtier de commande

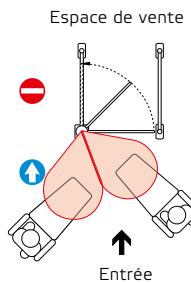
Déverrouillage via un bouton pour laisser passer une personne, déverrouillage continu par interrupteur et déblocage via un bouton pour permettre le passage du personnel dans la direction opposée.



Radar tandem

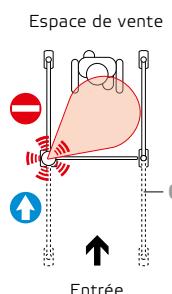
Pour les zones d'entrée étroites ou problématiques.

Le deuxième radar détecte les clients qui arrivent en suivant un angle aigu. Les deux rayons radar peuvent être modifiés en fonction des conditions sur site. Il est possible de poser un deuxième module radar ultérieurement.



Alarme de mouvement retour

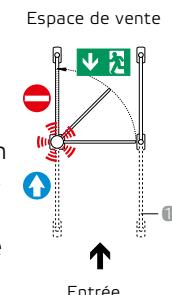
Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



Système d'alarme incendie

Les installations Technoport peuvent être intégrées à la gestion des bâtiments.

En cas d'urgence, une alarme sonore se déclenche au niveau de l'installation d'entrée et avertit les clients et le personnel. Le bras pivotant s'ouvre automatiquement dans le sens de la sortie et dégage ainsi une sortie de secours.



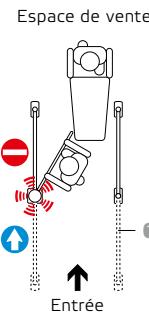
Télécommande radio

Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Déblocage dans le sens du passage, dans le sens de la sortie ou en « ouverture permanente ».



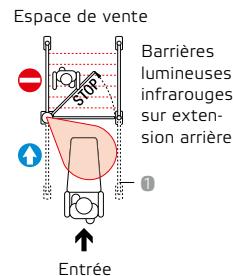
Alarme de manipulation des bras de série

Pour une manipulation plus sûre du bras lors de la fermeture, une alarme sonore est déclenchée.



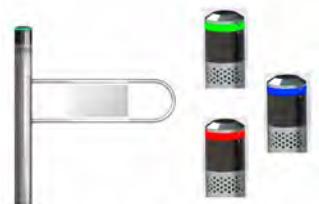
Surveillance de la zone de pivotement

La fonction de surveillance de la zone de pivotement « Stop-bras » limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants. Les barrières lumineuses infrarouges intégrées dans l'extension arrière détectent les obstacles dans la zone de pivotement et arrêtent le mouvement du bras pivotant.



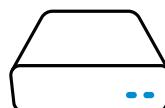
Anneau LED

comme signal optique (pour alarme, état...) Les couleurs sont configurables.



Mini-PC

Pour la commande des installations d'entrée via le réseau. Activation de l'installation d'entrée à partir d'un PC fixe ou via un appareil mobile de type tablette ou smartphone.



01.07 Ecoport

L'installation d'entrée classique qui fait chuter les écarts d'inventaire

- › **Esthétique et fonctionnelle**
- › **Technique de haute précision pour répondre à toutes les exigences de sécurité**
- › **Modèles simple et double avec extension intermédiaire et arrière**



INSTALLATION SIMPLE X 2

Bras pivotant Classic, ouverture à gauche



INSTALLATION SIMPLE X 2 AVEC EXTENSION AVANT

Bras pivotant Classic, avec panneau indicateur, ouverture à gauche



INSTALLATION DOUBLE X2 AVEC BARRIÈRE CENTRALE

Bras pivotant Classic, avec panneau indicateur, ouverture à gauche/droite



3 INSTALLATIONS SIMPLES X 2

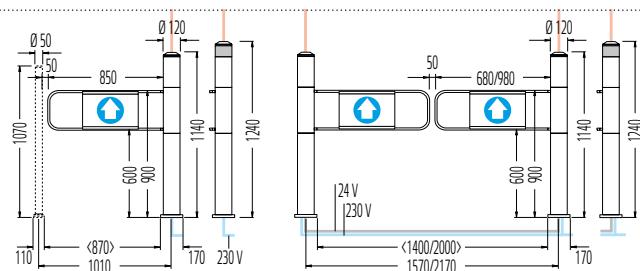
Bras pivotant Classic, avec panneau indicateur, ouverture à gauche

01.07 Ecoport

Les installations d'entrée Ecoport de Wanzl sont équipées de toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin au quotidien : fonctionnement fiable, technologie durable, accès possible pour tous les clients, même ceux à mobilité réduite, et système antipanique en font bien entendu partie.

Modèle

Montant et bras pivotant Classic en tube d'acier. Mécanisme de pivotement complètement intégré dans le montant pour une réduction importante des risques de blessure. Panneau indicateur en plastique blanc ou en verre acrylique transparent, avec indications de chaque côté.

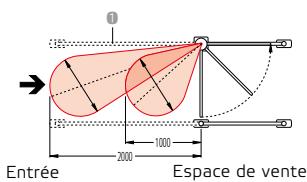


Fonctions

Les installations d'entrée Ecoport sont équipées au choix de commandes par barrières lumineuses ou radar. Lorsque les installations sont doublées, la deuxième installation est commandée par une barrière lumineuse infrarouge. La commande radar permet de gagner de la place, car l'extension avant ① est inutile dans la plupart des cas.

Faisceau radar réglable

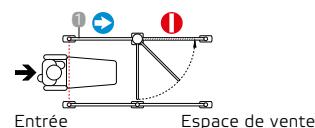
Adaptation flexible du faisceau radar pour une détection optimale des personnes et pour une adaptation à l'espace disponible de 0,5 à 2,5 m maximum.



Commande par barrière lumineuse – Exemples d'installations

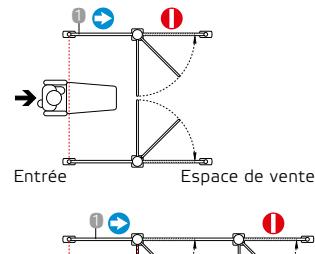
Installations simples

Commande avec barrière lumineuse dans le pied de l'extension avant.



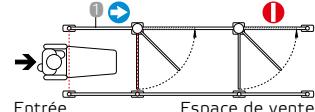
Installations doubles

Commande des deux montants avec barrière lumineuse intégrée dans le pied de l'extension avant.



Installations x 2

Système de commande avec barrières lumineuses intégrées dans le pied de l'extension avant et dans le 1^{er} montant.



Équipement technique de série

- Tension d'alimentation de 24 V CC max. pour une sécurité optimale.
- Les installations Ecoport sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants pour toutes les installations doubles sans barrière centrale.
- Durée d'ouverture programmable de 1 à 16 secondes, l'installation se referme ensuite automatiquement.
- Changement du sens d'ouverture possible sur site.

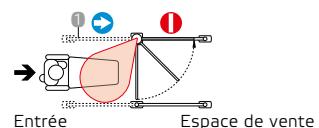
Système antipanique

- En cas d'urgence, le bras s'ouvre dans le sens de la sortie.

Commande radar – exemples d'installations

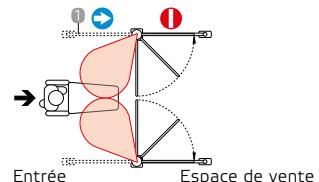
Installations simples

Commande radar



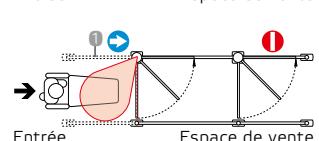
Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar

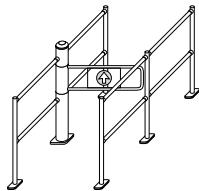
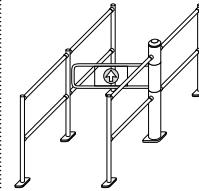
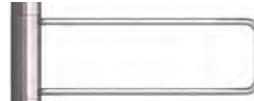
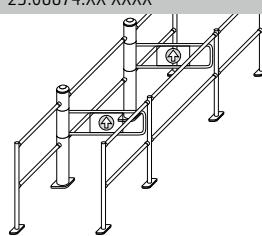
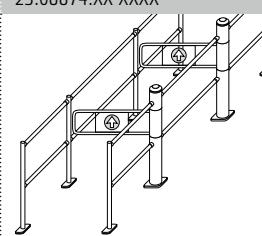
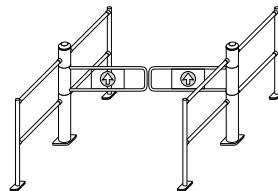
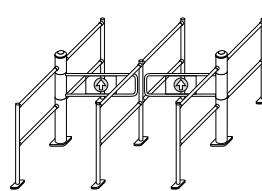
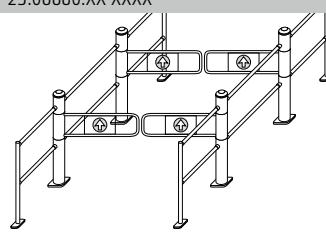
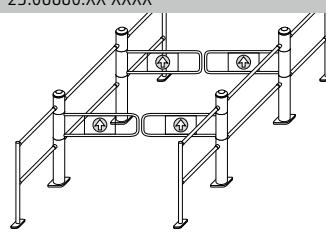
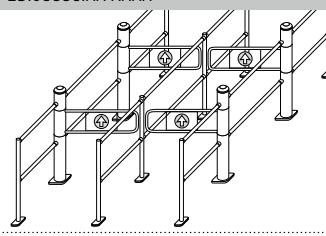
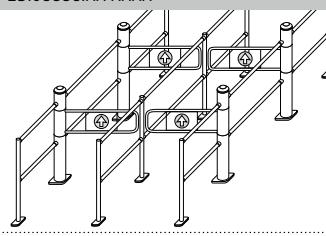


Installations x 2

Commande du 1^{er} montant avec radar et du 2^e montant avec barrière lumineuse intégrée dans le 1^{er} montant.

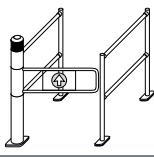
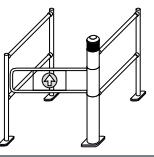
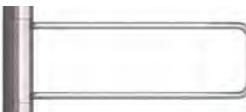
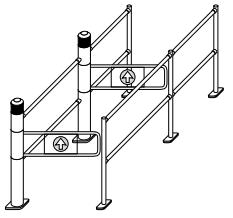
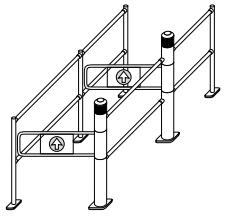
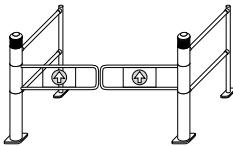
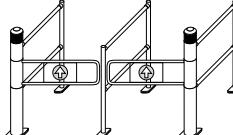
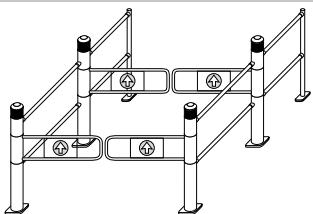
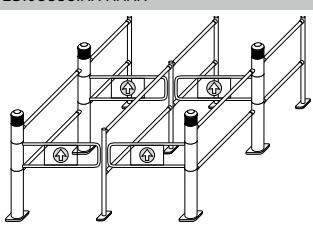


01.07 Ecoport – Installations à commande par barrière lumineuse

Installations simples Ecoport Réf.	Ouverture à gauche 23.08873.XX-XXXX	Ouverture à droite 23.08873.XX-XXXX	Bras pivotant Classic** Réf. Longueur sans panneau
<ul style="list-style-type: none"> Montant Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Pied de délimitation Extension arrière 			
Installations simples Ecoport Réf.	Ouverture à gauche, x 2 23.08874.XX-XXXX	Ouverture à droite, x 2 23.08874.XX-XXXX	Bras pivotant Safe Réf. Réf. Longueur Ouverture à gauche Ouverture à droite
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) 2 pieds de délimitation Extension intermédiaire Extension arrière 			
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture des deux côtés 23.08879.XX-XXXX		Bras pivotant Safe Réf. Réf. Longueur Ouverture à gauche Ouverture à droite
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension arrière 			
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale 23.08885.XX-XXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension arrière Barrière centrale 			
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture des deux côtés, x 2 23.08880.XX-XXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière 			
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2 23.08886.XX-XXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière Barrière centrale 			

* Bras pivotant, voir à droite. ** Panneau indicateur, voir pages suivantes

01.07 Ecoport – Installation à commande radar

Installations simples Ecoport Réf.	Ouverture à gauche 23.08875.XX-XXXX	Ouverture à droite 23.08875.XX-XXXX	Bras pivotant Classic** Réf. Longueur sans panneau
<ul style="list-style-type: none"> Montant Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Pied de délimitation Extension arrière 			
Installations simples Ecoport Réf.	Ouverture à gauche, x 2 23.08876.XX-XXXX	Ouverture à droite, x 2 23.08876.XX-XXXX	Bras pivotant Safe Réf. Réf. Longueur Ouverture à gauche Ouverture à droite
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) 2 pieds de délimitation Extension intermédiaire Extension arrière 			
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture des deux côtés 23.08881.XX-XXXX		 Verso du panneau
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension arrière 			680 mm 23.73394.07-9005 23.73393.07-9005 850 mm 23.73375.07-9005 23.73374.07-9005 980 mm 23.97193.07-9005 23.97192.07-9005
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale 23.08887.XX-XXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension arrière Barrière centrale 			
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture des deux côtés, x 2 23.08882.XX-XXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière 			
Installation double Ecoport Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2 23.08888.XX-XXXX		
<ul style="list-style-type: none"> 4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite) Extension intermédiaire Extension arrière Barrière centrale 			

* Bras pivotant, voir à droite. ** Panneaux indicateurs, voir page suivante

01.07 Ecoport – équipements en option

Alimentation électrique par le haut

Réf. installation simple	23.27237.73/09-0000*
Réf. installation double	23.22831.73/09-0000*

Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.

Câble de raccordement pour connexions transversales sur les installations

simples	Réf. 98.72913.00	22 m	Réf. 98.73210.00
10 m	Réf. 98.72910.00	28 m	Réf. 98.73466.00
16 m	Réf. 98.73209.00		

Câble de raccordement pour connexions transversales sur les installations doubles
10 m longueur fournie de série



Bouton manuel

Réf.	98.72774.00**
------	---------------

L'actionnement du bouton manuel provoque l'ouverture du bras pivotant.



Boîtier de commande standard

Réf.	98.72773.00**
------	---------------

Pour la commande manuelle des installations avec accès individuel et « ouverture permanente ».



Panneaux indicateurs

Réf.

Panneau indicateur en plastique, imprimé, pour montage sur bras pivotant.
Fourni avec tout le matériel de fixation ou monté.



Panneau indicateur en plastique transparent

	Face avant	Dos
23.53553.07-0000		
23.39918.07-0000		
Panneau indicateur en plastique blanc		
23.46079.07-0000		
23.39925.07-0000		

* Exemple de commande, voir page page 38

* Générateur d'impulsions d'ouverture à monter dans la zone de caisses, dans la salle de surveillance, etc. Livré de série avec câble de transmission du signal de 5 m. Longueurs spéciales sur demande.

Compteur numérique

Réf.	23.72118.XX
------	-------------

Comptage des clients via un radar à reconnaissance directionnelle, affichage sur écran numérique. Sensibilité du radar programmée en usine pour une grande précision de comptage.



Pédale de commande

Réf.	98.72775.00**
------	---------------

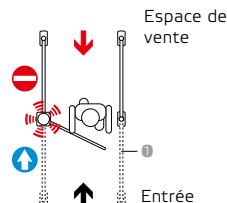
L'actionnement de la pédale provoque l'ouverture du bras pivotant.



Système d'alarme antipanique

Réf.	98.72821.00
------	-------------

Le système antivol de Wanzl signale, par une puissante alarme sonore, l'ouverture du bras pivotant provoquée par une poussée (non autorisée ou en cas d'urgence) dans le sens de la sortie. L'alarme sonore s'arrête dès que le bras est remis en place. En présence de deux installations, le système est monté dans le montant Ecoport arrière.



01.08 Tourniquets de sécurité

La solution d'entrée classique

- › **2 systèmes antipanique en version standard**
- › **Entièrement rabattable, par ex. pour permettre le passage d'une palette**
- › **Sécurité « GS » éprouvée**



INSTALLATION À TOURNIQUET SIMPLE

Tourniquet de sécurité avec passage pour chariots libre-service



SYSTÈME D'ALARME
sonore qui réduit les vols à l'étalage, sur demande.

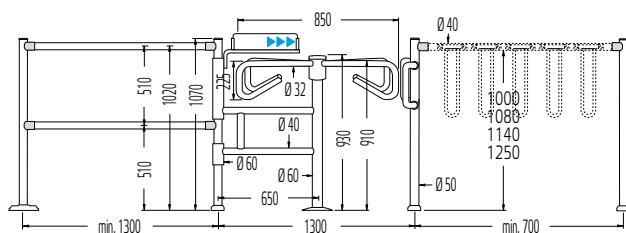


01.08 Tourniquets de sécurité

Les tourniquets de sécurité Wanzl sont un investissement sûr. En effet, ils permettent de réduire efficacement les risques d'écart d'inventaire. De plus, la système antipanique double est une solution de prévention performante pour vos clients.

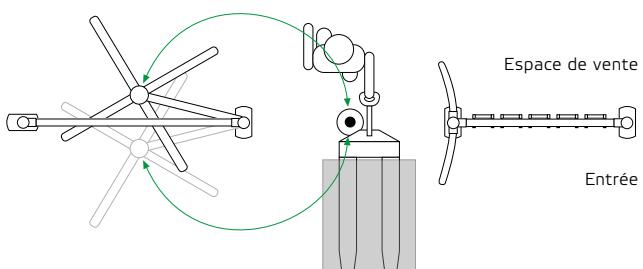
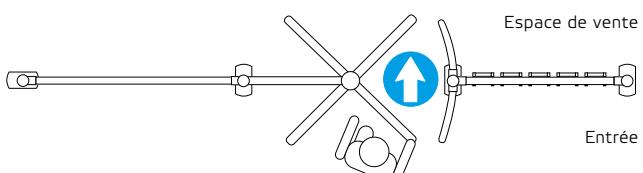
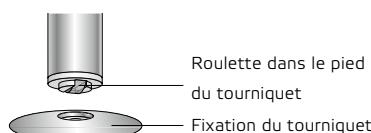
Modèle

Tourniquet en tube d'acier entièrement rabattable, complet avec système d'orientation des clients Classic et pieds pour le passage des chariots libre-service*. Conçu pour une utilisation sûre, avec 2 systèmes antipanique. Surfaces revêtement thermolaqué en couleur* ou en acier inoxydable.



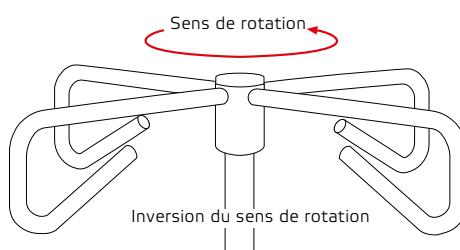
Fonctions

L'actionnement du tourniquet est manuel, le sens de rotation peut être modifié sur site. Pour permettre le passage d'une palette, le tourniquet peut être extrait de sa fixation, puis pivoté vers l'extérieur. La roulette intégrée dans le pied du tourniquet empêche tout endommagement du sol.

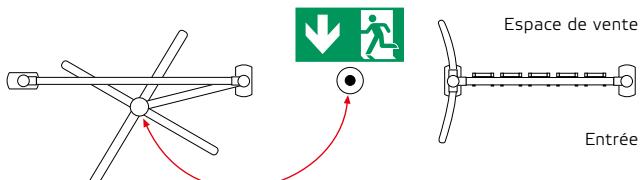


Double système antipanique

Système antipanique 1 : Lorsqu'une certaine contre-pression est exercée, le sens de rotation du tourniquet est inversé. Ainsi, le risque de blessure des personnes éventuellement coincées est limité. Après une rotation de 90°, le tourniquet s'enclenche de nouveau.

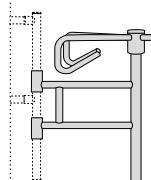
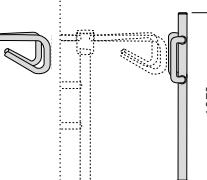
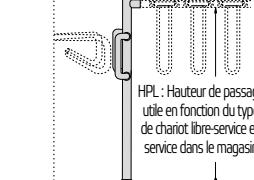
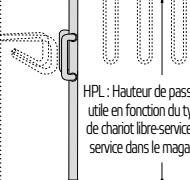
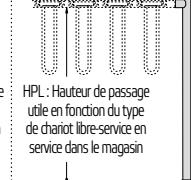
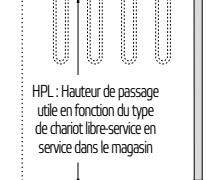


Système antipanique 2 : une forte contre-pression libère le tourniquet de sa fixation sans le soulever, il pivote dans le sens de la sortie et libère ainsi le passage. Une sortie de secours de 1 250 mm maximum est ainsi dégagée.

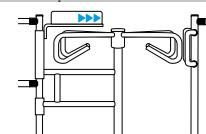
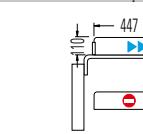
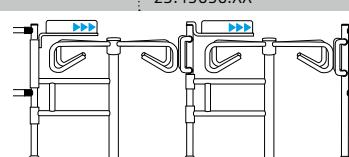
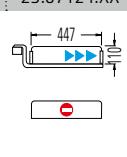


* Tube de liaison et bras de retenue pour passage de chariots libre-service à commander en sus, couleurs sur demande.

01.08 Tourniquets de sécurité

Installation à tourniquet de sécurité					
Tourniquet pivotant	Pied avec bras demi-circulaire	Pied avec bras demi-circulaire et manchon (en métal)	Pied avec bras demi-circulaire et manchon (en métal)	Pied avec manchon (en métal)	Pied avec manchon (en métal)
	Hauteur 1070 mm	HPL 1 140 mm	HPL 1 250 mm	HPL 1 140 mm	HPL 1 250 mm
23.24567.73/09-7019*	23.12558.73/09-7019*	23.45645.73/09-7019*	23.45646.73/09-7019*	23.45659.73/09-7019*	23.45660.73/09-7019*
					
Veuillez commander le pied en sus. Voir page 82	Manchon avec blocage antirotation pour tubes de liaison	HPL : Hauteur de passage utile en fonction du type de chariot libre-service en service dans le magasin	HPL : Hauteur de passage utile en fonction du type de chariot libre-service en service dans le magasin	Manchon avec blocage antirotation pour tubes de liaison	Manchon avec blocage antirotation pour tubes de liaison

Bras de retenue monté		
Réf. par pièce	23.05265.07	
En plastique incassable, orange vif RAL2004, gris clair RAL7035, vert signalisation RAL6024 ou rouge feu RAL3000.		
Recommandation : 4 à 5 pièces pour 1 000 mm	Tubes de liaison 1 000 ou 1 500 mm, voir page 83	

Panneaux indicateurs	Ouverture à gauche/à droite	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
Impression recto/verso	➡➡ / ⚡	➡➡ / ⚡	⬅⬅ / ⚡
Réf.	23.04021.XX	23.45655.XX	23.86898.XX
Pour installations à tourniquet simple. Panneau en plastique, imprimé recto/verso, avec bras de sécurité rabattable			
Panneaux indicateurs	Ouverture à gauche/à droite	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
Impression recto/verso	➡➡ / ⚡	➡➡ / ⚡	⬅⬅ / ⚡
Réf.	23.18213.XX	23.45656.XX	23.87124.XX
Pour installations à tourniquet double. Panneau en plastique, imprimé recto/verso. Bras de sécurité pivotant en cas de besoin.			
Panneau indicateur pour passage de chariots libre-service	Bague déflectrice pivotante		
Réf.	23.20481.XX	Réf.	23.04244.XX-7035/2004
Panneau 670 x 200 x 4 mm en plastique, imprimé recto/verso. Avec support.		En plastique, RAL7035 ou RAL2004. Diamètre extérieur de 180 mm. Livraison avec bagues de réglage pour le montage correspondant à la hauteur du type de chariot libre-service utilisé.	
 Verso du panneau			

* Exemple de commande, voir page 38

Matériel de fixation, voir page 141

01.09 Portillons pivotants

Tout simplement compact

- › **Solutions conviviales pour de nombreux secteurs**
- › **Utilisable pour l'entrée ou la sortie**
- › **Modèle mécanique**



DEUX PORTILLONS PIVOTANTS MÉCANIQUES
pour installation double



PORTE-PIVOTANT MÉCANIQUE

Installation simple, ouverture à gauche, avec système d'orientation des clients Classic



PORTE-PIVOTANT MÉCANIQUE

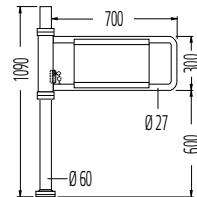
Associé à l'installation eGate et au système d'orientation des clients Classic

01.09 Portillons pivotants

■ **Les portillons pivotants Wanzl** se caractérisent par une qualité de fabrication élevée, une technologie perfectionnée et fiable, une durée d'utilisation exceptionnelle et sans entretien.

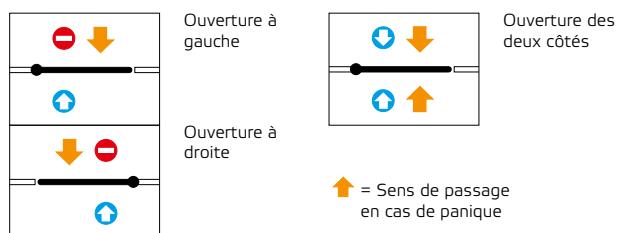
Modèle

Pied, tube pivotant et bras pivotant en tube d'acier. Revêtement de surface thermolaqué en couleur*. Barillet intégré avec amortisseur hydraulique, pour un retour régulier du bras. Système antipanique de série. Panneau indicateur en plastique blanc pour portillons pivotants mécaniques, imprimé recto/verso.



Mécanique

- **Avec** système antipanique
- Panneau imprimé recto/verso



Bras pivotant

Avec panneau indicateur

- ① Modèle standard
- ② Avec bague déflectrice
- ③ Avec bague déflectrice et profilé déflecteur

Sans panneau indicateur

- ④ Modèle standard
- ⑤ Avec bague déflectrice
- ⑥ Avec bague déflectrice et profilé déflecteur

Portillon pivotant mécanique			
Sens d'ouverture	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Ouverture des deux côtés
Modèle standard ①	23.08723.XX-XXXX	23.08723.XX-XXXX	23.08723.XX-XXXX
Avec bague déflectrice ②	23.08723.XX-XXXX	23.08723.XX-XXXX	23.08723.XX-XXXX
Avec bague déflectrice et profilé déflecteur ③	23.08723.XX-XXXX	23.08723.XX-XXXX	23.08723.XX-XXXX
Portillon pivotant avec bras pivotant et panneau indicateur imprimé des deux côtés			

* Couleurs et modèle en acier inoxydable sur demande.

02 Vue d'ensemble de notre gamme

02.01 Installation de sortie électronique



01 SLIDINGDOOR+

02.02 Installations de sortie électronique : ExitGates



02 SYSTÈME GALAXYPORT PRO



02 SYSTÈME EGATE / EGATE COLOUR



02 SYSTÈME TECHNOPORT

02 Installations de sortie



02.01 SlidingDoor+

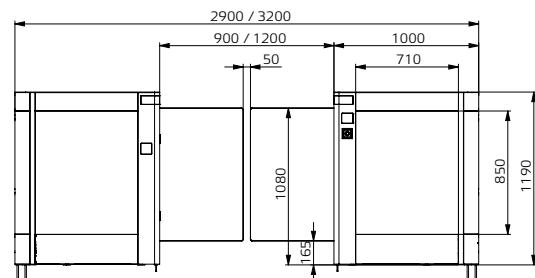
Des zones de sortie élégantes et peu encombrantes

- › **Sorties du magasin contrôlées après le paiement**
- › **Un design harmonieux qui se fond parfaitement dans chaque concept d'aménagement de l'espace**
- › **Personnalisation : une conception selon les préférences individuelles et l'identité visuelle de chaque entreprise**



■ **Les installations de sortie intelligentes** de Wanzl constituent des éléments essentiels des systèmes de caisses automatisés. Ils permettent de maîtriser le flux de clients de manière conviviale tout en prévenant les écarts d'inventaire.

Dimensions



SlidingDoor

Design Colour+

Hauteur 1 180 mm, largeur du passage 1 200 mm, alimentation électrique par le sol, vantail en verre de sécurité éclairé, aspect carreau, bouton d'ouverture, adaptateur pour raccordement externe, corps et parties latérales avec finition fer micacé, ouverture de secours à droite



- Vitres latérales transparentes éclairées
- Matrice LED à gauche et à droite (symbole de flèche)
- Radar (alarme de mouvement retour)
- Lecteur de codes-barres à droite

Réf.

23.08130.73-9160

Basic Colour+



- Matrice LED à gauche et à droite (symbole de fermeture)
- Radar (alarme de mouvement retour)
- Lecteur de codes-barres à droite

Réf.

23.08110.73-9160

Autres accessoires : voir page 19

02.02 ExitGates

Pour assurer la sécurité lors de la sortie de la zone de caisses libre-service

- › **Sorties du magasin contrôlées après le paiement**
- › **Quatre versions différentes : Galaxyport Pro, eGate Colour, eGate, Technoport**
- › **Fonctions supplémentaires en option, telles que la mesure de la fréquentation clients**



INSTALLATION DOUBLE GALAXYPORT PRO

Installation de sortie avec colonne scanner, système de séparation et système d'orientation des clients



INSTALLATION DOUBLE EGATE COLOUR

Bras pivotant en verre de sécurité, avec extension arrière

Convivialité

Avec son système de capteurs intégré, l'ExitGate identifie la situation actuelle (une personne avançant rapidement ou lentement, des clients accompagnés d'enfants, etc.). Les bras s'ouvrent le temps qu'il faut, mais pas une seconde de plus, pour une convivialité exceptionnelle associée à une sécurité maximale

Logiciel flexible

Les ExitGates de Wanzl sont adaptés par logiciel aux processus de passage en caisse. Des modifications ou adaptations ultérieures sont également possibles via une fonction de mise à jour intégrée du logiciel.

Système antipanique de série

Le système antipanique intégré permet l'ouverture manuelle ou automatique des bras en direction de la sortie en cas d'urgence (par ex. par un signal envoyé par la gestion technique des bâtiments). Sur demande, des annonces vocales ou des signaux d'alarme supplémentaires et personnalisés peuvent être ajoutés.

Automatique et fiable

La réinitialisation automatique du bras évite les écarts d'inventaire. Après une ouverture manuelle du bras, l'ExitGate rétablit immédiatement la « position de travail ». Contrairement aux installations traditionnelles, aucun recours au personnel n'est nécessaire pour repositionner les bras.

Modèle

Système Galaxyport Pro : Montant en tube d'acier, avec revêtement thermolaqué en couleur. Bras pivotant de série en verre de sécurité avec rebords poncés et éclairage LED.

Système Technoport : Montant et bras pivotant Classic en tube d'acier, thermolaqué en couleur*. Mécanisme de pivotement en métal, complètement intégré dans le montant empêchant tout risque de blessures. Panneau indicateur en plastique blanc ou en verre acrylique transparent.

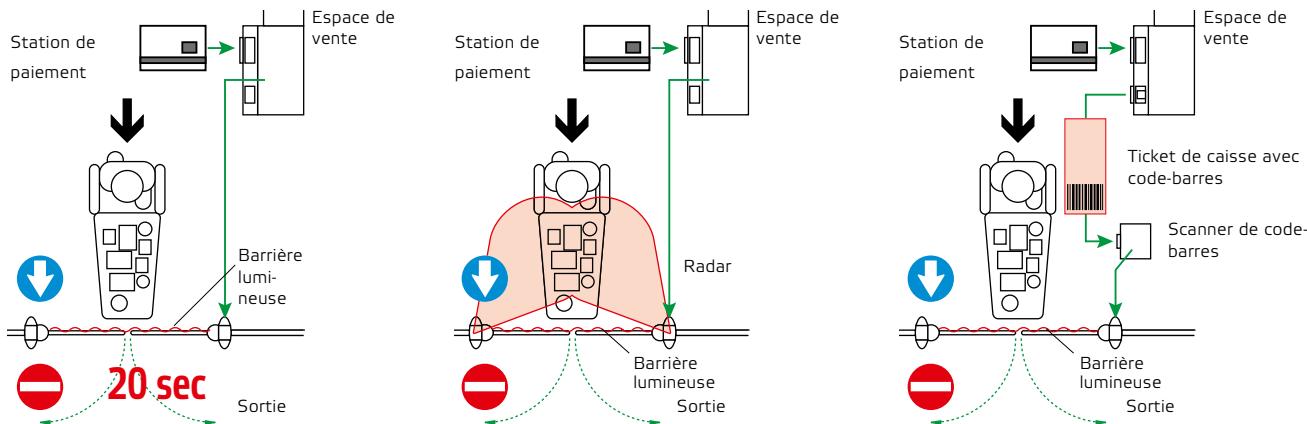
Système eGate : Montant en aluminium, avec revêtement thermolaqué en couleur*. Boîtier pour mécanisme de pivotement et bras pivotant Classic, revêtement thermolaqué en couleur* ou en acier inoxydable. Panneau indicateur en plastique blanc ou en verre acrylique transparent.

Système eGate Colour : Version comme ci-dessus uniquement avec bras pivotant éclairé en couleur en verre de sécurité.

* Coloris sur demande

02.02 ExitGates

Fonctionnement – Exemples d'installations



Ouverture avec indication de temps

- Le client paie ses articles au terminal de paiement automatique
- Le terminal de paiement automatique envoie une impulsion d'ouverture à l'ExitGate
- L'ExitGate s'ouvre automatiquement pour une durée paramétrée (par ex. 20 secondes)
- Il se referme après que le client a passé la barrière lumineuse, et ce, en respectant un temps paramétré (par ex. 2 sec.)

Ouverture par détection radar

- Le client paie ses articles au terminal de paiement automatique
- Le terminal de paiement automatique envoie une impulsion d'ouverture à l'ExitGate
- L'ExitGate s'ouvre lorsque le client est détecté par le radar, pendant un laps de temps paramétré (par ex. 20 secondes)
- Il se referme après que le client a passé la barrière lumineuse, et ce, en respectant un temps paramétré (par ex. 2 sec.)

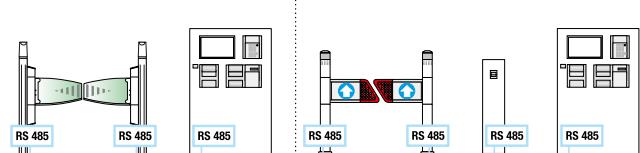
Avec le système ExitGate eGate Colour, les bras pivotants s'allument en rouge. Après le paiement, l'éclairage passe au vert. Les bras pivotants s'ouvrent uniquement si le client a été détecté par le radar.

Ouverture par code-barres

- Le client paie ses articles au terminal de paiement automatique
- Le terminal de paiement automatique édite un ticket de caisse avec code-barres
- L'ExitGate s'ouvre pour une durée paramétrée lorsque le code-barres du ticket de caisse est scanné par le lecteur

Commande assistée par ordinateur

Des microprocesseurs de pointe sont associés à un logiciel spécial pour garantir une maîtrise fiable des processus. Pour répondre de manière personnalisée aux exigences du magasin, les composants sont installés, assortis et le logiciel est spécialement paramétré.



Connexion et commande des ExitGates via une connexion LAN ou une interface informatique standard RS 485

Équipement technique de série

- Tension d'alimentation de 24 V CC max. pour une sécurité optimale.
- Les installations eGate sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants. Aucun « effet ressort ». Meilleur positionnement au monde.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants pour toutes les installations doubles sans barrière centrale.

- Angle d'ouverture réglable progressivement de 0° à 180°. Adaptation parfaite grâce au procédé d'apprentissage.
- Durée d'ouverture librement programmable, l'installation se referme ensuite automatiquement.
- L'ExitGate se referme après que le client a passé la barrière lumineuse, et ce, en respectant un temps paramétré (par ex. 2 secondes)
- Changement du sens d'ouverture possible sur site.
- Interface RS485 : échange de données et commande à distance par PC.

02.02 ExitGates – équipements configurables

Bras pivotants

Galaxyport Pro



Bras pivotant en verre de sécurité (verre, éclairé)

eGate Colour



Bras pivotant en verre de sécurité (verre, éclairé)

eGate



Bras pivotant en verre de sécurité (verre)

Technoport



Bras pivotant Classic

Bras pivotant Promotion

Alimentation électrique par le haut

Câble d'alimentation de 230 V et câble de transmission du signal par le plafond pour éviter les travaux et simplifier les transformations.



Télécommande radio

Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Déblocage dans le sens du passage, dans le sens de la sortie ou en « ouverture permanente ».



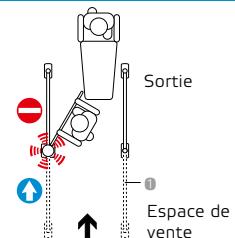
Boîtier de commande

Déverrouillage via un bouton pour laisser passer une personne, déverrouillage continu par interrupteur et déblocage via un bouton pour permettre le passage du personnel dans la direction opposée.



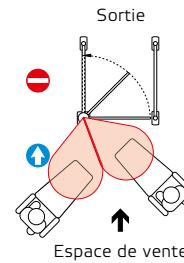
Alarme de manipulation des bras de série

Pour une manipulation plus sûre du bras lors de la fermeture, une alarme sonore est déclenchée.



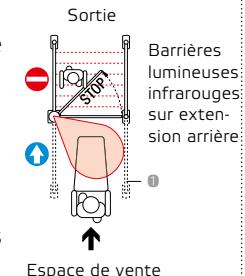
Radar tandem

Pour les zones de sortie étroites ou problématiques. Le deuxième radar détecte les clients qui arrivent en suivant un angle aigu. Les deux rayons radar peuvent être adaptés à la configuration séparément. Il est possible de poser un deuxième module radar ultérieurement.



Surveillance de la zone de pivotement

La fonction de surveillance de la zone de pivotement « Stop-bras » limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants. Les barrières lumineuses infrarouges intégrées dans l'extension arrière détectent les obstacles dans la zone de pivotement et arrêtent le mouvement du bras pivotant.



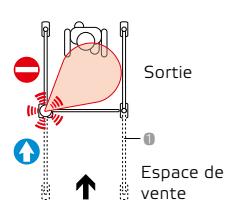
Smart Exit

L'IA et les capteurs de Wanzl surveillent la zone de caisses libre-service. Une fois le paiement effectué au terminal de caisse libre-service, les clients peuvent quitter le magasin via le portillon de sortie Exit Gate, sans avoir à scanner le ticket de caisse.



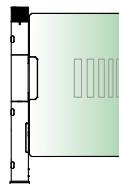
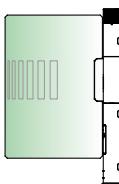
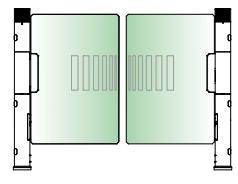
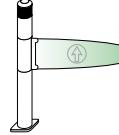
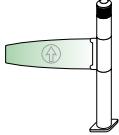
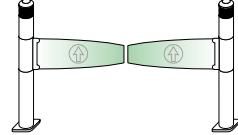
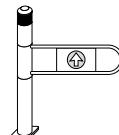
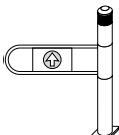
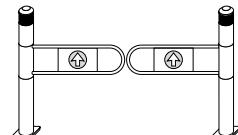
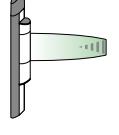
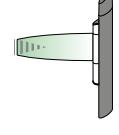
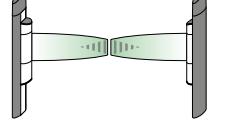
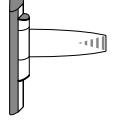
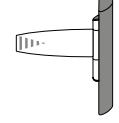
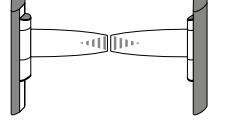
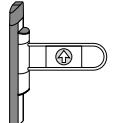
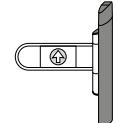
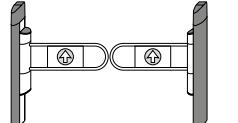
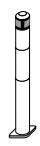
Alarme de mouvement retour

Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



● Extension avant sur demande

02.02 ExitGates et lecteur de code-barres

Système ExitGate Galaxyport Pro pour bras pivotants en verre de sécurité	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Ouverture des deux côtés
1 ou 2 montants Galaxyport Pro sans bras pivotant (bras pivotant en verre, éclairé, à commander séparément)			
Système ExitGate ColourGate pour bras pivotants en verre de sécurité	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Ouverture des deux côtés
1 ou 2 montants Technoport sans bras pivotant (bras pivotant en verre, éclairé, à commander séparément)			
Système ExitGate Technoport pour bras pivotant	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Ouverture des deux côtés
1 ou 2 montants Technoport sans bras pivotant (Bras pivotant Classic ou Promotion à commander séparément)			
Système ExitGate eGate Colour pour bras pivotants en verre de sécurité	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Ouverture des deux côtés
1 ou 2 montants eGate sans bras pivotant (bras pivotant en verre, éclairé, à commander séparément)			
Système ExitGate eGate pour bras pivotants en verre de sécurité	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Ouverture des deux côtés
1 ou 2 montants eGate sans bras pivotant (bras pivotants en verre à commander séparément)			
Système ExitGate eGate pour bras pivotant	Ouverture à gauche	Ouverture à droite	Ouverture des deux côtés
1 ou 2 montants eGate sans bras pivotant (Bras pivotant Classic ou Promotion à commander séparément)			
Lecteur de code-barres	Montant rond	Montant ovale	Étiquette d'autorisation
1 montant avec lecteur intégré	Sur demande	Sur demande	23.44337.07-0000
Conduite en tube pour le raccordement de l'ExitGate sur demande, consulter les systèmes d'orientation des clients dans le catalogue Wanzl			

02.02 Bras pivotants

Système ExitGates Galaxyport Pro		
Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1000 mm		
Longueur	Réf.	Réf.
470 mm	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
77.72368.00-0002	77.72369.00-0002	
680 mm	77.86258.00-0002	77.86145.00-0002
580 mm	77.93470.00-0002	77.93490.00-0002
Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1 300 mm		
470 mm	77.72933.00-0002	77.72934.00-0002
680 mm	77.22197.00-0002	77.22198.00-0002
Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1600 mm		
470 mm	77.86273.00-0002	77.85934.00-0002

Système ExitGates ColourGate		
Bras pivotants en verre de sécurité standard		
Longueur	Réf.	Réf.
680 mm	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
23.12923.00-0002	23.12924.00-0002	
850 mm	23.12810.00-0002	23.12811.00-0002
980 mm	23.12696.00-0002	23.12697.00-0002

Système ExitGates eGateColour		
Bras pivotants en verre de sécurité standard		
Longueur	Réf.	Réf.
680 mm	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
23.20037.00-0001	23.20038.00-0001	
850 mm	23.20034.00-0001	23.20033.00-0001
980 mm	23.20035.00-0001	23.20036.00-0001

Système ExitGates eGate		
Bras pivotants en verre de sécurité standard		
Longueur	Réf.	Réf.
680 mm	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
23.68041.00-0001	23.68042.00-0001	
850 mm	23.20582.00-0001	23.20581.00-0001
980 mm	23.20695.00-0001	23.20696.00-0001



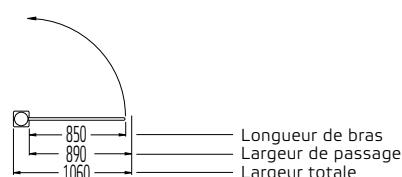
Inscriptions personnalisées pour les bras pivotants sur demande.

Système ExitGates Technoport		
Bras pivotant Classic		

	— Verso du panneau	
Longueur	Réf.	Réf.
680 mm	Panneau blanc	Panneau transparent
23.89065.XX-0000	23.38307.XX-0000	
850 mm	23.72235.XX-0000	23.38194.XX-0000
980 mm	23.53583.XX-0000	23.38420.XX-0000

Largeurs de passage et espace requis

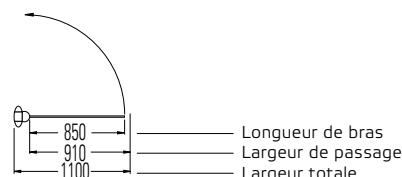
Exemples ColourGate et Technoport



Bras pivotant Promotion		
-------------------------	--	--

	— Verso du panneau	
Longueur	Réf.	Réf.
680 mm	Panneau blanc	Panneau transparent
23.50100.XX-XXXX	23.50101.XX-XXXX	
850 mm	23.50102.XX-XXXX	23.50103.XX-XXXX
980 mm	23.50104.XX-XXXX	23.50105.XX-XXXX
LP	Panneaux blancs	Panneaux transparents
1400 mm	23.50108.XX-XXXX	23.50109.XX-XXXX
1740 mm	23.50110.XX-XXXX	23.50111.XX-XXXX
2000 mm	23.50112.XX-XXXX	23.50113.XX-XXXX

Exemples eGate Colour et eGate



Bras pivotant Promotion		
-------------------------	--	--

	— Verso du panneau	
Longueur	Réf.	Réf.
680 mm	Panneau blanc	Panneau transparent
23.50100.XX-XXXX	23.50101.XX-XXXX	
850 mm	23.50102.XX-XXXX	23.50103.XX-XXXX
980 mm	23.50104.XX-XXXX	23.50105.XX-XXXX
LP	Panneaux blancs	Panneaux transparents
1400 mm	23.50108.XX-XXXX	23.50109.XX-XXXX
1740 mm	23.50110.XX-XXXX	23.50111.XX-XXXX
2000 mm	23.50112.XX-XXXX	23.50113.XX-XXXX

Autres largeurs de passage et espaces requis sur demande.

03 Vue d'ensemble de notre gamme

03.01 - 03.05 Systèmes de séparation



01 PURE SMART



02 RAILIX DESIGN



03 RAILIX SECURITY



04 RAILIX BASIC



05 CLASSIC

03.06 Système d'orientation des clients



06 CLASSIC

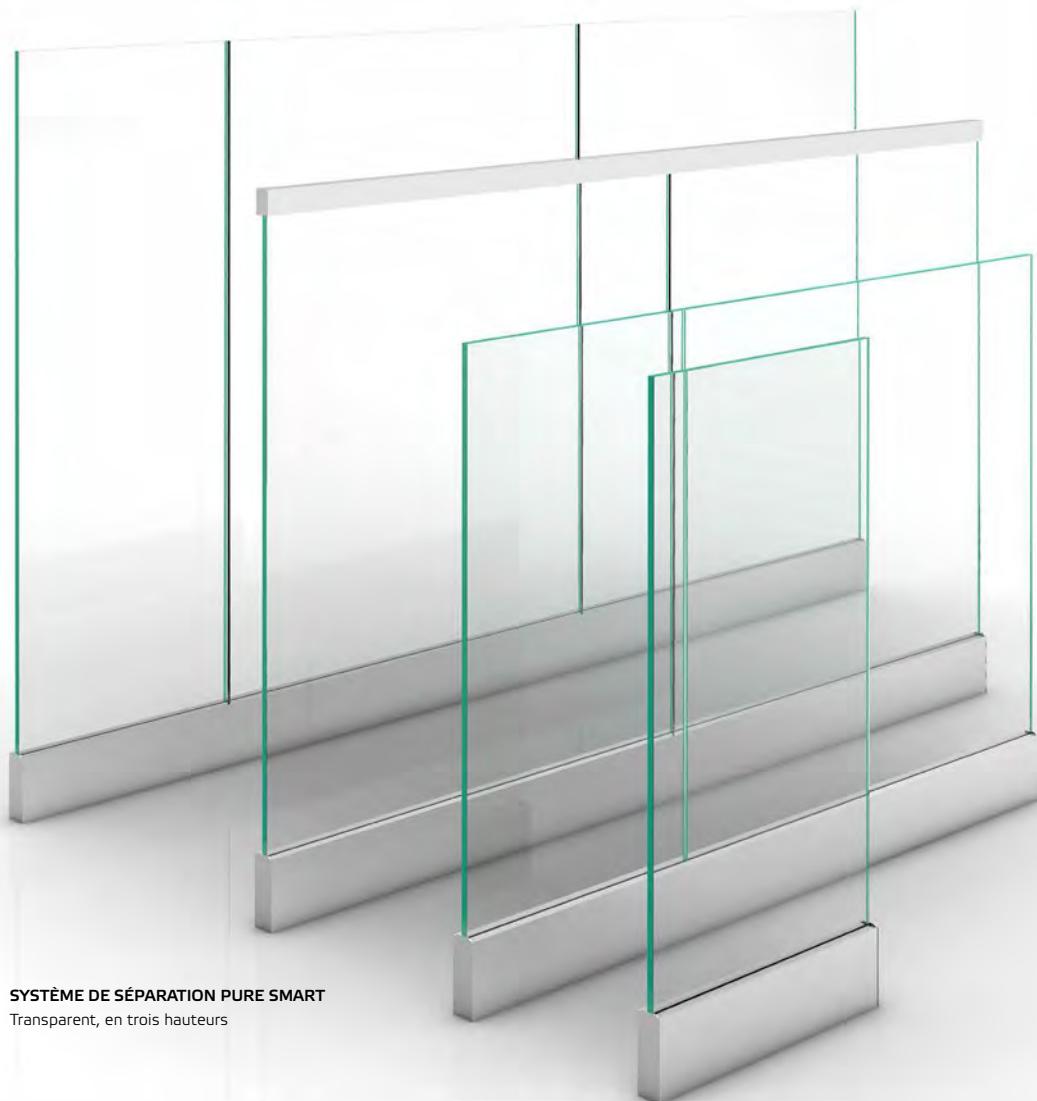
03 Systèmes de guidage



03.01 Système de séparation Pure SMART

Transparence et légèreté sont ses atouts

- › *Éléments en verre de sécurité montés dans des profilés intérieurs marquants*
- › *Séparation efficace et impression d'ouverture et d'espace*
- › *Modèle avec ou sans main courante*



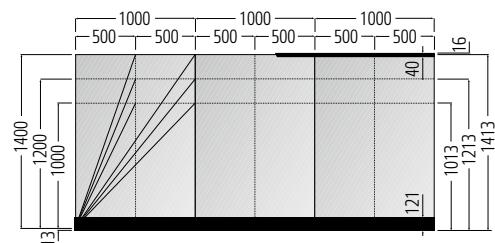
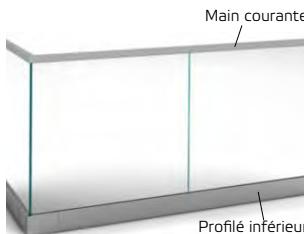
SYSTÈME DE SÉPARATION PURE SMART
Transparent, en trois hauteurs

03.01 Système de séparation Pure SMART

■ Avec le **système de séparation Pure SMART**, délimitez ou cloisonnez votre espace tout en conservant une impression d'ouverture. Ce système de séparation met en valeur l'élégance des magasins et des aménagements les plus divers, des boutiques et des magasins tendances, des cafés et des snack-bars, des espaces d'accueil et d'exposition, etc.

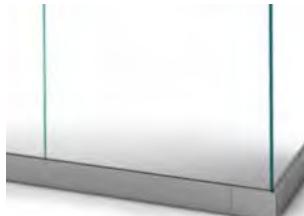
Des séparations claires

Les éléments en verre de sécurité dans les profilés intérieurs délimitent les différentes zones. Sur demande avec main courante.



Sans joints

Le montage droit et à 90° des éléments en verre de sécurité permet un raccordement sans espace entre les éléments.



Entretien facile

Facile à entretenir grâce au profilé affleurant avec le sol.



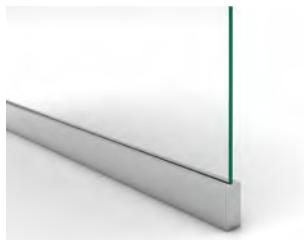
Parois de séparation

Les **éléments en verre de sécurité de 12 mm d'épaisseur** disponibles en six tailles différentes permettent de réaliser des solutions attrayantes.



Profils inférieurs robustes

Stabilité garantie.
Montage simple et rapide sur sol fini avec chevilles en acier pour charges lourdes.



Profils inférieurs, main courante, éléments en verre de sécurité

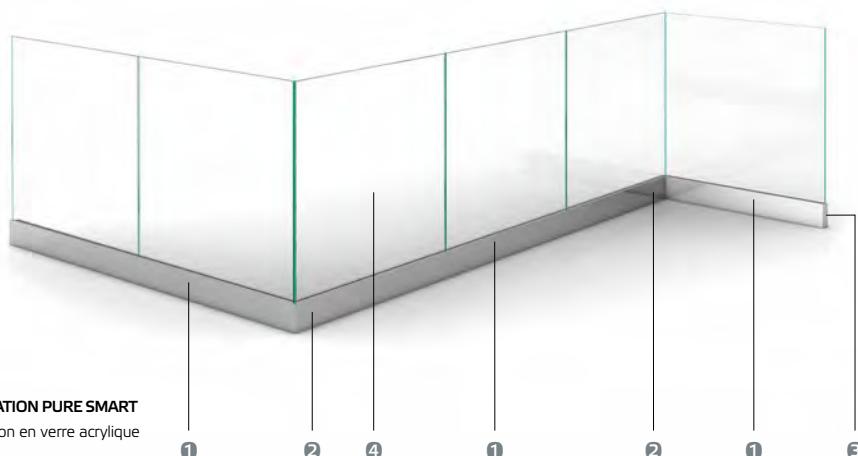
Modèle : Profils inférieurs, cornières pour profils inférieurs, main courante et cornière de main courante en aluminium aspect inox. Éléments en verre de sécurité avec bords polis, $r = 4$ mm. Profils en caoutchouc pour la fixation des éléments en verre de sécurité.

Dimensions :

Profils intérieurs :	45 x 121 mm
Longueurs :	500 mm
	1 000 mm
	2 000 mm
	3 000 mm
Cornière profilée inférieur :	45 x 121 mm
Longueur de branche :	200 mm
Main courante :	40 x 40 mm
Longueurs :	500 mm
	1 000 mm
	2 000 mm
	3 000 mm
Cornière de main courante :	40 x 40 mm
Longueur de branche :	500 mm
Protège-arête profilé en U :	17 x 15 x 2 mm
Longueur :	5 000 mm

Éléments en verre de sécurité, épaisseur du matériau :	12 mm
Largeur x hauteur	500 x 1 000 mm
	500 x 1 200 mm
	500 x 1 400 mm
	1 000 x 1 000 mm
	1 000 x 1 200 mm
	1 000 x 1 400 mm

03.01 Système de séparation Pure SMART



Système de séparation Pure SMART			
Profils inférieurs			
	Profilé inférieur	Cornière pour profilés inférieurs	Capuchon
Comportant :			
<ul style="list-style-type: none"> Profilé en aluminium ou aluminium moulé sous pression avec effet acier inox Kit caoutchouc Matériel de montage 			
Longueur	Réf.	Réf.	Réf.
700 mm	23.44119.45-0001	-	-
1300 mm	23.44120.45-0001	-	-
2300 mm	23.44121.45-0001	-	-
Longueur			
200 mm	-	23.44129.09-0000	-
Largeur x hauteur			
55 x 130 mm	-	-	23.44127.45-0001

Système de séparation Pure SMART	
Éléments en verre	
	Élément en verre de sécurité
Comportant :	
<ul style="list-style-type: none"> Verre de sécurité, transparent, épaisseur 12 mm, bords polis avec $r = 4$ mm 	
Largeur x hauteur	Réf.
500 x 1000 mm	23.44107.00-0001
500 x 1200 mm	23.44117.00-0001
500 x 1400 mm	23.44108.00-0001
1000 x 1000 mm	23.44109.00-0001
1000 x 1200 mm	23.44116.00-0001
1000 x 1400 mm	23.44110.00-0001

Système de séparation Pure SMART			
Montage			
Kit de montage 5 m		Outil de montage	Kit de fixation profilé inférieur
Comprenant :			
<ul style="list-style-type: none"> Profilé en caoutchouc intérieur Profilé en caoutchouc extérieur Cale de serrage Équerre d'insertion 			
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
23.44126.07-0000	23.16898.95-0000	23.25589.95-0000	23.22764.95-0000

03.01 Système de séparation Pure SMART



SYSTÈME DE SÉPARATION PURE SMART
Éléments de séparation en verre acrylique
Hauteur 1400 mm

Système de séparation Pure SMART					Système de séparation Pure SMART	
Main courante					Protection des bords	
	Main courante	Cornière de main courante	Capuchon	Profilé caoutchouc	Protection des bords 5 m	Bande adhésive
Comprendant :						
- Profilé en aluminium ou aluminium moulé sous pression avec effet acier inox						
- Kit caoutchouc	5	6				
Longueur	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
700 mm	23.44133.45-0001	-	-	-	23.44290.45-0001	23.44140.07-0000
1300 mm	23.44130.45-0001	-	-	-		
2300 mm	23.44131.45-0001	-	-	-		
5000 mm	-	-	-	23.44137.07-0000		
Longueur						
500 mm	-	23.44135.45-0001	-	-		
Largeur x hauteur						
40 x 40 mm	-	-	23.44136.45-0001	-		

Exemples de montage :



03.02 Système de séparation Railix® Design

Séparation transparente de l'espace

- › *Conception d'espaces modulable et économique*
- › *Protection élevée contre les dommages*
- › *Protection efficace contre le vol à l'étalage*



RAILIX DESIGN

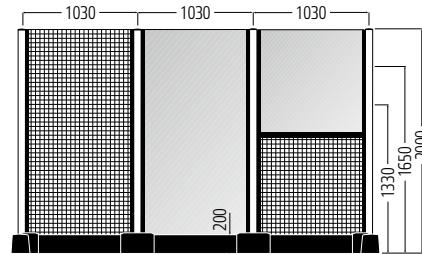
Avant fermé pour une bonne protection antivol

03.02 Système de séparation Railix® Design

Le système de séparation Railix Design de Wanzl offre des possibilités de cloisonnement infinies. Il est flexible et peut être utilisé dans tous les sens grâce aux éléments d'angles qui permettent des raccordements de 90° à 270°. Une solution d'agencement facile à monter et économique, avec une large marge de manœuvre créative.

Transparence

Des parois transparentes en verre acrylique et/ou des grilles en fils métalliques délimitent efficacement les différents espaces.



Écarts d'inventaire

Les parois en verre acrylique sont parfaitement fermées et sans fente. Les grilles sont constituées de mailles de 50 x 50 mm.



Protection

Les éléments de socle et d'angle ainsi que les profils de socle constituent une protection parfaite contre les dommages pouvant être causés par les chariots libre-service.



Nettoyage

Grâce au cache affleurant le sol, la zone de séparation reste facile à nettoyer, manuellement ou à l'aide d'une machine.



Pieds, parois de séparation

Modèle : pieds en tube d'acier avec embase. Profilés enfilables, éléments de socle et d'angle, profilés de socle et fixations murales en plastique gris anthracite RAL7016. Parois de séparation en revêtement thermolaqué ou en verre acrylique transparent.

Revêtement de surface : pieds avec revêtement thermolaqué ou en acier inoxydable. Parois en revêtement thermolaqué.

Dimensions :

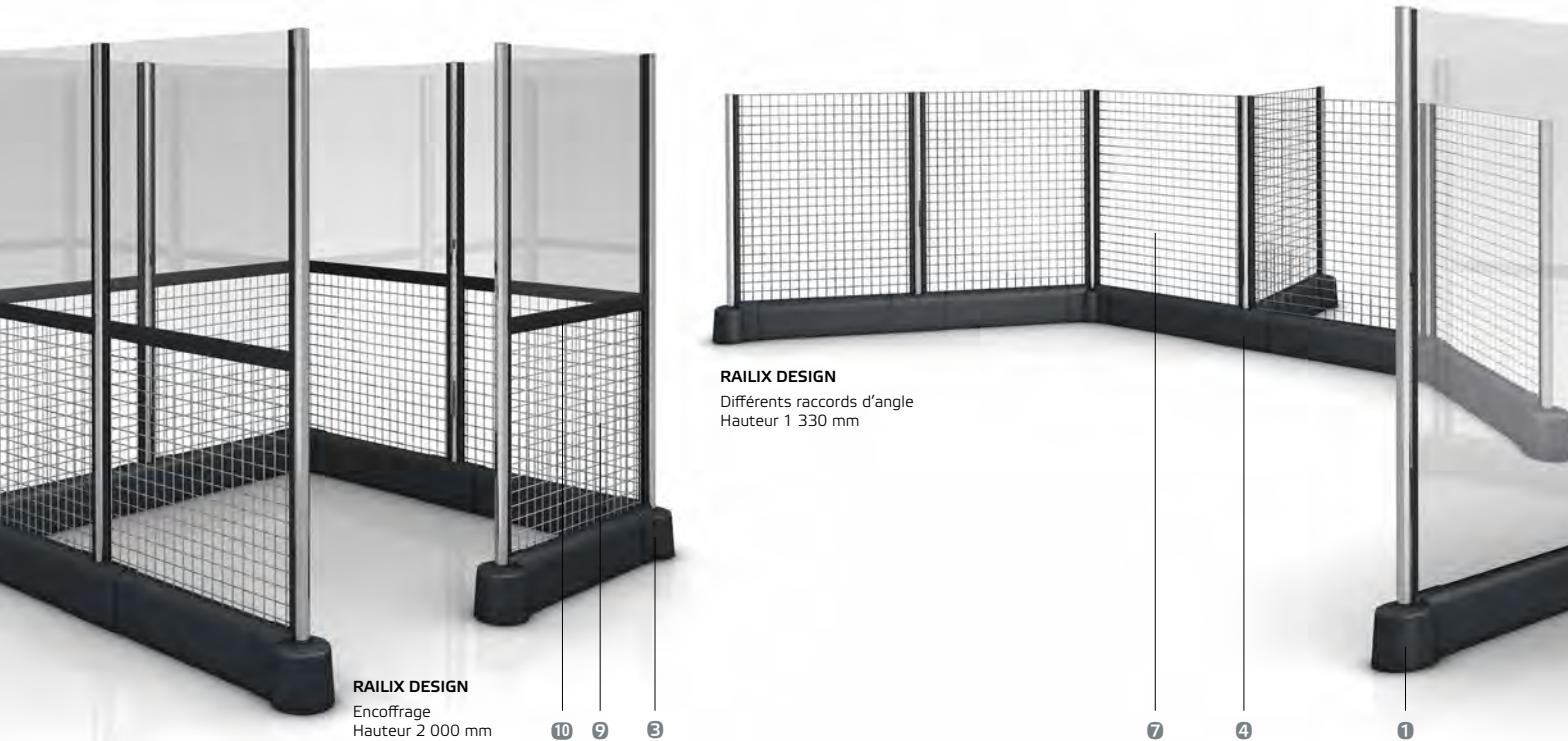
Pied Ø	50 mm
Hauteur du pied	1 330 mm

1 650 mm
2 000 mm

Parois de séparation en verre acrylique	960 x 1 150 mm
	960 x 1 470 mm
	960 x 1 820 mm

Paroi de séparation en grille fil	960 x 1 820 mm
Paroi de séparation verre acrylique/grille fil	960 x 1 820 mm

03.02 Système de séparation Railix® Design

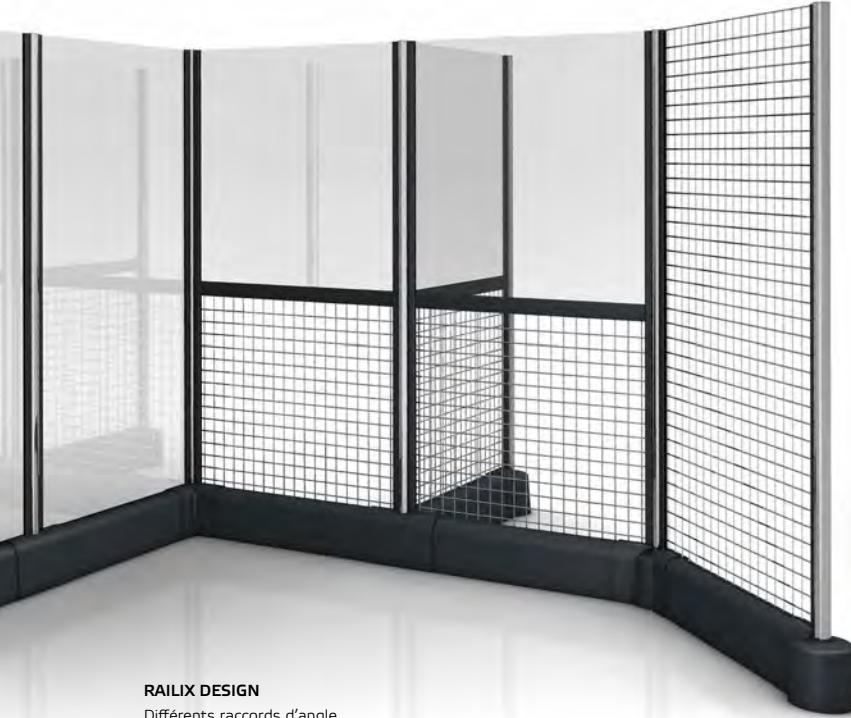


Railix Design						
Pieds						
	Pied d'entrée/ de sortie	Pieds d'extrémité pour eGate	Pied central 180°	Pied d'angle 90°	Pied en T 2 x 90°	Pied 2 fixations, angle variable
Comportant :						
- Pied avec embase						
- Profilé(s) en U enfichable(s)						
Revêtement de surface*						
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)						
- .09 acier inoxydable						
Hauteur	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
1330 mm	23.12117.73/09-7016	23.35513.73/09-7016	23.08614.73/09-7016	23.08167.73/09-7016	23.53598.73/09-7016	23.08054.73/09-7016
1650 mm	23.36191.73/09-7016	23.36198.73/09-7016	23.36192.73/09-7016	23.36193.73/09-7016	23.36195.73/09-7016	23.36194.73/09-7016
2000 mm	23.46341.73/09-7016	23.35970.73/09-7016	23.46567.73/09-7016	23.46906.73/09-7016	23.51313.73/09-7016	23.47471.73/09-7016
Éléments de socle et d'angle						
En plastique gris anthracite RAL 7016						
Diamètre intérieur pour pieds Ø 50 mm	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
	23.47810.07-7016	23.57209.07-7016	23.51765.07-7016	23.48940.07-7016	23.51200.07-7016	23.47697.07-7016

Couleurs standard pour profilé enfichable, éléments de socle et d'angle, profilés de socle et fixations murales Gris anthracite RAL7016

Matériel de fixation, voir page 141

03.02 Système de séparation Railix® Design


RAILIX DESIGN

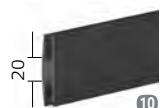
Différents raccords d'angle
Hauteur 2000 mm


RAILIX DESIGN

Fixation murale
Hauteur 1650 mm

Pied 3 fixations angle variable	Profilé en U enfichable pour fixation murale
Réf.	Réf.
23.73260.73/09-7016	23.54364.95-7016**

Railix Design Parois de séparation			
	Grille fil	Verre acrylique	Grille fil/verre acrylique
Comportant :			
- grille fil, fil Ø 5 mm, écart entre les mailles 50 x 50 mm			
- verre acrylique transparent 9095, épaisseur 6 mm	960	1150/1470/1820	960
ou	1820		1820
- combinaison avec grille fil et verre acrylique, comme ci-dessus	7	8	9
Largeur x hauteur	Réf.	Réf.	Réf.
960 x 1150 mm	-	23.09066.07-9095	-
960 x 1470 mm	-	23.73486.07-9095	-
960 x 1820 mm	23.47584.XX-XXXX	23.41934.07-9095	23.48375.95-7016
Profils de socle			
Avec fente d'insertion pour parois de séparation en plastique gris anthracite RAL7016			
Réf.			
23.53912.07-7016			



Profilé en H enfichable
Longueur 930 mm
Réf. 23.14814.07-7016
Plastique gris anthracite
RAL 7016

* Exemples de commande :
23.42520.73-7016
Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.
23.42520.09-7016
Acier inoxydable

** Longueur
2 000 mm, adaptation sur place. Matériel de fixation, voir page 142.

03.03 Système de séparation Railix® Security

Une séparation de l'espace répondant aux exigences les plus élevées

- › *Paroi de séparation transparente pour répondre à toutes les exigences en matière de sécurité*
- › *Résistance importante*
- › *Montage rapide et économique*



RAILIX SECURITY
avec profilé de base particulièrement résistant

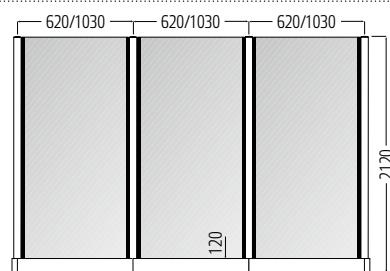


03.03 Système de séparation Railix® Security

■ **Système de séparation Railix Security de Wanzl.** Le profilé inférieur rectangulaire constitue la base de ce système de séparation efficace, à la fois astucieux et haut de gamme. Il permet un montage rapide et simple.

Séparation claire

Des parois en verre acrylique transparent délimitent efficacement les différents espaces.



Écarts d'inventaire

Les parois en verre acrylique sont parfaitement fermées et sans fente. Elles réduisent ainsi efficacement les vols à l'étalage.



Pieds, parois de séparation

Modèle : pieds en tube d'acier avec embase. Profilés enfilables en plastique gris anthracite RAL7047. Profilé inférieur rectangulaire. Parois de séparation en verre acrylique transparent 9095.

Dimensions :

Pied Ø	50 mm
Hauteurs de pied	2 120 mm
Parois de séparation en verre acrylique	550 x 2 000 mm
	960 x 2 000 mm

Protection robuste

Le profilé inférieur rectangulaire assure protection et résistance aux fortes sollicitations.



Nettoyage

Grâce au cache affleurant le sol, la zone de séparation reste facile à nettoyer, manuellement ou à l'aide d'une machine.



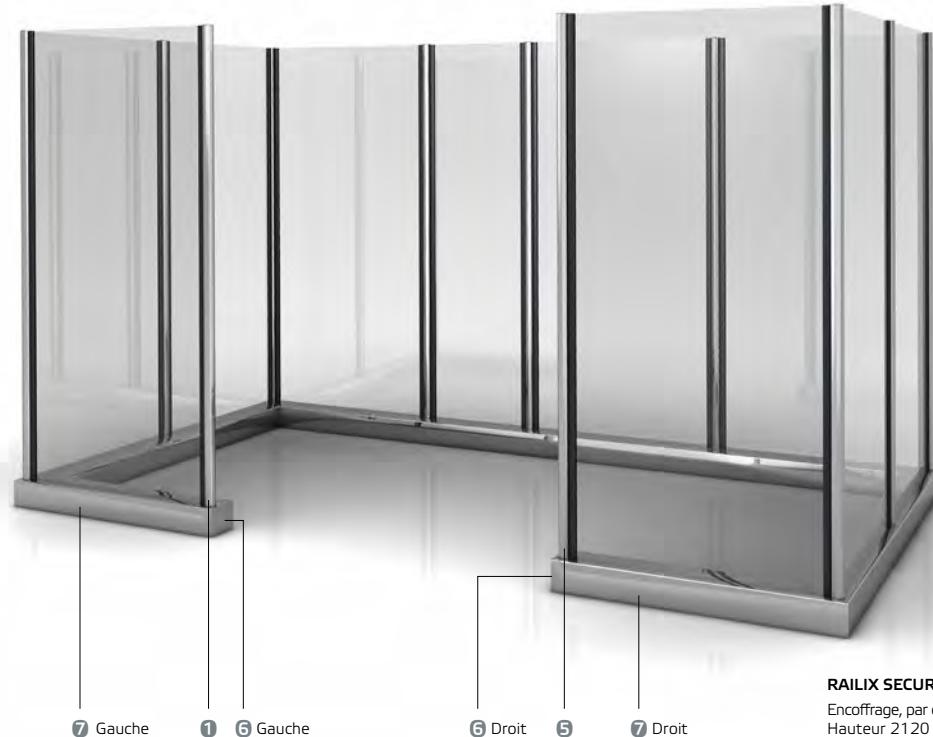
03.03 Système de séparation Railix® Security



Railix Security					
Pieds					
	Pied d'extrémité gauche	Pied central 180°	Pied d'angle 90°	Pied en T 2 x 90°	
Comprenant :					
- Pied avec embase					
- Profilé(s) en U enfichable(s)					
Revêtement de surface					
Hauteur	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	
2120 mm	23.91763.XX-XXXX	23.91764.XX-XXXX	23.91765.XX-XXXX	23.47712.XX-XXXX	
Parois Security					
	Élément d'extrémité Longueur 36 mm	Élément d'angle Longueur 620 mm	Élément d'angle Longueur 1030 mm	Élément central Longueur 620 mm	Élément central Longueur 1030 mm
Revêtement de surface					
Version	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Gauche	23.58216.XX	23.75608.XX	23.91989.XX	23.05096.XX	23.91990.XX
Droit	23.57877.XX	23.75834.XX	23.91988.XX		

Matériel de fixation, voir page 141

03.03 Système de séparation Railix® Security



RAILIX SECURITY

Encoffrage, par ex. pour les arrières-boutiques
Hauteur 2120 mm

Pieds d'extrémité droit		Railix Security Parois de séparation		Railix Security Accessoires	
	5	Paroi en verre acrylique	Comprendant : - verre acrylique transparent, épaisseur 6 mm	Renfort d'angle	
	5			Comprendant : - Renfort d'angle - Matériel de fixation Revêtement de surface - .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande) - .09 acier inoxydable	
Réf.	23.91762.XX-XXXX	Réf.	550 x 2 000 x 6 mm 960 x 2 000 x 6 mm	Réf.	23.72331.07-9095 23.71992.07-9095
Élément de raccordement	Élément de raccordement	Longueur 915 mm	Longueur 985 mm		
Réf.	Réf.				
23.75157.XX 23.75156.XX	23.64539.XX 23.64426.XX				

03.04 Système de séparation Railix® Basic

Pour une séparation claire et élégante de l'espace

- › *Nombreuses possibilités d'utilisation*
- › *Sensation d'espace grâce à une conception délicate*
- › *Éléments de cloisonnement économiques pour de nombreux domaines d'application*



RAILIX BASIC

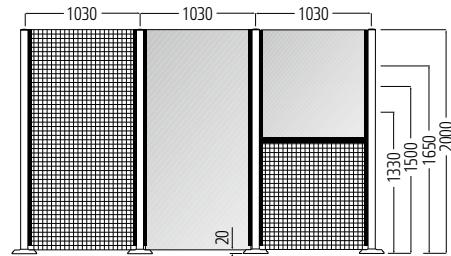
Parois de séparation latérale sans possibilité de traverser

03.04 Système de séparation Railix® Basic

Système de séparation Railix Basic de Wanzl. Les parois et cloisons de séparation ont désormais un « visage », elles délimitent les espaces dans de nombreux secteurs tout leur donnant un aspect particulier. De la protection efficace contre les courants d'air au pare-vue esthétique, les applications possibles sont multiples.

Des séparations claires

Des parois transparentes en verre acrylique et/ou des grilles en fils métalliques délimitent efficacement les différents espaces.



Écarts d'inventaire

Les parois en verre acrylique garantissent une fermeture latérale et sans fente. Les grilles fil sont constituées de mailles de 50 x 50 mm.



Embases robustes

Les embases larges avec cales en métal assurent un ancrage fiable des pieds.



Parois de séparation

En différents matériaux, tels que le bois, la tôle perforée ou le plastique, pour adapter la solution à chaque situation.



Modèle Security

Les parois de séparation avec ouvertures pour les embases permettent de combler les failles de sécurité au sol.



Pieds, parois de séparation

Modèle : pieds en tube d'acier avec embase. Profilés enfilables en plastique gris anthracite RAL7016. Parois de séparation en grille thermolaquée ou en verre acrylique transparent.

Revêtement de surface : pieds avec revêtement thermolaqué ou en acier inoxydable. Parois en grille fil revêtement thermolaqué.

Dimensions :

Pied Ø	50 mm
Hauteurs de pied	1 330 mm
	1 500 mm
	1 650 mm
	2 000 mm

Parois de séparation en verre acrylique 960 x 1 310 mm
960 x 1 480 mm
960 x 1 630 mm

960 x 1 980 mm

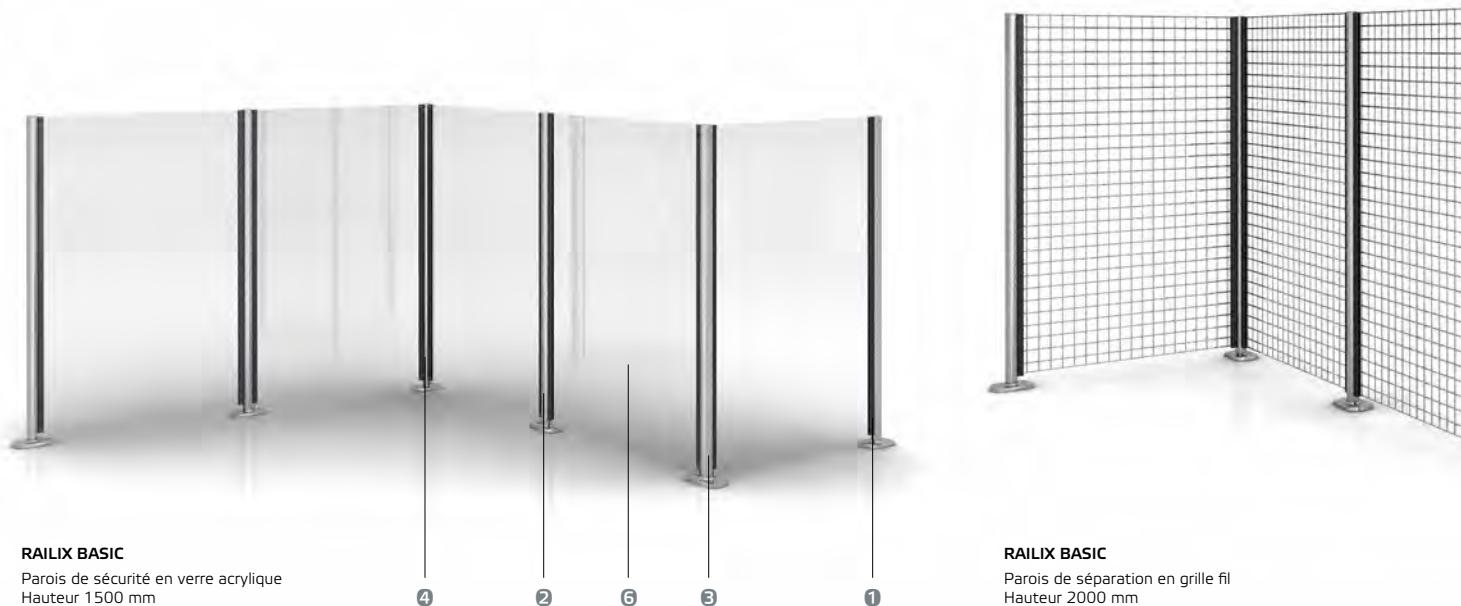
Parois de séparation en grille fil 960 x 1 310 mm
960 x 1 480 mm

960 x 1 630 mm

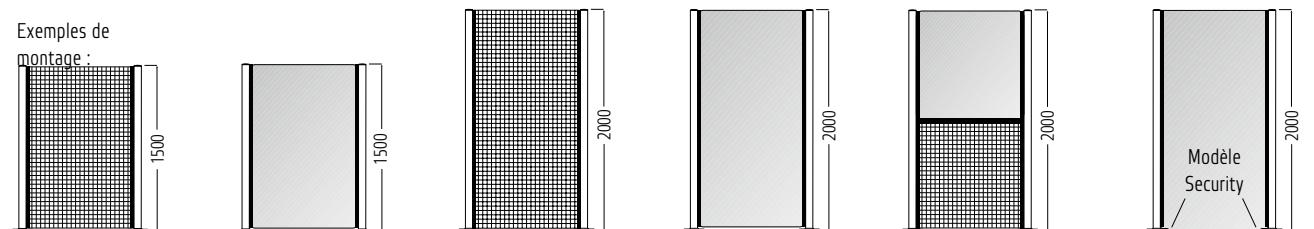
960 x 1 980 mm

Parois de séparation en verre acrylique/grille fil 960 x 1 980 mm

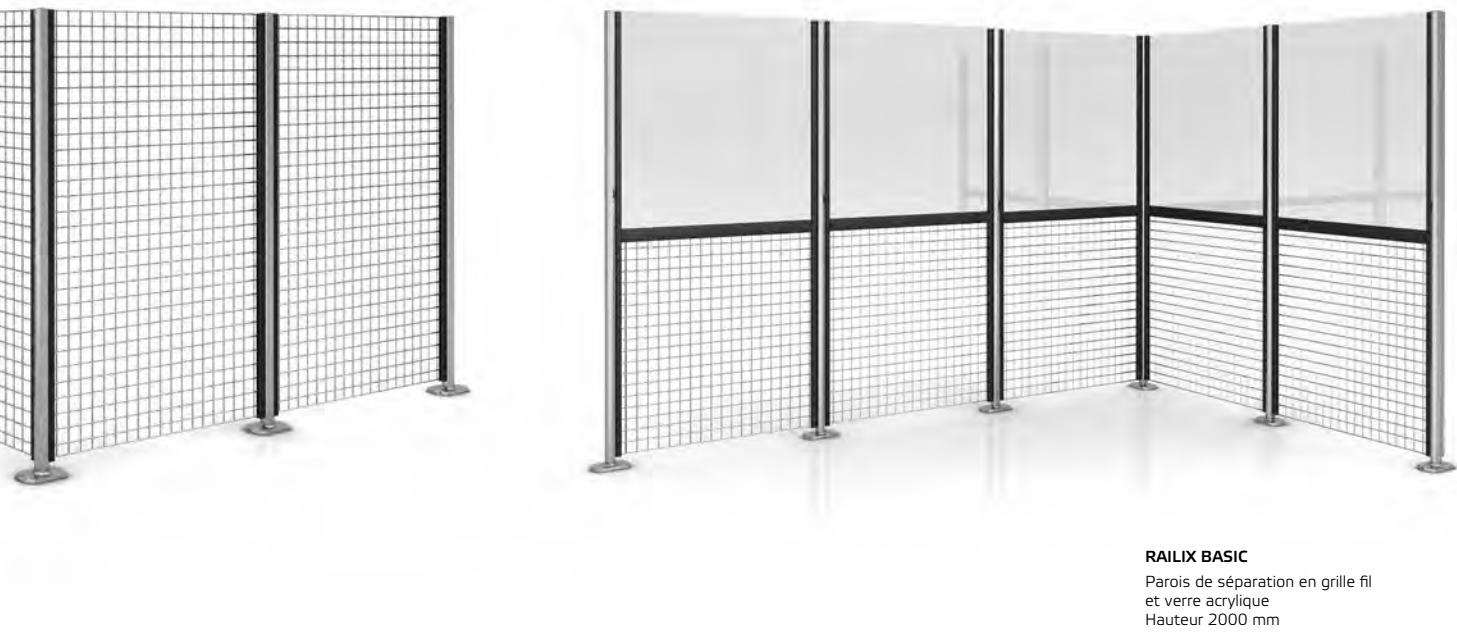
03.04 Système de séparation Railix® Basic



Railix Basic						
Pieds						
	Pied d'entrée/de sortie	Pied central 180°	Pied d'angle 90°, gauche	Pied d'angle 90°, droit	Pied en T 2 x 90°	Pied d'angle, angle variable
Comportant :						
- Pied avec embase						
- Profilé(s) en U enfilable(s)						
Revêtement de surface*						
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)						
- .09 acier inoxydable						
Hauteur	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
1330 mm	23.04432.73/09-7016	23.04434.73/09-7016	23.08274.73/09-7016	23.08275.73/09-7016	23.04435.73/09-7016	23.19467.73/09-7016
1500 mm	23.19899.73/09-7016	23.19902.73/09-7016	23.19909.73/09-7016	23.85664.73/09-7016	23.19910.73/09-7016	23.34486.73/09-7016
1650 mm	23.93262.73/09-7016	23.93264.73/09-7016	23.93266.73/09-7016	23.93265.73/09-7016	23.93267.73/09-7016	23.93268.73/09-7016
2000 mm	23.85660.73/09-7016	23.85661.73/09-7016	23.85662.73/09-7016	23.85663.73/09-7016	23.19903.73/09-7016	23.74842.73/09-7016



03.04 Système de séparation Railix® Basic



Profilé en U enfichable pour fixation murale	
Réf.	23.54364.95-7016**
23.54364.95-7016**	
23.54364.95-7016**	
23.54364.95-7016**	

Railix Basic Parois de séparation			
Grille fil	Verre acrylique transparent	Grille fil/verre acrylique transparent	
Comportant : - Grille fil, fil Ø 5 mm, écart entre les mailles 50 x 50 mm - verre acrylique transparent 9095, épaisseur 6 mm			
	5	6	7
Largeur x hauteur	Réf.	Réf.	Réf.
Rectangulaire			
960 x 1310 mm	23.81942.73-0000	23.81941.07-9095	-
960 x 1480 mm	23.21143.73-0000	23.19906.07-9095	-
960 x 1630 mm	23.93269.73-0000	23.93261.07-9095	-
960 x 1980 mm	23.21142.73-0000	23.19904.07-9095	23.08260.95-7016
Modèle Security, rectangulaire avec ouvertures pour les embases			
960 x 1500 mm	23.21146.73-0000	23.85771.07-9095	-
960 x 2000 mm	23.21144.73-0000	23.85773.07-9095	23.74955.95-7016



Profilé en H enfichable pour assemblage vertical des parois de séparation
Longueur 930 mm
Réf. 23.14814.07-7016
Plastique gris anthracite RAL 7016

Couleurs standard pour profilé enfichable et fixations murales

Gris anthracite RAL7016

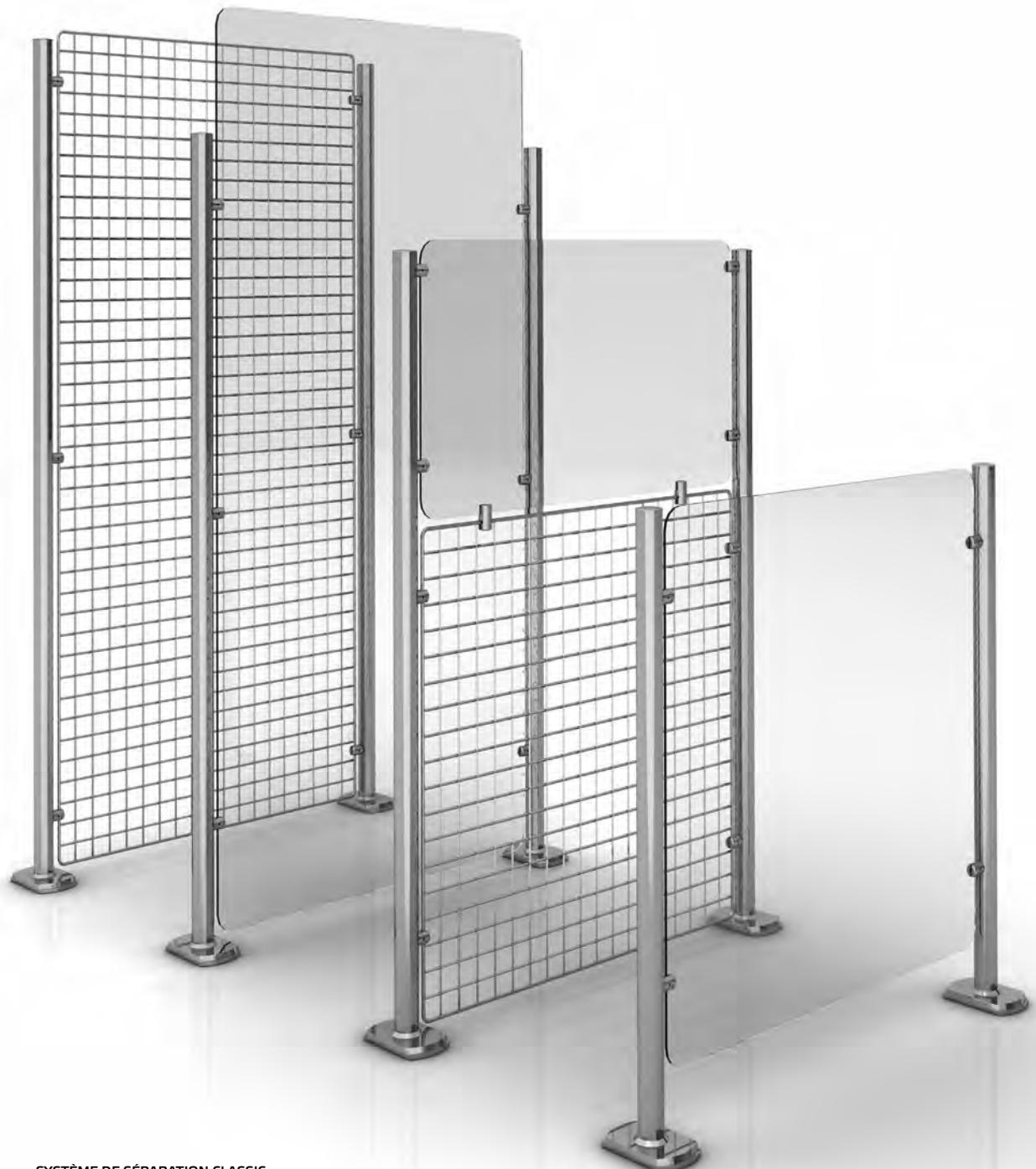
* Exemples de commande :
23.10646.73 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.
23.10646.09 Acier inoxydable

** Longueur 2 000 mm, adaptation sur place
Matériel de fixation, voir page 142

03.05 Système de séparation Classic

Une transparence élégante

- › *NOMBREUSES POSSIBILITÉS D'UTILISATION*
- › *Sensation d'espace grâce à une conception délicate*
- › *Pièces de fixation attrayantes pour parois en grille fil et en verre acrylique*



SYSTÈME DE SÉPARATION CLASSIC

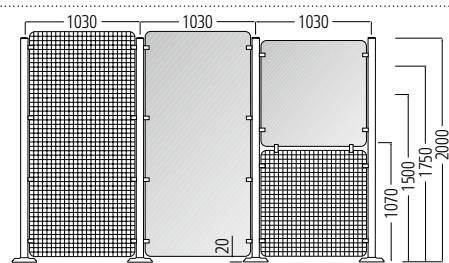
avec des pièces de fixation attrayantes en métal

03.05 Système de séparation Classic

Système de séparation Classic de Wanzl. Les parois d'assemblage font la qualité de ce système éprouvé. Il est par conséquent utilisé dans des domaines variés.

Des séparations claires

Des parois transparentes en verre acrylique et/ou des grilles en fils métalliques délimitent efficacement les différents espaces.



Polyvalence

Pièces de fixation solides pour pieds ronds, parois droites et raccords pour panneaux et grilles.



Écarts d'inventaire

Les parois en verre acrylique et les grilles fil avec maille 50 x 50 mm sont parfaitement maintenues par les pièces de fixation.



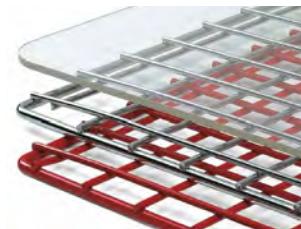
Embases robustes

Les embases larges avec cales en métal assurent un ancrage fiable des pieds.



Parois de séparation

Les parois de séparation en grille fil et/ou en verre acrylique constituent une solution élégante qui s'adapte à toutes les situations.



Pieds, parois de séparation

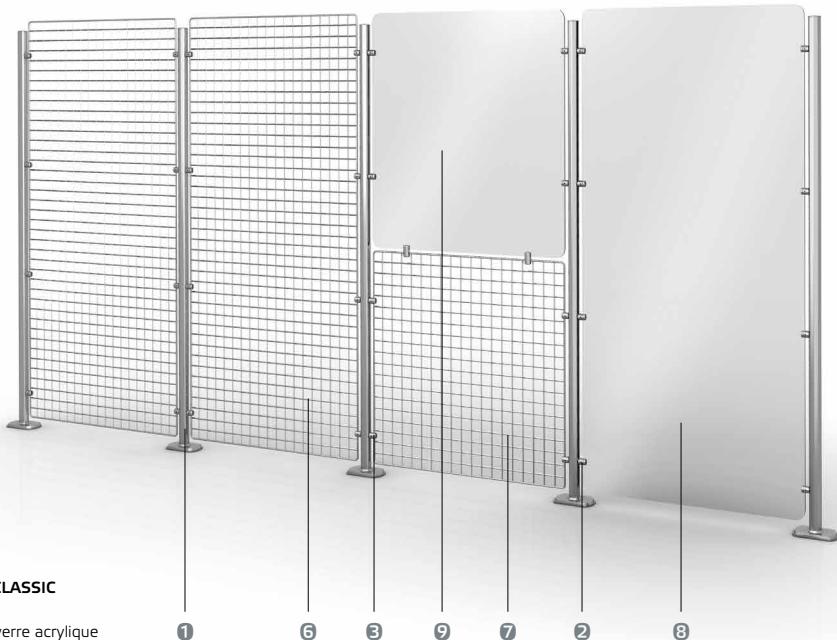
Modèle : pieds en tube d'acier avec embases. Pièces de fixation en métal. Parois de séparation en grille thermolaquées ou en verre acrylique transparent 9095.

Revêtement de surface : pieds thermolaqué ou en acier inoxydable. Parois en grille fil avec revêtement thermolaqué.

Dimensions :

Pied Ø	50 mm
Hauteur de pied	1 070/1 500/1 750/2 000 mm
Parois de séparation en verre acrylique	950 x 540 mm 950 x 950 mm 950 x 1500 mm 950 x 2000 mm
Parois de séparation en grille fil	960 x 540 mm 950 x 950 mm 950 x 1500 mm 950 x 2000 mm

03.05 Système de séparation Classic



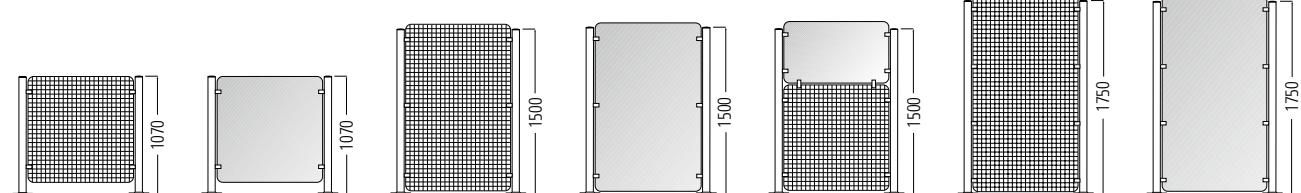
SYSTÈME DE SÉPARATION CLASSIC

Séparation droite
Parois de séparation en fil et verre acrylique
Pieds hauteur 2 000 mm

Système de séparation Classic	
Pieds	
	Sans pinces de fixation Sans perçage
Comprant :	
- Pied avec embase	
Revêtement de surface*	
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)	
- .09 acier inoxydable	
Hauteur	Réf.
1070 mm	23.10646.73/09
1500 mm	23.31005.73/09
1750 mm	23.41330.73/09
2000 mm	23.32761.73/09

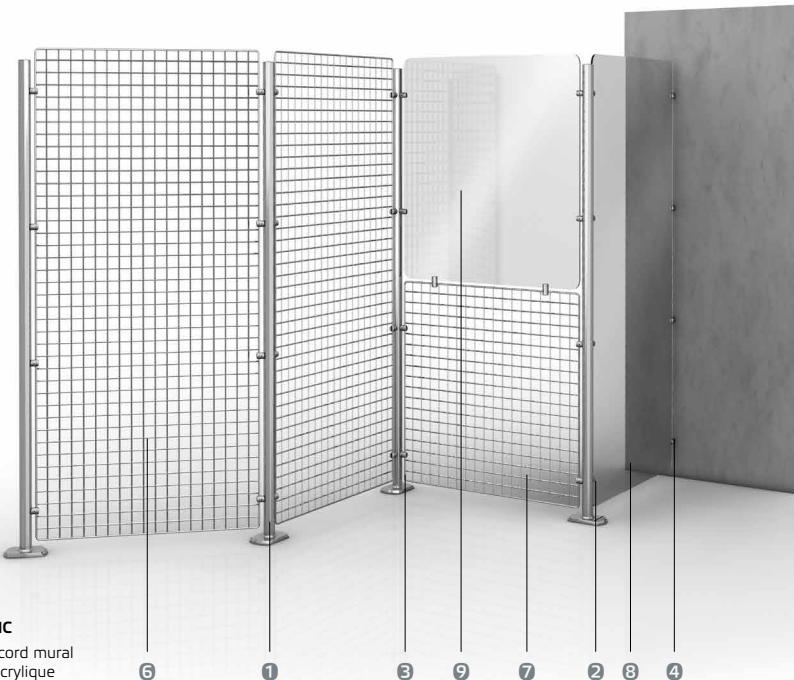
Système de séparation Classic			
Pinces de fixation			
Type	pour pieds ronds Ø 50 mm A/R1	pour pieds ronds Ø 50 mm A/R2	pour parois arrière dr A/G1
Comprant :			
- Éléments de fixation en métal avec matériel de fixation			
Revêtement de surface*			
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)			
Hauteur	Réf.	Réf.	Réf.
Monté	23.33050.73	23.33036.73	29.35075.73
Non monté	23.32756.73	23.32754.73	29.35136.73

Exemples de montage :



Matériel de fixation, voir page 141

03.05 Système de séparation Classic

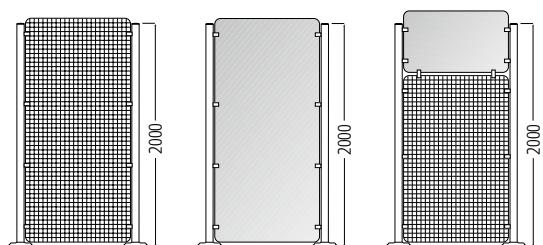


SYSTÈME DE SÉPARATION CLASSIC

Séparation avec coins, angles et raccord mural
Parois de séparation en fil et verre acrylique
Pieds hauteur 2 000 mm

Accessoires	Pour assembler des parois de séparation		
A/G2	B1	B2	B3
Fixation de grilles fil Ø 8 mm	Panneaux épaisseur 6 mm avec panneaux épaisseur 6 mm	Grilles fil Ø 8 mm avec grilles fil Ø 8 mm	Panneaux épaisseur 6 mm avec grilles fil Ø 8 mm
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
29.35073.73	-	-	-
29.35134.73	23.32757.73	23.32758.73	29.51737.73

Système de séparation Classic		Parois de séparation	Grille fil	Verre acrylique transparent
Comprenant :				
- Grille fil, fil Ø 5 mm, écart entre les mailles 50 x 50 mm				
- verre acrylique transparent 9095, épaisseur 6 mm				
- Surfaces pour grilles fil*				
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)				
Largeur x hauteur	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
950 x 540 mm	23.44982.73			23.44979.07-9095
950 x 950 mm	23.44983.73			23.44977.07-9095
950 x 1 500 mm	23.44984.73			23.44978.07-9095
950 x 2 000 mm	23.64672.73			23.58412.07-9095

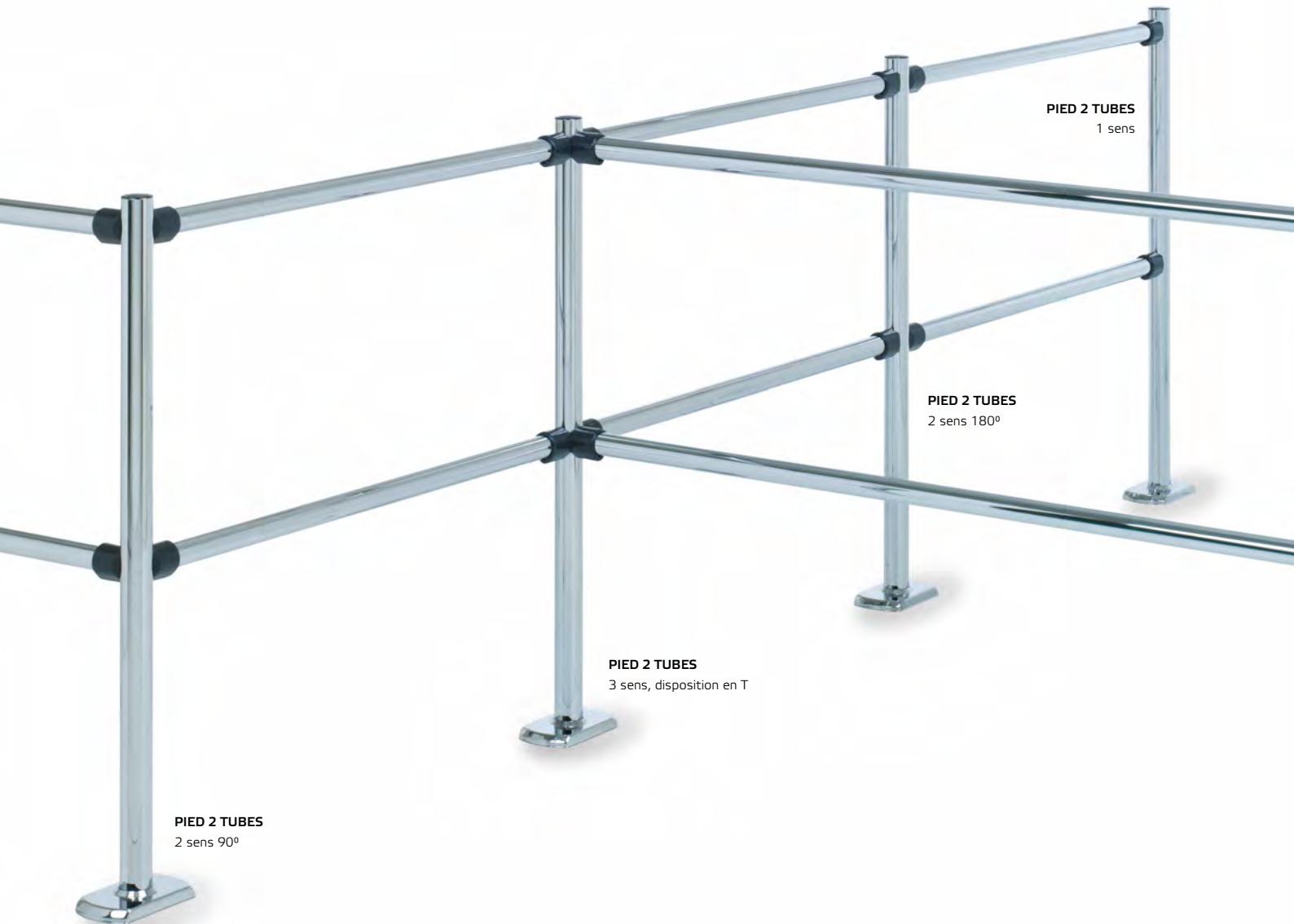


* Exemples de commande :
23.10646.73 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.
23.10646.09 Acier inoxydable

03.06 Système d'orientation des clients Classic

Une fonctionnalité concrète et un aménagement efficace de l'espace

- › *Système de guidage éprouvé pour de nombreux secteurs*
- › *Entièrement compatible avec le système/les composants d'orientation des clients Wanzl*
- › *Modèle revêtement de couleur ou en acier inoxydable*



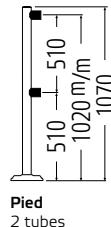
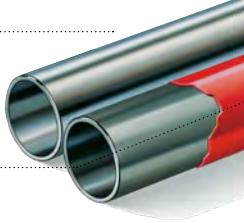
03.06 Système d'orientation des clients Classic

Le système d'orientation des clients Classic de Wanzl

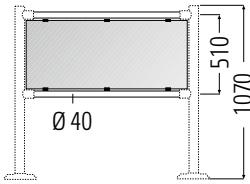
vous permet de gérer le flux de clients, de diviser et cloisonner les espaces, de bloquer ou d'ouvrir l'accès à certains passages de manière flexible, et ce, quelle que soit la taille du magasin.

Deux modèles

Clairs et conviviaux pour chaque ambiance et chaque enseigne.



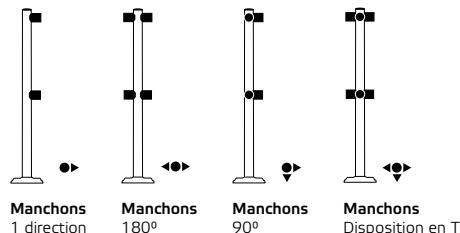
Pied
2 tubes



Paroi de séparation
adaptée aux pieds 2 tubes

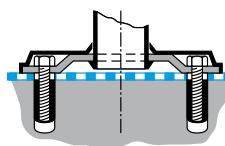
Manchons

Manchons et capuchons en plastique gris anthracite RAL 7016.



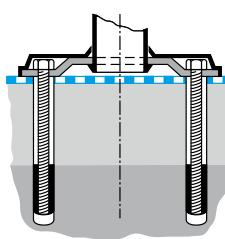
Montage

Montage du pied sur un sol préfabriqué.



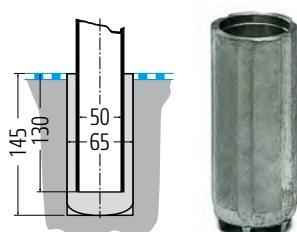
Montage sur une couche de béton profonde

Montage du pied sur un sol préfabriqué avec tubes d'espacement et vis de longueur adaptée.



Montage mobile

Pour les séparations mobiles, douille de sol pour pieds amovibles sans embase.



Pieds, tubes de liaison, paroi de séparation

Modèle :

pieds en tube d'acier avec embase pour les raccords 2 tubes. Caches pour embases en métal. Manchons en métal plastiques, gris anthracite RAL7016.

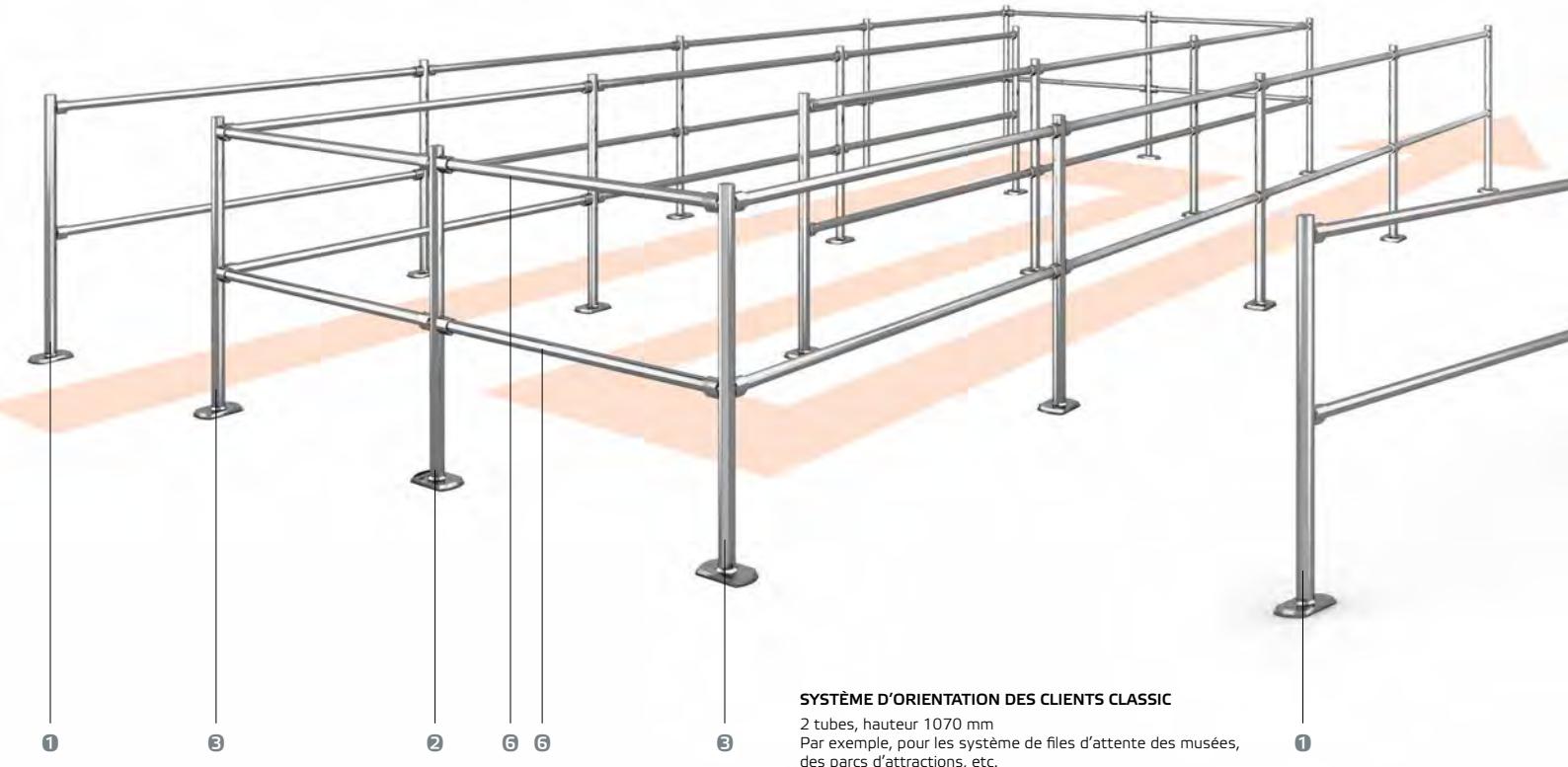
Tubes de liaison et parois de séparation en tube d'acier.

Revêtement de surface : pieds et tubes de liaison thermolaqué ou en acier inoxydable.

Dimensions :

Pieds Ø	50 mm
Pied hauteur	1 070 mm
Tubes de liaison Ø	40 mm
Longueurs des tubes de liaison	500 mm 1 000 mm 1 500 mm 2 000 mm
Longueurs des parois de séparation	1 000 mm 1 500 mm

03.06 Système d'orientation des clients Classic



Système d'orientation des clients Classic

Pieds 2 tubes

Manchons

2

4 à 180°

4 à 90°, gauche

6, disposition en T

Compris :

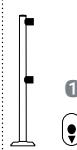
- Pied avec embase

- Manchon(s)

Revêtement de surface*

- .73 Thermolaqué

- .09 acier inoxydable



Réf.

Réf.

Réf.

Réf.

Manchons en plastique

23.10652.73/09-7016

23.10653.73/09-7016

23.04747.73/09-7016

23.10657.73/09-7016

Manchons en métal

23.72987.73/09

23.75513.73/09

23.04748.73/09

23.75517.73/09

Manchons

2, transversaux

4 à 180°, transversaux

4 à 90°, à droite

6, disposition en T, transversaux

Compris :

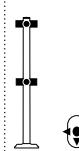
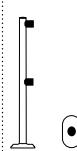
- Pied avec embase

- Manchon(s)

Revêtement de surface*

- .73 Thermolaqué

- .09 acier inoxydable



Réf.

Réf.

Réf.

Réf.

Manchons en plastique

23.10701.73/09-7016

23.07273.73/09-7016

23.10655.73/09-7016

23.10567.73/09-7016

Manchons en métal

23.10702.73/09

23.07386.73/09

23.75515.73/09

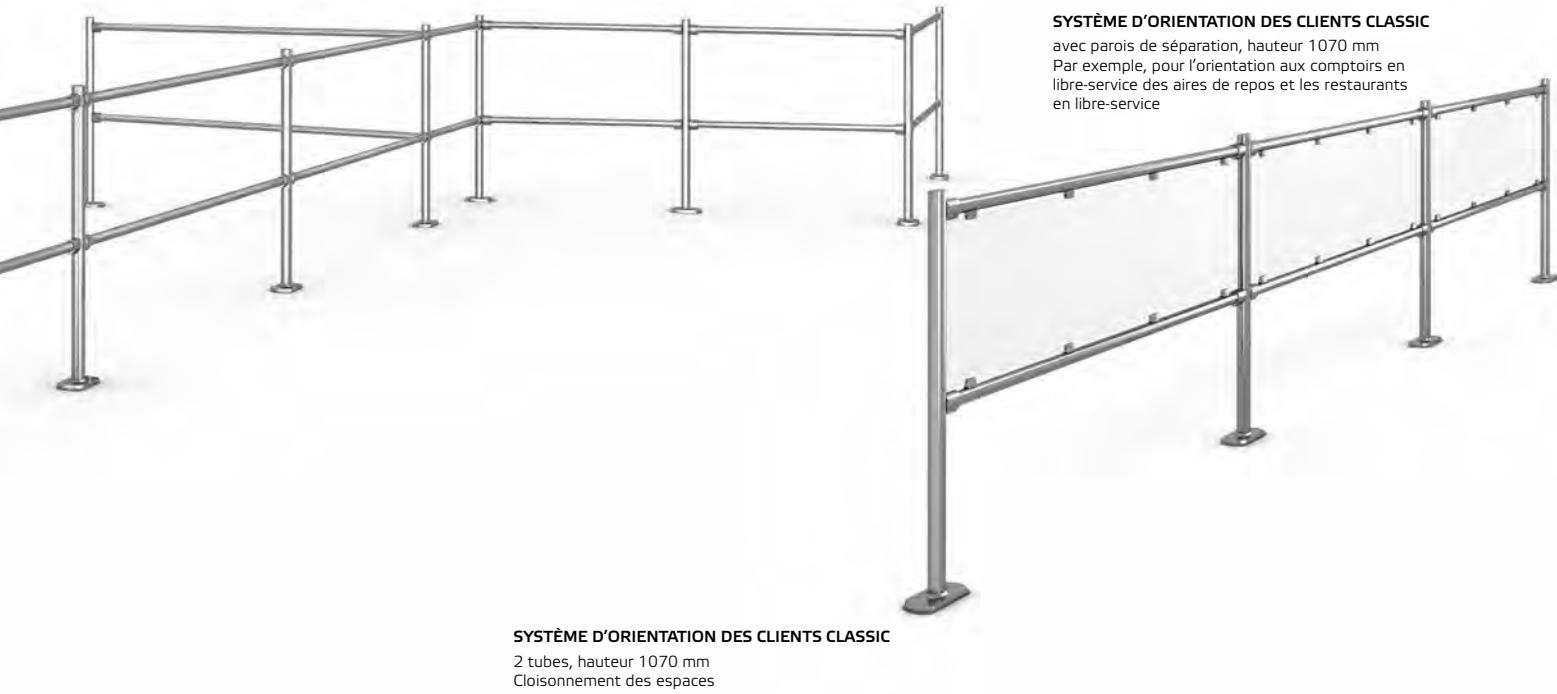
23.17187.73/09

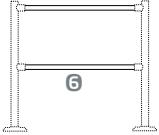
Manchons en plastique gris anthracite RAL 7016

* Exemples de commande : 23.10652.73 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.

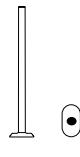
23.10652.09 Acier inoxydable

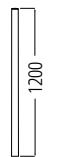
03.06 Système d'orientation des clients Classic



Système d'orientation des clients Classic	
Tubes de jonction	
Diamètre de tube	40 mm
Revêtement de surface*	
- .73 Thermolaqué	
- .09 acier inoxydable	
	
Longueurs de tube	Réf.
500 mm	23.04249.73/09
1000 mm	23.04017.73/09
1500 mm	23.04018.73/09
2000 mm	23.04019.73/09

Système d'orientation des clients Classic	
Parois de séparation	
Avec verre acrylique	Tube Ø 40/verre acrylique 4 mm
Revêtements de surface (veuillez préciser)	
- .73 Thermolaqué*	
- .09 acier inoxydable	
Verre acrylique transparent 9095	
	
Largeur	Réf.
1000 mm	23.16298.95
1500 mm	23.16299.95

Pied	
Sans manchon	
Revêtements de surface du pied*	
- .73 Thermolaqué*	
- .09 acier inoxydable	
	
Réf.	23.10646.73/09

Séparations mobiles	
Pied	Douille d'insertion
Revêtements de surface du pied*	
- .73 Thermolaqué*	
- .09 acier inoxydable	
Douille de sol	
- Aluminium coulé sous pression	
	
Réf.	23.43342.73/09
Réf.	23.06429.44

Matériel de fixation, voir page 141

04 Vue d'ensemble de notre gamme

04.01 - 04.04 Rails de guidage



04.05 Arceaux pare-chocs



04.06 Protection antichoc



04.07 Pare-chocs



04.08 - 04.09 Protections



04.10 Bagues déflectrices



04 Systèmes de protection



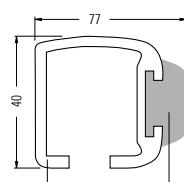
04.01 Rails de guidage Classic

Système de rails de guidage robuste, pratique et adaptable

- › **Protection efficace du mobilier de magasin contre tout dommage causé par les chariots libre-service**
- › **Réglable en fonction de la hauteur des chariots libre-service utilisé**
- › **Rail de guidage, modèle avec profilé unilatéral ou bilatéral**

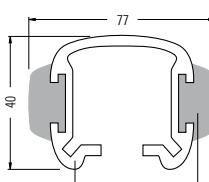


■ **Les rails de guidage Classic de Wanzl** protègent le mobilier de qualité du magasin contre les dommages, notamment ceux causés par les chariots libre-service.



Profilé en aluminium Profilé pare-chocs en plastique

Rail de guidage profilé unilatéral

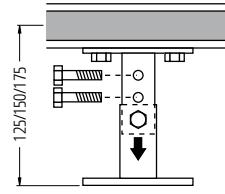


Profilé en aluminium Profilé pare-chocs en plastique

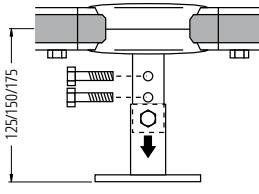
Rail de guidage profilé bilatéral

Modèle : rails de guidage en profilé d'aluminium anodisé robuste, profilé pare-chocs en plastique unilatéral ou bilatéral.

Accessoires : caches de finition, raccords d'angle Vario, éléments de liaison, pieds, fixations d'angle murales



Pied réglable en hauteur



Raccord d'angle Vario réglable en hauteur

04.01 Rails de guidage Classic

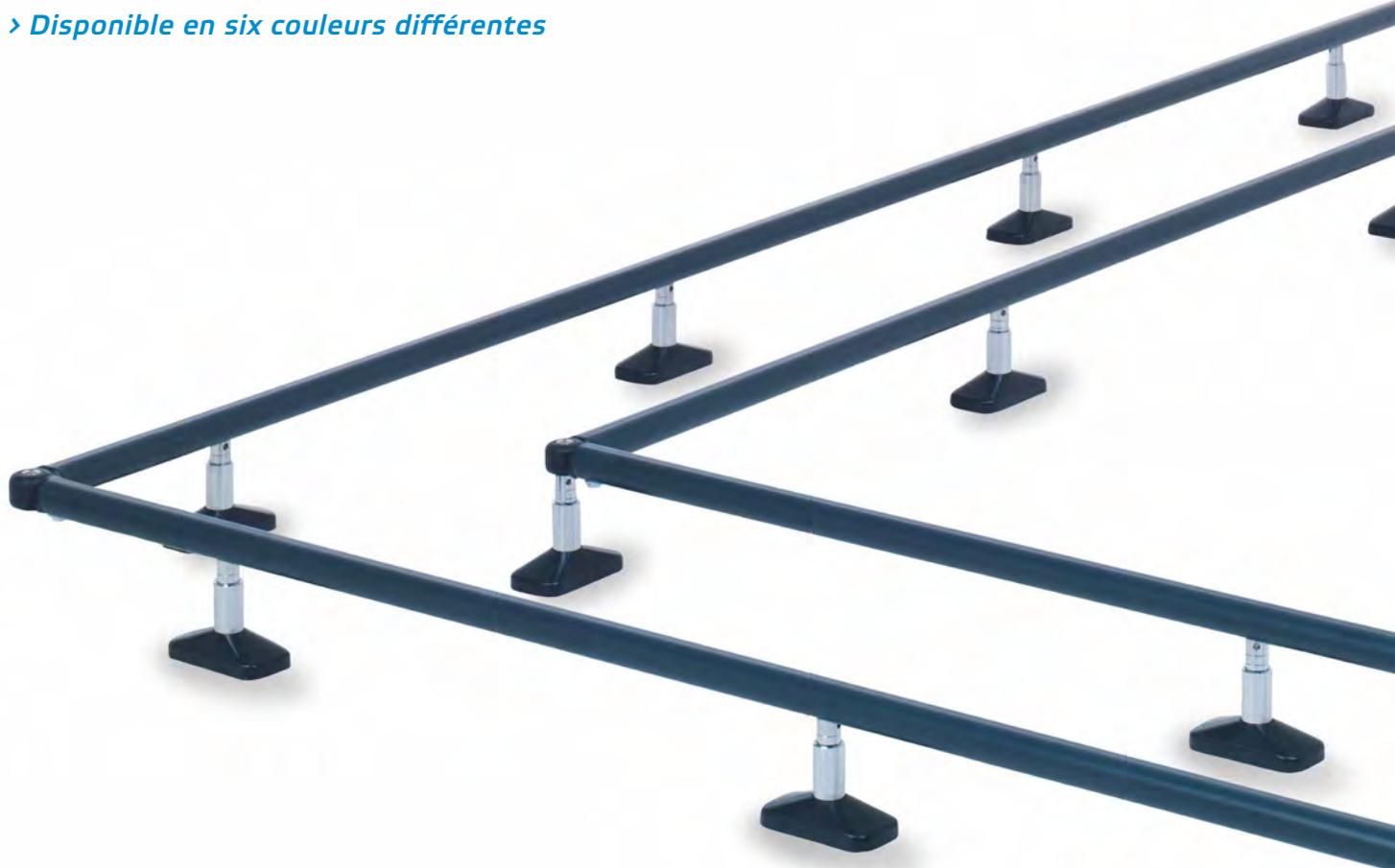
Rails de guidage Classic – profilé unilatéral			
Rail de guidage, profilé unilatéral		Cache de finition	
Réf. 1 m	23.00857.45-7035	Réf.	23.32753.45
Réf. 2 m	23.00858.45-7035		
Réf. 3 m	23.00859.45-7035		
Profilé en aluminium anodisé avec profilé en plastique de couleur à emboîter. Rail de guidage 1 m, profilé unilatéral Gris clair RAL 7035		Polyamide, en couleur Gris clair RAL 7035	
Raccord d'angle Vario	23.36358.50	Raccord d'angle Vario, réglable en hauteur	23.36357.73
Articulation en polyamide Gris clair RAL 7035		Hauteurs 125/150/175 mm Articulation en polyamide Revêtement de surface thermolaqué Gris clair RAL 7035	
Rails de guidage Classic – profilé bilatéral			
Rail de guidage, profilé bilatéral		Cache de finition	
Réf. 1 m	23.01083.45-7035	Réf.	23.05252.07
Réf. 2 m	23.01084.45-7035		
Réf. 3 m	23.01085.45-7035		
Profilé en aluminium anodisé avec profilé en plastique de couleur à emboîter. Rail de guidage 1 m, profilé unilatéral Gris clair RAL 7035		Polyamide, en couleur Gris clair RAL 7035	
Raccord d'angle Vario	23.20442.50	Raccord d'angle Vario, réglable en hauteur	23.20441.73
Articulation en polyamide Gris clair RAL 7035		Hauteurs 125/150/175 mm Articulation en polyamide Revêtement de surface thermolaqué Gris clair RAL 7035	
Éléments de montage			
Pied réglable en hauteur		Pied fixe	
Réf.	23.05253.73	Réf.	23.16378.73
Hauteurs 125/150/175 mm Pour profilé unilatéral et bilatéral. Distance de montage idéale, max. 1 m. Revêtement de surface thermolaqué Gris clair RAL 7035		Hauteur 230 mm Pour profilé unilatéral et bilatéral. Distance de montage idéale, max. 1 m. Revêtement de surface thermolaqué Gris clair RAL 7035	
Élément de liaison		Fixation d'angle murale	
Réf.	23.05254.50	Réf.	23.74993.44
Pour profilé unilatéral et bilatéral. Pour joindre les rails de guidage. Revêtement de surface chromé-zingué brillant.		Pour profilé unilatéral Modèle aluminium Avec matériel de fixation 1 cheville en plastique S19, 1 vis à bois, demi-ronde 8 x 50.	

Matériel pour montage au sol sur demande.

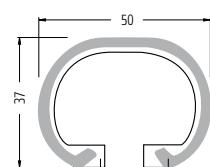
04.02 Rails de guidage Technoline

Protection esthétique et fonctionnelle des espaces de vente exigeants

- › **Montage simple, fonctionnement fiable**
- › **Réglable en fonction des types de chariots libre-service utilisés**
- › **Disponible en six couleurs différentes**

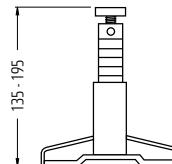


■ **Rails de guidage Technoline de Wanzl.** Difficile de protéger de manière plus esthétique le mobilier de magasin, les congélateurs, les comptoirs libre-service, etc. des dommages causés par les chariots libre-service, les appareils de manutention ou de nettoyage.



Profilé en aluminium. Profilé pare-chocs en plastique

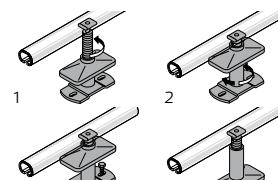
Rail de guidage Technoline



Pied réglable en hauteur

Modèle : rails de guidage en profilé aluminium robuste, sur lequel est fixé un profilé pare-chocs en plastique interchangeable particulièrement résistant d'une épaisseur de 3 mm.

Accessoires : caches de finition, raccord d'angle Vario, éléments d'angle à ressort, éléments de liaison, pieds, fixations d'angle et fixations murales.

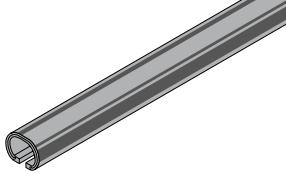
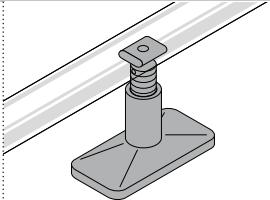
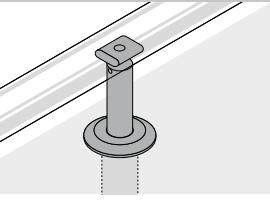
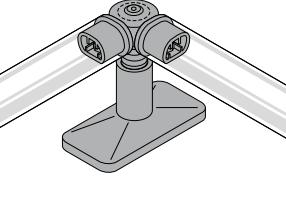
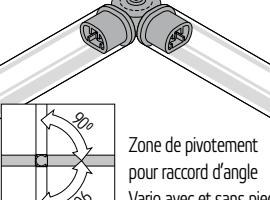
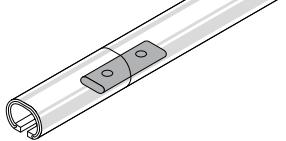
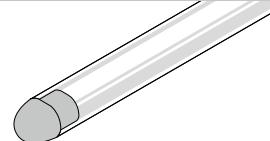
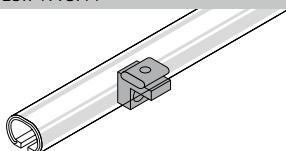
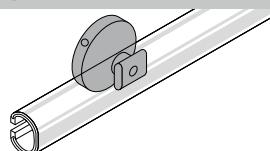
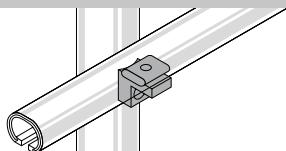


Montage simple



Pied avec douille de sol, extractible

04.02 Rails de guidage Technoline

Rail de guidage « Ovale »		Palette de couleurs
Réf. 1 m	23.01309.44	
Réf. 2 m	23.01310.44	
Réf. 3 m	23.01311.44	
Profilé en aluminium, complet avec profilé en plastique monté. Disponible en 3 couleurs attirantes. Gris anthracite RAL 7016 Rouge feu RAL 3000 Gris clair RAL 7035		Merci de commander les rails de la couleur souhaitée en ajoutant le code couleur à la référence. Exemple de commande : Gris anthracite RAL 7016 Réf. 23.01309.44- 7016
Pied réglable en hauteur		Pied avec douille de sol
Réf. Gris anthracite RAL 7016*	23.86622.95-7016	Réf. Hauteur jusqu'à mi-profilé 125 mm Réf. Hauteur jusqu'à mi-profilé 150 mm
Pied réglable en hauteur de 135 à 195 mm Distance de montage recommandée, max. 1 m.		Nettoyage simple du sol à l'aide d'une machine grâce au retrait des rails de guidage. Cheville de sol Ø 35 mm en aluminium. Distance de montage recommandée, max. 1 m.
* Cache-embase en plastique		
Raccord d'angle Vario avec pied		Raccord d'angle Vario
Réf. Gris anthracite RAL 7016	23.59865.95-7016	Réf.
Pour jonctions de 0° à 90°. Pieds réglables en hauteur de 135 à 195 mm. Partie pivotante en plastique, gris anthracite RAL 7016 avec cache-embase en plastique		Pour jonctions de 0° à 90°. Partie pivotante en plastique, gris anthracite RAL 7016
		 Zone de pivotement pour raccord d'angle Vario avec et sans pied
Élément de liaison		Cache de finition
Réf.	23.89388.50	Réf.
Pour joindre des rails de guidage, des fers plats, chromé-zingué brillant.		Zinc moulé sous pression.
		
Fixation d'angle pour paroi		Plaque de fixation au mur
Réf.	23.74993.44	Réf.
Modèle aluminium. Avec matériel de fixation 1 cheville en plastique S10, 1 vis à bois, demi-ronde 8 x 50.		Avec matériel de fixation 1 cheville en plastique S10, 1 vis à bois, demi-ronde 8 x 50.
		
Fixation d'angle pour pied		
Réf.	23.74992.44	
Modèle aluminium. Avec matériel de fixation 1 vis M8 x 30		

Matériel pour montage au sol sur demande.

04.03 Rails de guidage en acier inoxydable

Protection parfaite du mobilier des magasins contre les dommages causés par les chariots libre-service

- › *En acier inoxydable et aluminium, résistants à la corrosion*
- › *Des pieds carrés ou ronds au choix*
- › *Angles de raccord variables de 90° à 270°*



■ **Les rails de guidage en acier inoxydable Wanzl** constituent une protection efficace pour le mobilier de magasin, les congélateurs, les comptoirs libre-service, etc. et évitent les dommages causés par les chariots libre-service et les appareils de manutention. La finition arrondie du pied est particulièrement pratique pour l'utilisation de machines de nettoyage.

Modèle : tubes en acier inoxydable poli. Pieds et raccords d'angle en fonte d'aluminium, brute ou avec revêtement thermolaqué, couleur aluminium blanc RAL 9006.

Accessoires : caches de finition, tubes coudés 90°, raccord d'angle Vario, éléments de liaison.

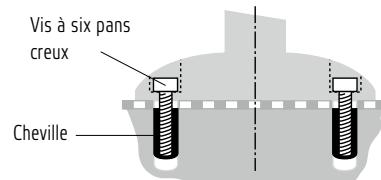
04.03 Rails de guidage en acier inoxydable



125 mm
150 mm
175 mm



Idéal pour protéger le mobilier et les chariots

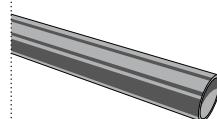


Montage pour sols standard

Pied rectangulaire, hauteurs standard

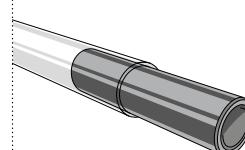
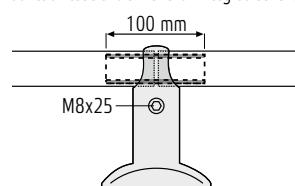
Rails de guidage en acier inoxydable

Tubes Ø 40 mm	1 m	3 m
Réf.	23.04017.09	23.04020.09
Acier inoxydable poli		
Max. Longueur max. par rail 3 m, calcul au mètre		



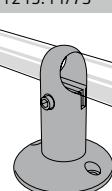
Élément de raccordement Ø 35,5 mm

Réf.	23.21244.07
Jonction tubulaire à manchon intégrée dans le pied	



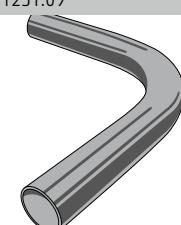
Pied - rond

Réf.	23.21245.44/73*
Hauteur 125 mm	
Aluminium moulé	
Embase Ø 117 mm	



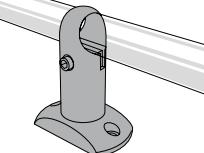
Tube Ø 40 mm coudé, 90°

Réf.	23.21251.09
Acier inoxydable poli	
Longueur de branche 300 mm	



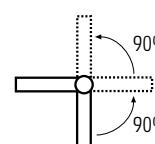
Pied - carré

Réf.	23.21246.44/73*
Hauteur 125 mm	
Réf.	23.21247.44/73*
Hauteur 150 mm	
Réf.	23.21248.44/73*
Hauteur 175 mm	
Aluminium moulé,	
Embase Ø 117 x 60 mm	



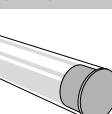
Raccord d'angle Vario, réglage variable de 90° à 270°

Réf.	23.20905.44/73*
Aluminium moulé	



Cache de finition pour tube Ø 40 mm

Réf.	23.06497.07
Plastique	
Gris clair RAL 7035	
Autres couleurs sur demande	



* Exemples de commande :
23.21246.44 Fente d'aluminium brute
23.21246.73-9006 Revêtement thermolaqué aluminium blanc RAL 9006

Matériel de fixation, voir page 141

04.04 Rails de guidage en acier inoxydable NX

Esthétique et fonctionnement parfaits

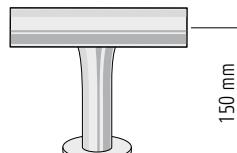
- › *Montage simple et rapide*
- › *Parfaitement adapté aux chariots libre-service Wanzl avec roues Ø 125 mm*
- › *En acier inoxydable poli, résistant à la corrosion*



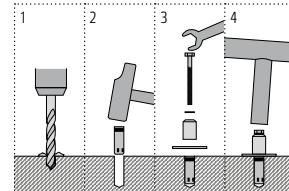
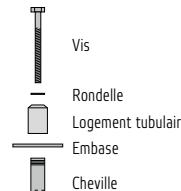
■ **Les rails de guidage en acier inoxydable NX de Wanzl** protègent parfaitement le mobilier de magasin et les congélateurs coffres des chocs causés par les chariots libre-service.

Modèle : tubes de liaison, raccord en T, arceaux de finition et arceaux d'angle en tube d'acier inoxydable poli Ø 40 x 2 mm avec pieds soudés. Raccord d'angle Vario réglable pour jonctions de 90° à 270°, revêtement thermoïqué noir. Élément de liaison et caches de finition en plastique noir. Embase en acier inoxydable.

04.04 Rails de guidage en acier inoxydable NX



Hauteur de passage pour les chariots libre-service



- 1 Marquer les trous et percer avec le gabarit de percage (perceuse à percussion avec foret Ø 20 mm)
- 2 Enfoncer les chevilles
- 3 Visser les embases et les logements tubulaires
- 4 Enficher les rails de guidage

Montage sur sol standard, matériel fourni de série

Rails de guidage en acier inoxydable NX

Tubes de liaison

Réf. 23.64189.09

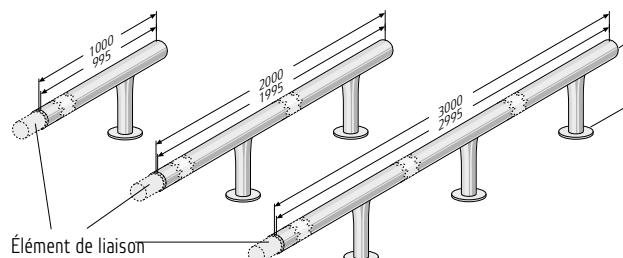
Tube de liaison 1 m
avec 1 pied asymétrique, longueur 995 mm

Réf. 23.64076.09

Tube de liaison 2 m
avec 2 pieds asymétriques, longueur 1995 mm

Réf. 23.63963.09

Tube de liaison 3 m
avec 3 pieds asymétriques, longueur 2 995 mm



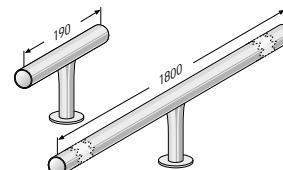
Raccord en T

Réf. 23.64415.09

Raccord en T court
avec 1 pied central, longueur 190 mm

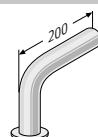
Réf. 23.64302.09

Raccord en T long
avec 1 pied central, longueur 1800 mm



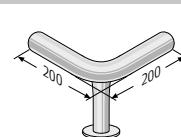
Arceau de finition

Réf. 23.77975.09



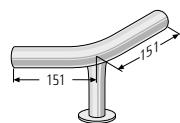
Arceau d'angle 90°

Réf. 23.63511.09



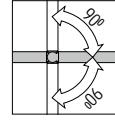
Arceau d'angle 135°

Réf. 23.89049.09



Raccord d'angle Vario de 90° à 270°

Réf. 23.89162.73



Fixation au sol

Réf. 23.88597.95

pour arceau de finition

Uniquement si un remplacement est nécessaire

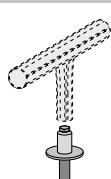


Fixation au sol

Réf. 23.88710.95

pour tubes de liaison et arceau d'angle

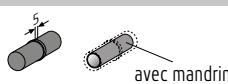
Uniquement si un remplacement est nécessaire



Élément de liaison

Réf. 23.21244.07

Plastique noir



Cache de finition pour tube Ø 40 mm

Réf. 01.55962.07

Plastique noir
Autres couleurs sur demande



04.05 Arceau pare-chocs

Efficace dans de nombreux domaines d'utilisation

- › *Montage simple et rapide*
- › *Parfaitement adapté aux chariots libre-service Wanzl avec roues Ø 125 mm*
- › *En tube ou en acier inoxydable*

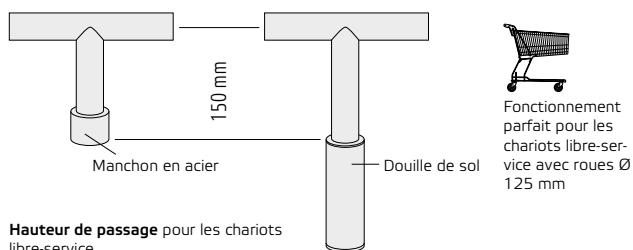


■ Les **arceaux de protection anticollision de Wanzl** protègent le mobilier de magasin, les congélateurs, les caisses, les portes, les radiateurs, etc. des dommages causés par les chariots libre-service.

Modèle : arceau et arceau d'angle en tube d'acier Ø 40 x 2 mm. Montage au sol par vissage dans des manchons en acier ou par enfoncement dans des chevilles de sol. Revêtement de surface : acier inoxydable.

04.05 Arceau pare-chocs

Fonctionnement : le modèle avec cheville de sol permet de retirer l'arceau et l'arceau d'angle pour le nettoyage du sol. Les chevilles de sol sont alors obturées grâce à des capuchons en plastique fournis lors de la livraison. Ce qui est particulièrement pratique pour le nettoyage effectué avec une machine.



Arceaux pare-chocs

Fixation au sol avec manchons en acier

Arceau d'angle		Arceau	Longueur 500 mm	Longueur 1000 mm	Longueur 1500 mm
Revêtement de surface	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Acier inoxydable	23.80392.09	23.80393.09	23.80394.09	23.80395.09	

Arceaux pare-chocs

Fixation au sol avec douille de sol

Arceau d'angle		Arceau	Longueur 500 mm	Longueur 1000 mm	Longueur 1500 mm
Revêtement de surface	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Acier inoxydable	23.80396.09	23.80397.09	23.80398.09	23.80399.09	

Accessoires

Réf.	0.85076.09
Élément de liaison pour arceau, pour réaliser des longueurs intermédiaires (raccourcir) Longueur 150 mm, Ø 35,5 mm	

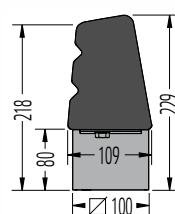
Si un remplacement est nécessaire

Réf. 23.80387.09	Réf. 01.63157.07
Douille de sol complète pour arceau et arceau d'angle	Capuchon plastique pour obturer la douille

04.06 Protec 3®

Protection antichoc – robuste, fonctionnelle et élégante

- › Une protection efficace pour les congélateurs et le mobilier de magasin
- › Idéal également pour les zones de logistique et de stockage
- › Recommandé en cas d'utilisation de différents modèles de chariots libre-service

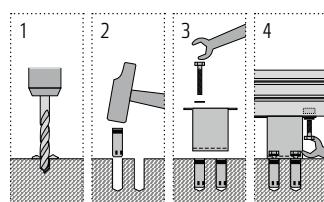


Hauteur de protection



Fonctionnement parfait pour

Modèle : Protection antichoc en tôle d'acier profilé et galvanisée. Éléments de liaison, d'angle et caches de finition en élastomère noir. Pied pour fixation au sol en tôle d'acier galvanisée et thermolaquée incolore.



Montage sur sol standard, matériel fourni

- 1 Marquer les trous et percer avec le gabarit de perçage (perceuse à percussion avec foret Ø 20 mm)
- 2 Enfoncer les deux chevilles
- 3 Visser le pied
- 4 Poser le profilé de protection antichoc sur les pieds montés et le visser.

04.06 Protec 3®

■ La **protection antichoc ProTec 3 de Wanzl** protège efficacement le mobilier de magasin et les congélateurs, ainsi que les équipements des zones de logistique et de stockage, contre les dommages causés par les chariots libre-service et de manutention, les petits chariots de manutention et les machines de nettoyage.

Arceaux pare-chocs											
Profilé de protection antichoc		Cache de finition à gauche		Cache de finition à droite							
Réf.	23.60100.50	Réf.	23.60106.07 9005	Réf.	23.60107.07 9005						
Au mètre, longueur 3 m		Élastomère noir, matériel de fixation inclus		Élastomère noir, matériel de fixation inclus							
Raccord 180°		Angle extérieur 90°		Angle intérieur 90°							
Réf.	23.60105.07 9005	Réf.	23.60103.07 9005	Réf.	23.60104.07 9005						
Élastomère noir, matériel de fixation inclus		Élastomère noir, matériel de fixation inclus		Élastomère noir, matériel de fixation inclus							
Pied pour fixation au sol											
Réf.	23.60108.51										
Tôle d'acier galvanisée et vernie au four.											
Distance de montage recommandée, max. 1 m.											
Protection antichoc avec système											

04.07 Pare-chocs pour congélateurs coffres

Systèmes de protection pour les congélateurs coffres AHT, modèles Paris et Miami

- › **Éléments d'angle renforcés**
- › **Éléments latéraux et centraux particulièrement robustes**
- › **Avec fente d'aération et de purge**



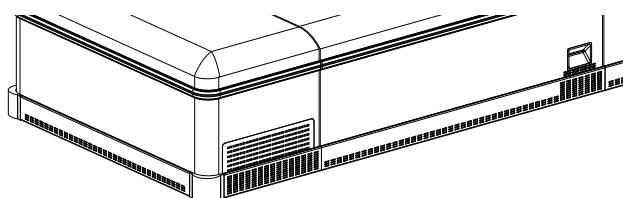
■ **La protection antichoc pour congélateurs coffres de Wanzl** permet de protéger efficacement les îlots de congélateurs AHT des dommages causés par les chariot libre-service et de manutention, les petits chariots de transport et les machines de nettoyage.

* Pare-chocs pour congélateurs coffres d'autres fabricants sur demande.

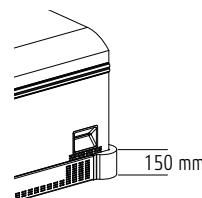
Modèle : pare-chocs en tôle d'acier. Éléments d'angle particulièrement solides, éléments latéraux et centraux perforés pour une aération optimale des congélateurs, conformément aux prescriptions du fabricant.

04.07 Pare-chocs pour congélateurs coffres

Des systèmes de protection pour congélateurs pour d'autres modèles et d'autres fabricants sont disponibles sur demande !



Fente d'aération parfaitement adaptée aux congélateurs coffres



Hauteur de protection

Fonctionnement parfait pour



Pare-chocs pour congélateurs coffres AHT et Liebherr			
Pack congélateur de face	pour modèle Paris	pour modèle Miami	
Réf.	23.83875.XX	23.12913.XX	
1 élément central pare-chocs 1 élément d'angle droit 1 élément d'angle gauche 1 élément latéral court droit 1 élément latéral court gauche avec matériel de montage			
Élément latéral pour	Coffre d'allée 1450 mm	Coffre d'allée 2100 mm	Coffre d'allée 2500 mm
Réf.	23.07602.XX	23.83873.XX	23.83874.XX
1 élément latéral avec matériel de montage			
Pack congélateur tête de gondole pour	Coffres d'allée 1450 mm	Coffres d'allée 2100 mm	Coffres d'allée 2500 mm
Réf.	23.07603.XX	23.83872.XX	23.83871.XX
1 élément central pare-chocs 1 élément d'angle droit 1 élément d'angle gauche 1 élément latéral droit 1 élément latéral gauche avec matériel de montage			

04.08 Protections d'angle

Pour la protection des angles, installations et équipements exposés

- › **En tôle d'acier résistante**
- › **Montage simple**
- › **Deux hauteurs disponibles**

■ Les **protections d'angle de Wanzl** protègent les angles exposés sur les parois, le mobilier de magasin, les caisses et les congélateurs.



PROTECTIONS D'ANGLE BASIC



PROTECTIONS D'ANGLE

Modèle :

Protections d'angle Basic : protections d'angle robustes en tôle d'acier de 2,5 mm, revêtement de surface galvanisé et thermolaqué.

Protection d'angle Basic			Protection d'angle		
Hauteur	200 mm	350 mm	Hauteur	350 mm	500 mm
Réf.	23.62003.13	23.62004.13/75	Réf.	23.62003.73	23.62004.XX
Modèle léger Revêtement de surface .75 galvanisé et thermolaqué			Modèle lourd Revêtement de surface .73 thermolaqué		

04.09 Protections pour la surveillance des marchandises

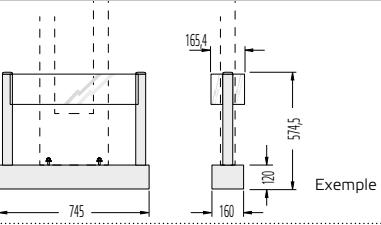
Pour que les systèmes de surveillance des marchandises restent fiables

- › **Résistance importante**
- › **Pas de blindage du fonctionnement du système de surveillance des marchandises**
- › **Montage rapide et économique**



■ **Les protections pour la surveillance des marchandises de Wanzl** protègent vos systèmes de surveillance précieux, ce qui permet de limiter les écarts d'inventaire. Design attrayant pour tous les secteurs d'activités.

Modèle : pieds en tube d'acier avec embase. Éléments de protection en verre acrylique. Corps robuste en acier soudé.

Protection pour portique antivol	
Dimensions	En fonction de l'antenne EAS utilisée
Réf. Boîtier et pieds en acier	Sur demande  Exemple

04.10 Bagues déflectrices

Protection fiable contre les dommages causés par l'utilisation inattentive des chariots libre-service

- › **Plastique amortissant les chocs**
- › **Montage aisément, équipement ultérieur possible**
- › **Disponible en trois diamètres intérieurs**



04.10 Bagues déflectrices

■ Les **bagues déflectrices** de Wanzl protègent efficacement les systèmes d'orientation des clients, en particulier les modèles avec des revêtements plastiques de couleur, et vous offrent une esthétique durable. Les bagues déflectrices protègent parfaitement les pieds, les contrôles d'accès et les installations d'entrée des manipulations inattentives de chariots libre-service.

Modèle : plastique robuste, amortissant les chocs.
Montage simple avec 2 vis, à la hauteur souhaitée.
Possibilité d'équiper ultérieurement des installations déjà en service.

Couleurs standard : gris anthracite RAL 7016 et gris clair RAL 7035. Couleurs spéciales sur demande.

Bagues déflectrices – Variantes :



Bagues déflectrices			
	Ø intérieur : 50 mm	Ø intérieur : 60 mm	Ø intérieur : 120 mm
Réf.	23.88983.07-7016/7035*	23.88984.07-7016/7035*	23.23464.07-7016/7035*
Code couleur*			
RAL 7016 gris anthracite			
RAL 7035 gris clair			
avec matériel de montage			

* Exemples de commande :
23.88983.07-**7016** Gris anthracite RAL 7016
23.88983.07-**7035** Gris clair RAL 7035

05 Vue d'ensemble de notre gamme

05.01 - 05.03 Fermetures de caisse mécaniques



05.04 Fermetures de caisse/portillons pivotants électroniques



05.05 - 05.06 Sorties N



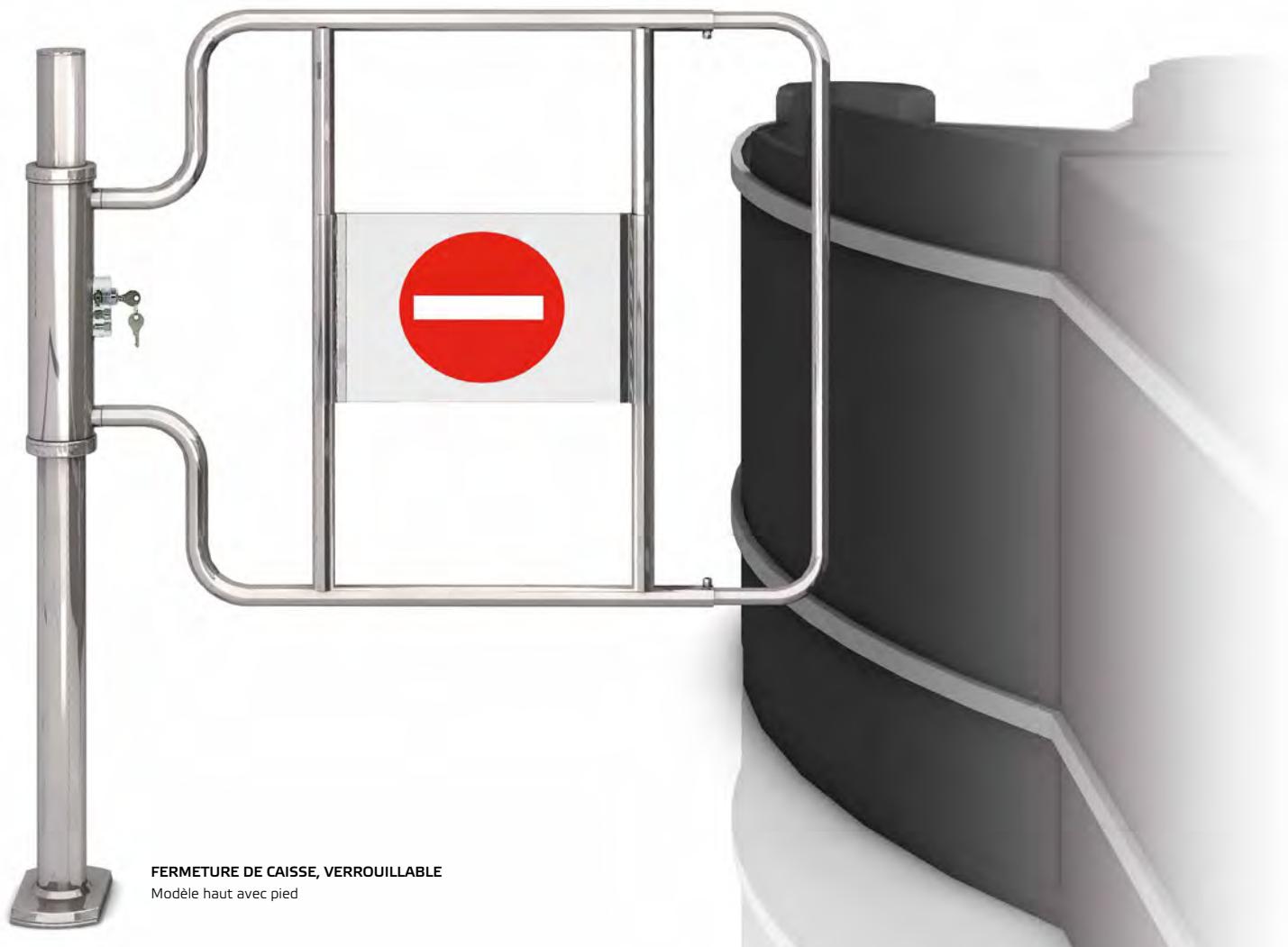
05 Contrôles d'accès



05.01 Fermetures de caisse Classic

Pour que tous les passages en caisse soient enregistrés

- › *Verrouillage et ouverture possible dans les deux sens*
- › *Bras télescopiques pour une adaptation précise à la largeur de passage*
- › *Système antipanique de série*



FERMETURE DE CAISSE, VERROUILLABLE
Modèle haut avec pied



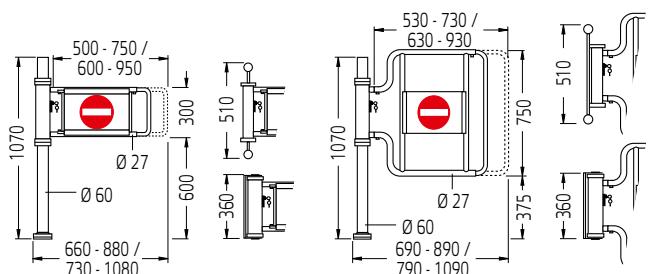
Exemples d'application

05.01 Fermetures de caisse Classic

■ **Les fermetures de caisse de Wanzl** sont des composants fiables et éprouvés pour la zone de caisse. Des signaux clairs ainsi que des barrières fiables permettent de réguler le flux et de minimiser les risques de vols. Les clients peuvent quitter le magasin uniquement en passant par les caisses ouvertes.

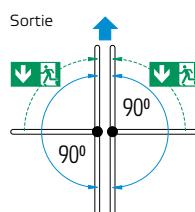
Modèle

Tube d'acier robuste. Panneau indicateur en plastique, impression recto-verso avec symbole de fermeture, profilés de protection inclus dans la livraison. Serrure intégrée dans un boîtier en plastique.
Revêtement thermolaqué en couleur.



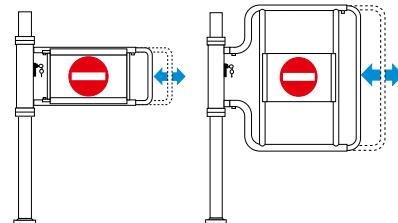
Fonctions

Une fois la fermeture de caisse déverrouillée, le bras peut pivoter dans les deux sens et être enclenché à 90°. Système antipanique de série.



Bras extensible

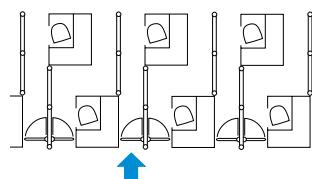
Extensible pour une adaptation aux différentes largeurs de passage.



Des possibilités de montage peu encombrantes

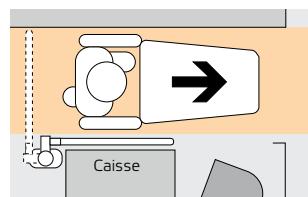
Montage de la fermeture de caisse entre des tubes de liaison

Idéal pour les zones de caisse étroites.



Montage avec adaptateur d'angle 90°

Montage sur pied avant la caisse. 2 adaptateurs nécessaires par bras pivotant.

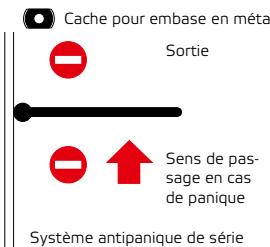
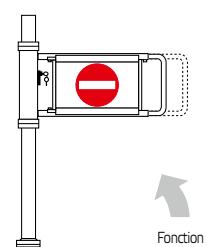
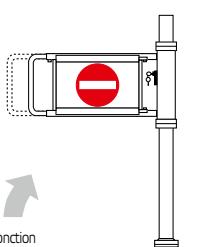
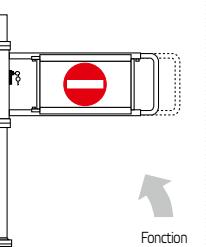
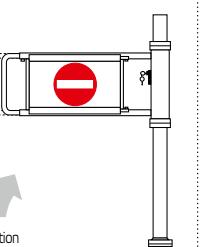
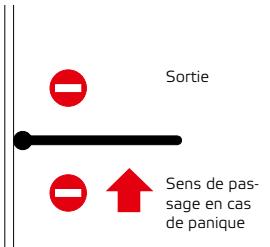
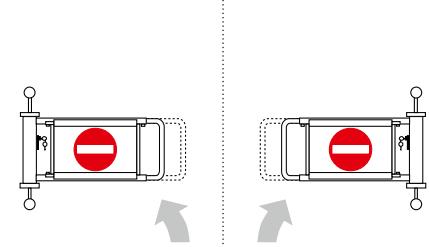
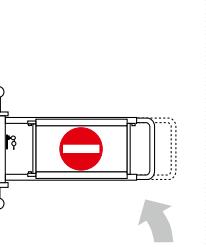
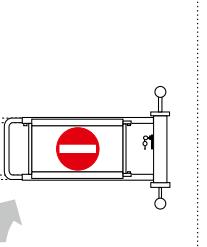
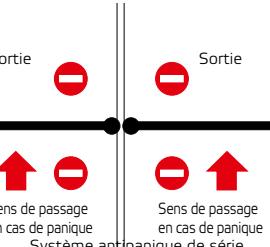
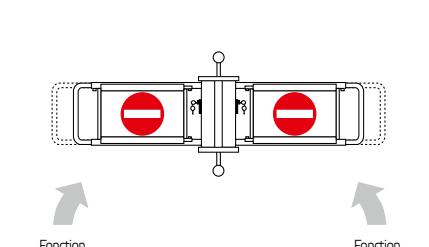
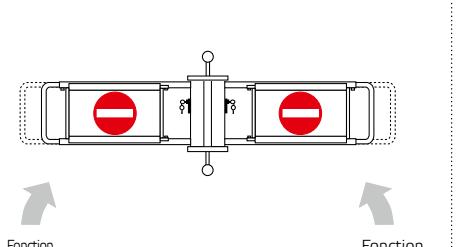
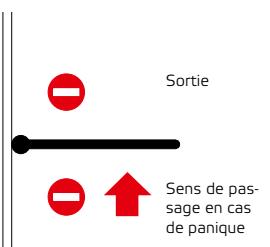
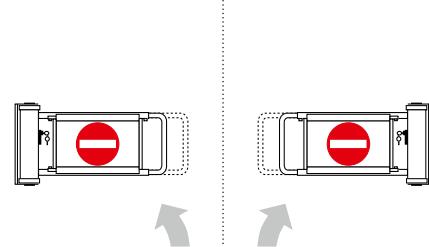
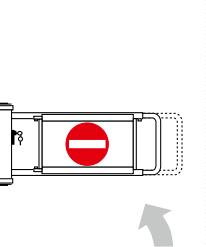
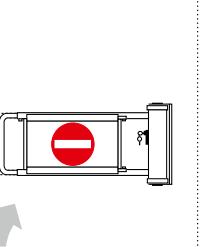


Adaptateur d'angle 90°, 1 pièce
Réf. 23.08415.XX

À des fins de remplacement

Panneaux indicateurs simples, verso , recto , et profilés en plastique pour un montage sur demande.

05.01 Fermetures de caisse Classic

Fermetures de caisse « verrouillables », modèle standard					
Montage avec pied	Bras télescopique de 500 à 750 mm		Bras télescopique de 600 à 950 mm		
Réf.	Pied gauche	Pied droit	Pied gauche	Pied droit	
					
entre les tubes de liaison	Fixation tube gauche	Fixation tube droite	Fixation tube gauche	Fixation tube droite	
Réf.	23.33007.XX-XXXX*	23.33007.XX-XXXX*	23.33007.XX-XXXX*	23.33007.XX-XXXX*	
					
entre les tubes de liaison	Fixation tube double		Fixation tube double		
Réf.	23.33011.XX-XXXX*		23.33011.XX-XXXX*		
					
sur le meuble de caisse	Bride gauche	Bride droite	Bride gauche	Bride droite	
Réf.	23.33009.XX-XXXX*	23.33009.XX-XXXX*	23.33009.XX-XXXX*	23.33009.XX-XXXX*	
					

* Exemples de commande : Revêtement thermolaqué et acier inoxydable sur demande.

Uniquement si un remplacement est nécessaire :
Serrure complète avec poignée pour fermeture de caisse « verrouillable »
Clé pour fermeture de caisse « verrouillable »

Réf. 00.22439.07
Réf. 00.49321.00

05.01 Fermetures de caisse Classic

Fermetures de caisse « verrouillables », modèle haut				
Montage avec pied	Bras télescopique de 530 à 730 mm		Bras télescopique de 630 à 930 mm	
Réf.	Pied gauche	Pied droit	Pied gauche	Pied droit
	<p>Cache pour embase en métal</p> <p>Sortie</p> <p>Sens de passage en cas de panique</p> <p>Système antipanique de série</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>
entre les tubes de liaison	Fixation tube gauche	Fixation tube droite	Fixation tube gauche	Fixation tube droite
Réf.	23.33007.XX-XXXX*	23.33007.XX-XXXX*	23.33007.XX-XXXX*	23.33007.XX-XXXX*
	<p>Sortie</p> <p>Sens de passage en cas de panique</p> <p>Système antipanique de série</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>
entre les tubes de liaison	Fixation tube double		Fixation tube double	
Réf.	23.33011.XX-XXXX*		23.33011.XX-XXXX*	
	<p>Sortie</p> <p>Sens de passage en cas de panique</p> <p>Système antipanique de série</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>
sur le meuble de caisse	Bride gauche	Bride droite	Bride gauche	Bride droite
Réf.	23.33009.XX-XXXX*	23.33009.XX-XXXX*	23.33009.XX-XXXX*	23.33009.XX-XXXX*
	<p>Sortie</p> <p>Sens de passage en cas de panique</p> <p>Système antipanique de série</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>	<p>Sortie</p> <p>Fonction antipanique</p>

* Exemples de commande : Revêtement thermolaqué et acier inoxydable sur demande.

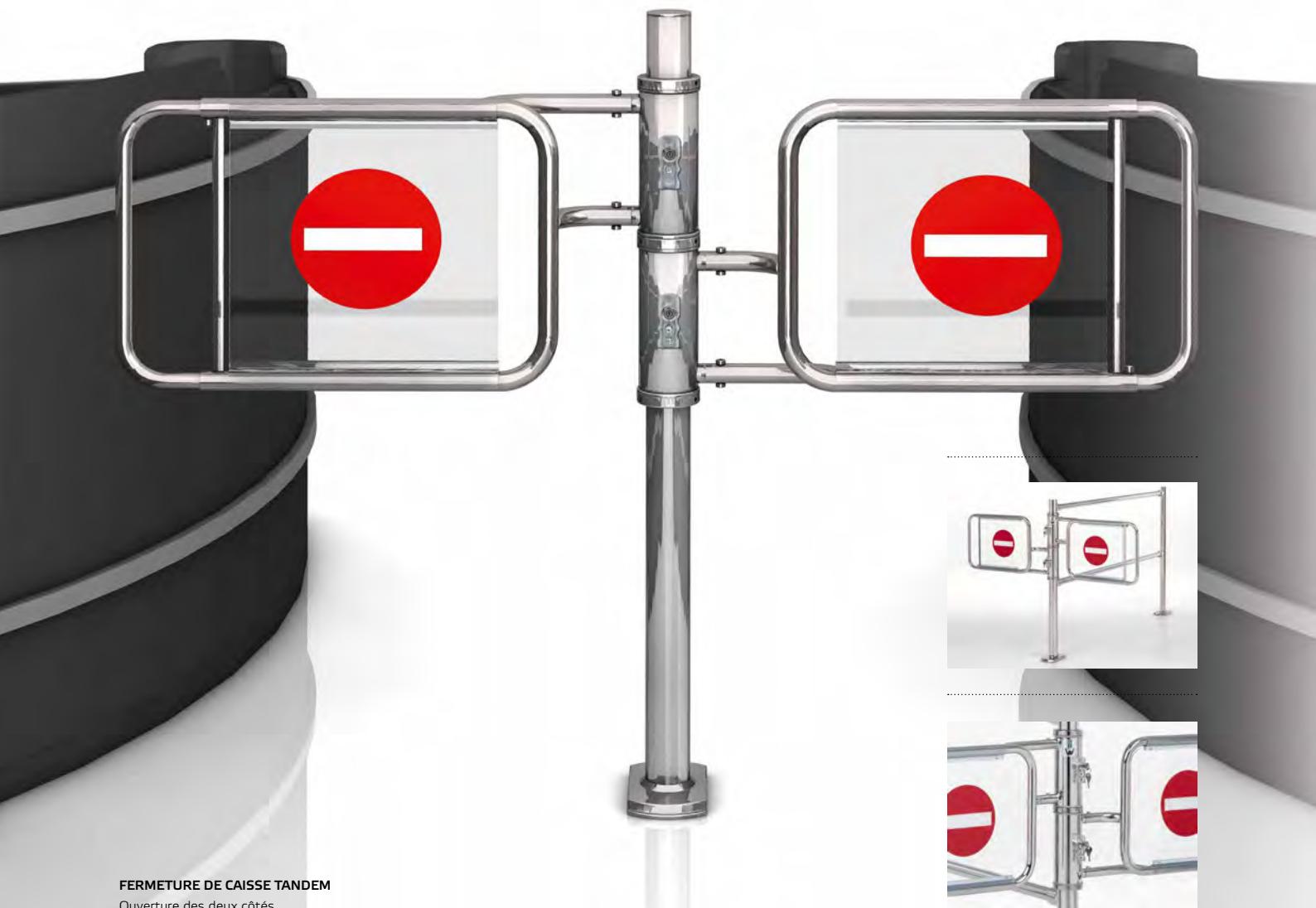
Uniquement si un remplacement est nécessaire :
Serrure complète avec poignée pour fermeture de caisse « verrouillable »
Clé pour fermeture de caisse « verrouillable »

Réf. 00.22439.07
Réf. 00.49321.00

05.02 Fermetures de caisse Tandem

Une fermeture de caisse double fonction pour deux caisses

- › *Solution de fermeture de caisse intelligente pour aménagement de caisse peu encombrant*
- › *Bras télescopiques pour une adaptation précise à la largeur de passage*
- › *Avec système antipanique de série*



FERMETURE DE CAISSE TANDEM
Ouverture des deux côtés

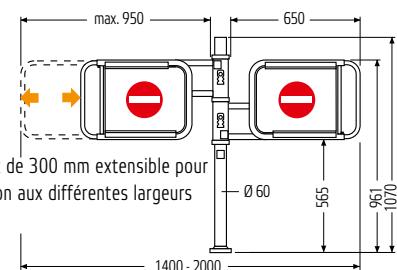
05.02 Fermetures de caisse Tandem

■ Fermeture de caisse verrouillable Tandem de Wanzl.

La solution compacte et fiable entre deux caisses. La place disponible est utilisée de manière optimale, les largeurs de passage sont entièrement préservées. Les fermetures de caisse Tandem sont également disponibles sous forme de solution individuelle.

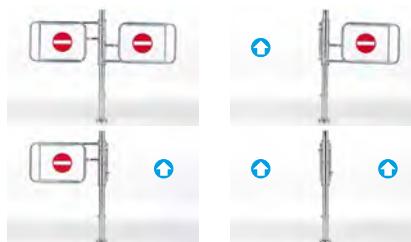
Modèle

Pied en tube d'acier. Éléments pivotants avec serrure de série. Bras pivotant extensible. Revêtement de surface thermolaqué en couleur. Panneaux indicateurs au choix en plastique blanc ou en verre acrylique transparent.



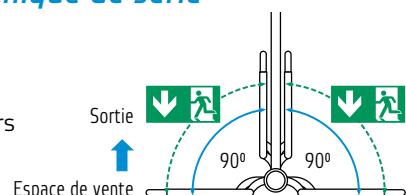
Fonctions

Les deux fermetures de caisses peuvent être actionnées séparément.



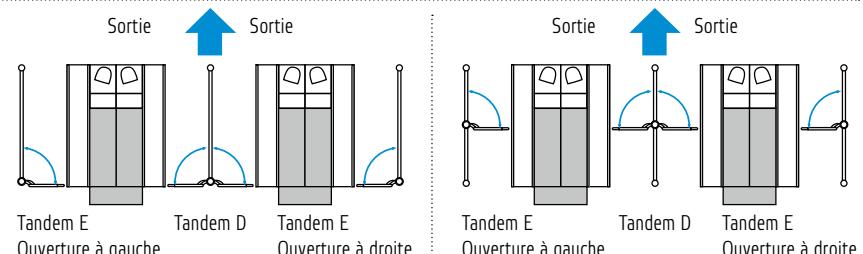
Système antipanique de série

Le sens d'ouverture et le sens en cas de panique sont toujours le sens de la sortie.



Exemples de montage

La position de montage idéale est au début du tapis de caisse. Cependant, le système d'orientation des clients Classic de Wanzl permet d'autres configurations.



Fermetures de caisse Tandem

	Tandem D	Tandem E	
avec pied	Ouverture des deux côtés	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
avec panneau indicateur blanc	23.24432.73*	23.24431.73*	23.24430.73*
avec panneau indicateur transparent	23.24429.73*	23.24427.73*	23.24428.73*
Matériel de fixation inclus dans la livraison			

* Exemples de commande : 23.24431.73
Thermolaqué
Couleurs et modèle en acier inoxydable sur demande.

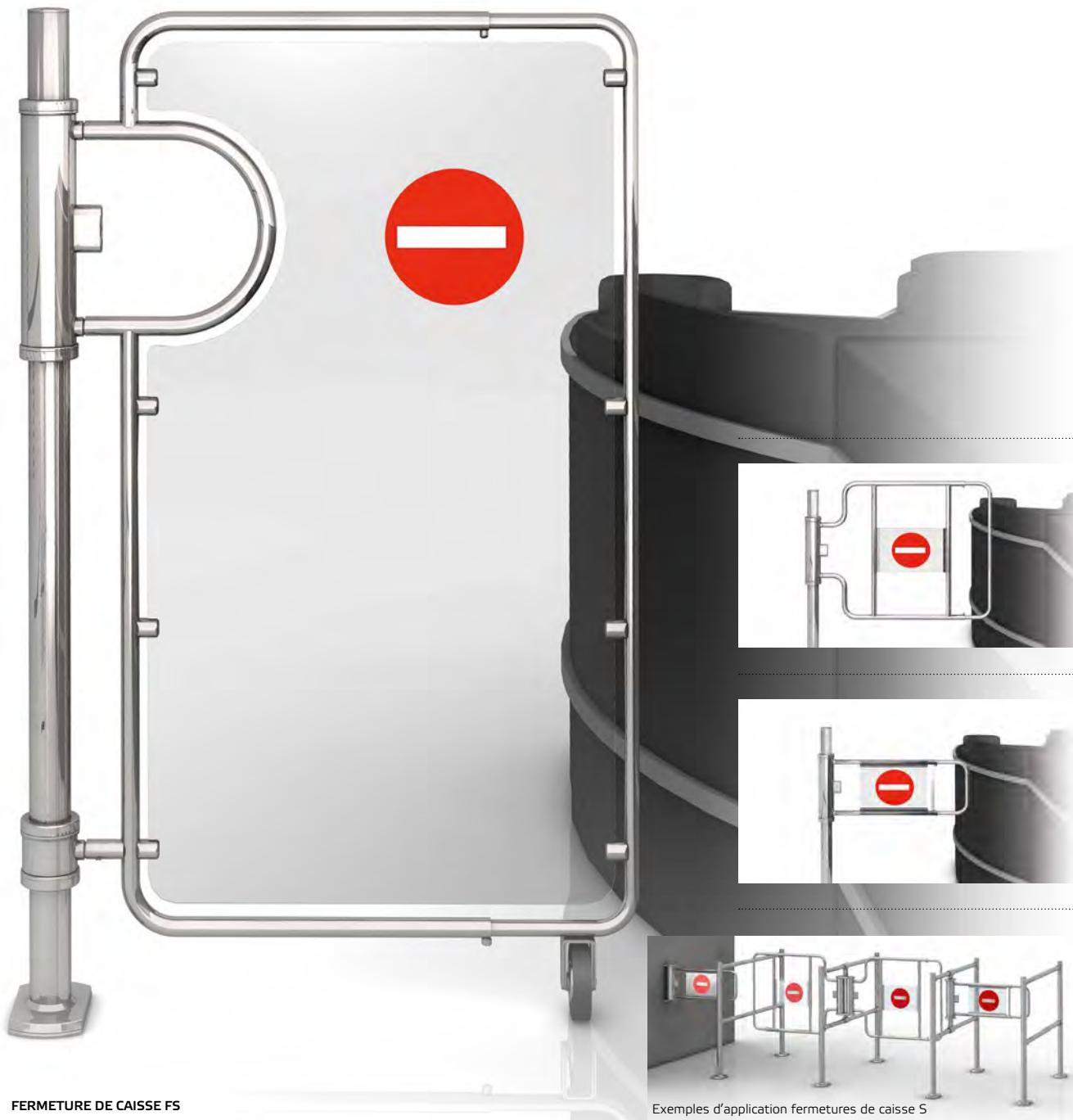
Uniquement si un remplacement est nécessaire :
Serrure complète avec poignée pour fermeture de caisse « verrouillable »
Clé pour fermeture de caisse « verrouillable »

Réf. 00.22439.07
Réf. 00.49321.00

05.03 Fermetures de caisse S et FS

Plus de sécurité dans les zones de caisses

- › Verrouillage automatique à 90°
- › Bras télescopique pour une adaptation précise à la largeur de passage
- › Avec système antipanique de série des deux côtés



FERMETURE DE CAISSE FS
sur pied

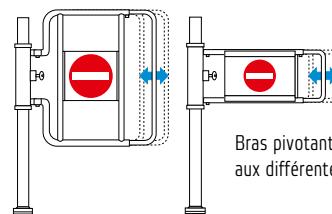
Exemples d'application fermetures de caisse S

05.03 Fermetures de caisse S et FS

■ Les **fermetures de caisse S et FS à verrouillage automatique de Wanzl** vous assurent une meilleure gestion de la lutte contre les écarts d'inventaire. En effet, ces fermetures de caisse se verrouillent automatiquement et ne peuvent pas être ouvertes par les clients. Pour une sécurité maximale aux caisses non ouvertes.

Modèle fermetures de caisse S

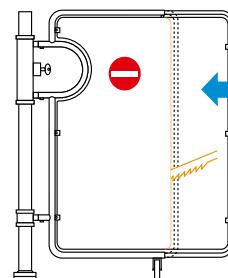
Montage sur pied, sur caisse ou entre des tubes de liaison. Éléments pivotants avec serrure de série. Bras pivotant extensible. Revêtement de surface thermolaqué en couleur. Panneaux en plastique blanc ou en verre acrylique transparent.



Bras pivotant de 300 mm extensible pour une adaptation aux différentes largeurs de passage

Modèle fermetures de caisse FS

Montage sur pied haut. Éléments pivotants avec serrure de série. Bras pivotant raccourcissable avec roue support intégrée. Revêtement de surface thermolaqué en couleur. Surface pleine en verre acrylique transparent, avec symbole sens interdit des deux côtés.



Bras pivotant raccourcissable pour une adaptation à la largeur du passage. La surface pleine en verre acrylique est raccourcie comme il convient sur site.

Design pend.

Sécurité optimale

- Version haute : impossible de passer au-dessus
- Plus difficile de faire passer les articles
- Diminution considérable des vols

Fonctions

Lorsque la fermeture de caisse a été déverrouillée à l'aide de la clé, le bras pivotant peut être actionné dans les deux sens et se verrouille automatiquement à 90°. La clé peut être retirée avant que le bras n'atteigne sa position finale.



Système antipanique de série

Les fermetures de caisse peuvent être ouvertes dans les deux sens en exerçant une certaine contre-pression.



Accessoires

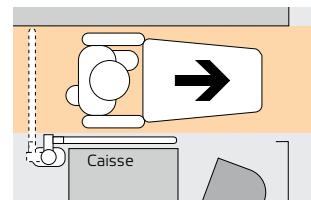
Alarme sonore reliée au dispositif antipanique

L'alarme sonore prévient le personnel du déclenchement du dispositif antipanique par des personnes non autorisées.



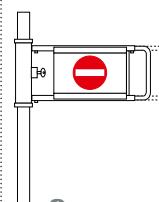
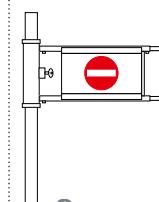
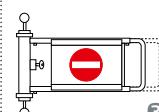
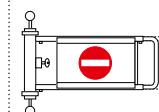
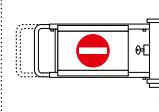
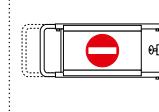
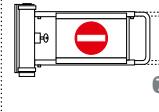
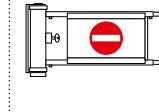
Montage avec adaptateur d'angle 90°

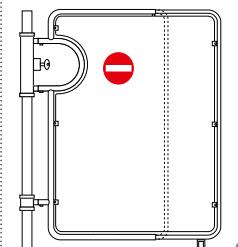
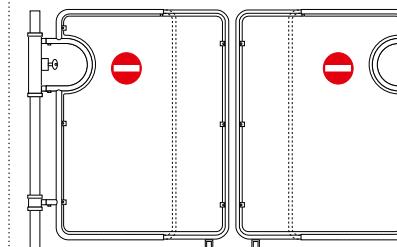
Montage sur pied avant la caisse. 2 adaptateurs sont nécessaires par bras pivotant de fermeture de caisse S.



Adaptateur d'angle 90°, 1 pièce
Réf. 23.08415.XX

05.03 Fermetures de caisse S et FS

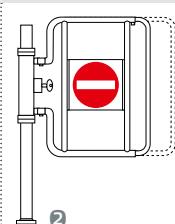
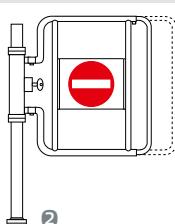
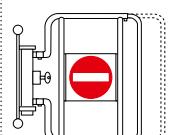
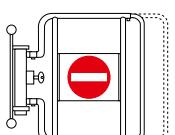
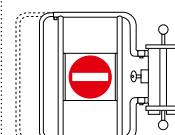
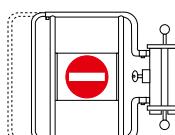
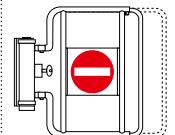
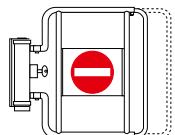
Fermeture de caisse S – modèle standard		
Bras pivotant extensible sur pied	de 500 à 750 mm Ouverture des deux côtés	de 600 à 950 mm Ouverture des deux côtés
Réf.	23.02733.73*	23.02734.73*
Montage sur pied		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		
avec fixation tubulaire	simple, ouverture des deux côtés	simple, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02737.73*	23.02738.73*
Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		
avec fixation tubulaire	double, ouverture des deux côtés	double, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02741.73*	23.02742.73*
Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		
avec bride	Ouverture des deux côtés	Ouverture des deux côtés
Réf.	23.02745.73*	23.02746.73*
Pour un montage sur caisse ou au mur		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		

Fermeture de caisse FS		
Bras pivotant raccourcissable en largeur de 1 045 à 745 mm		
sur pied	Installation simple	Installation double
Hauteur 1 400 mm	Réf. 23.02750.73*	23.02751.73*
Hauteur 2 000 mm	Réf. 23.02755.73*	23.02756.73*
Montage sur pied haut		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		

* Exemples de commande : 23.00110.73 Thermolaqué (couleurs sur demande)

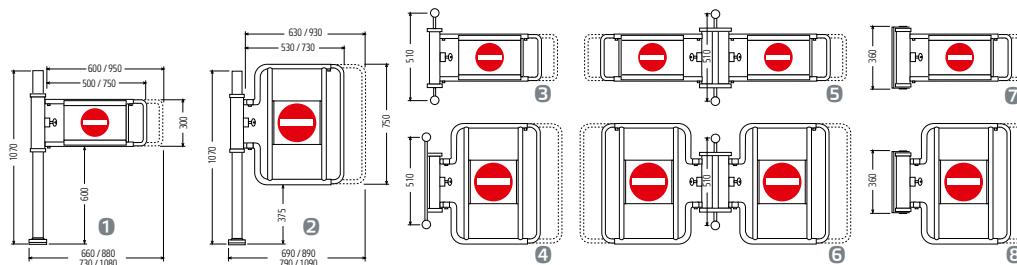
Uniquement pour recharge :
Serrure complète avec poignée pour les fermetures de caisse S et FS Réf. 00.87780.00
Clé pour les fermetures de caisse S et FS Réf. 00.53137.22

05.03 Fermetures de caisse S et FS

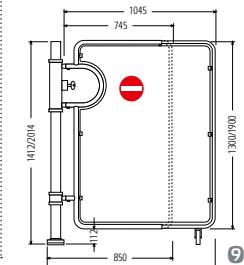
Fermeture de caisse S – modèle haut		
Bras pivotant extensible sur pied	de 500 à 750 mm	de 600 à 950 mm
Réf.	Ouverture des deux côtés	Ouverture des deux côtés
Montage sur pied	23.02735.73*	23.02736.73*
Matériel de fixation inclus dans la livraison		
avec fixation tubulaire	simple, ouverture des deux côtés	simple, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02739.73*	23.02740.73*
Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		
avec fixation tubulaire	double, ouverture des deux côtés	double, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02743.73*	23.02744.73*
Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		
avec bride	Ouverture des deux côtés	Ouverture des deux côtés
Réf.	23.02747.73*	23.02748.73*
Pour un montage sur caisse ou au mur		
Matériel de fixation inclus dans la livraison		

Accessoires pour les fermetures de caisse S et FS		
Alarme sonore antipanique		
Réf.	98.06668.95	

Fermetures de caisse S



Fermeture de caisse FS



Matériel de fixation, voir page 141

05.04 mGate®

Fermeture de caisse confort et portillon pivotant électronique

- › **Commande via Checkout Manager PRO, boîtier de commande, RFID, LAN, etc.**
- › **Alarme antipanique et fonction antipanique des deux côtés, montées de série**
- › **Réinitialisation automatique du bras pivotant**



MGATE
Structure de base avec pied, modèle haut de bras pivotant et panneau avec symbole sens interdit



Compatibilité électromagnétique (CEM) certifiée



MGATE® COULEUR

Structure de base avec bride et bras pivotant en verre de sécurité Colour avec symbole sens interdit éclairé



MGATE® COULEUR

Structure de base avec pied, bras pivotant Colour extensible et panneau avec symbole sens interdit éclairé

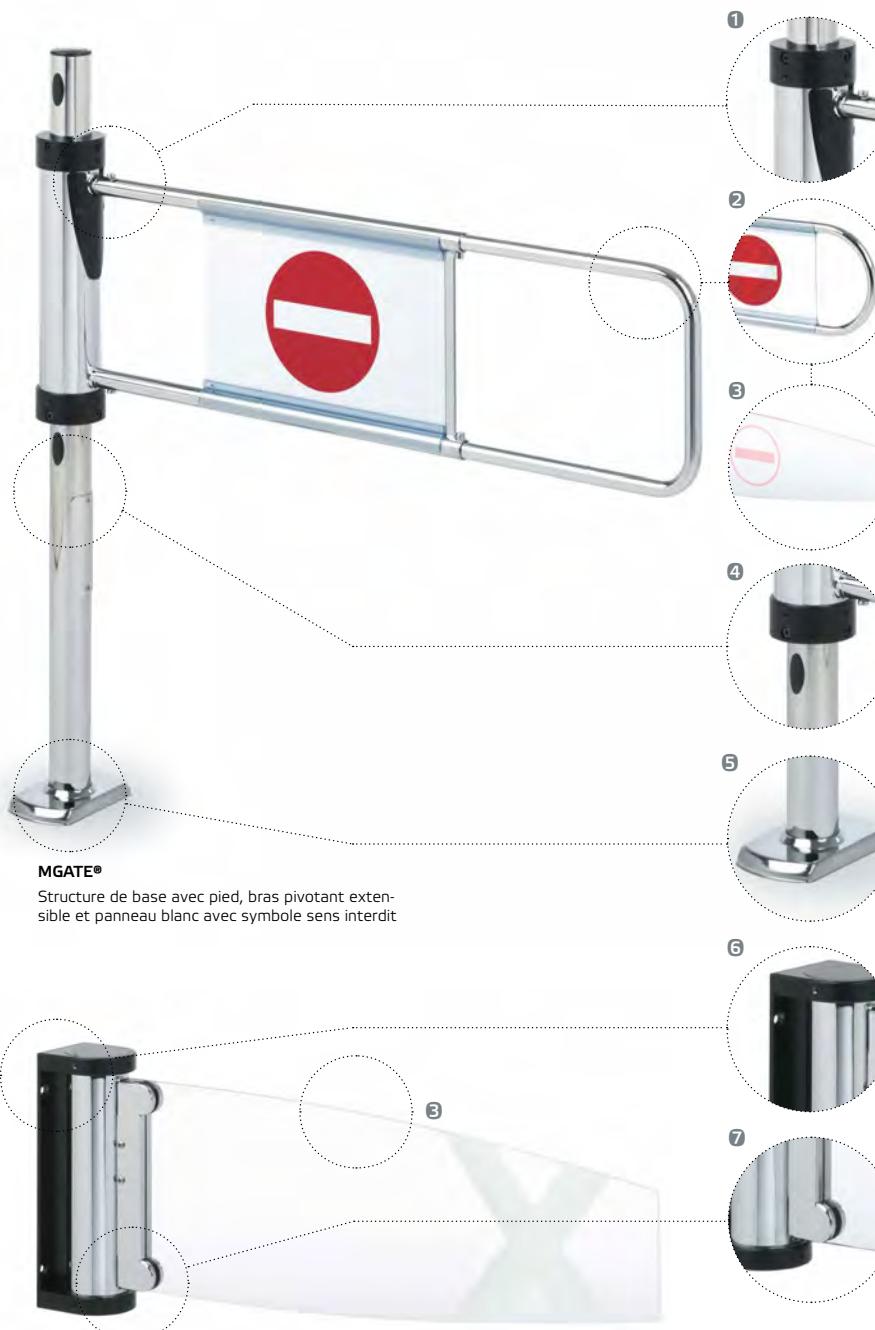


MGATE®

Montage avec bride, bras pivotant Classic et panneau blanc avec symbole sens interdit

05.04 mGate®/mGate® Colour

■ Les **contrôles d'accès mGate®** sont les plus modernes et les plus innovants de leur catégorie. La commande électronique intelligente permet un fonctionnement fiable en toutes circonstances et s'adapte à vos besoins. Leur design amélioré, leurs nouvelles fonctions et les différents modèles de bras élargissent leur spectre d'utilisation dans les zones des caisses, des points d'information, etc.



1 PARTIE PIVOTANTE

avec raccord pour le montage des bras pivots Classique ou Colour Classique

2 BRAS PIVOTANT

Avec panneau blanc ou transparent

- tube d'acier solide, disponible en trois longueurs
 - tube d'acier solide, extensible
 - tube d'acier solide, modèle haut, extensible
- Avec panneau éclairé
- tube d'acier solide, raccourcissable

PANNEAU (EXEMPLE)

Panneau transparent avec symbole sens interdit

3 BRAS PIVOTANT

en verre de sécurité incassable

- pour inscription personnalisée
 - avec symbole sens interdit ou de flèche
- Colour en verre de sécurité incassable
- pour inscription personnalisée
 - avec symbole sens interdit ou de flèche
 - Orientation lumineuse optique avec bande d'éclairage LED
 - Couleur configurable

BRAS PIVOTANT (EXEMPLE)

Modèle en verre de sécurité avec symbole sens interdit

4 PIED

Tube d'acier robuste Ø 60 mm

Raccords pour le système d'orientation des clients Classique disponibles de série dans des angles de 90°, 180° et 270°, avec caches en plastique

5 EMBASE

Possibilité de fixation avec 4 vis

Trous oblongs pour une orientation précise
Cache-embase en tôle d'acier

6 BRIDE

Plaque de montage stable avec quatre trous de fixation

7 PARTIE PIVOTANTE

Avec logements pour bras pivots en verre de sécurité ou bras pivots en verre de sécurité Colour



Remarque : mGate® et mGate Colour® ne sont pas des installations d'entrée, de sortie ou des ExitGates. Ces systèmes doivent être exclusivement utilisés au niveau du point information ou en tant que fermetures de caisse.

05.04 mGate®/mGate® Colour

Réduire les écarts d'inventaire

Grâce au contrôle d'accès mGate, les clients n'ont d'autre choix que de passer par les caisses ouvertes. Toute tentative de fraude est immédiatement signalée au personnel par un signal d'alarme.



Ouvrir les issues de secours

En cas d'urgence, l'installation déboule la zone/sortie de caisse pour en faire une issue de secours. Pour être de nouveau opérationnel, mGate reprend automatiquement sa position initiale.



Modèle

Structure de base avec pied : pied avec embase et cache-embase pour le montage au sol. Boîtier du mécanisme de pivotement thermolaqué en couleur. Système de freinage à économie d'énergie. Avec alarme antipanique et fonction antipanique des deux côtés, montées de série, et raccordements adaptés aux systèmes d'orientation des clients Wanzl Classic.

Montage avec bride : plaque de montage stable pour le montage à un meuble de caisse ou à un mur. Boîtier du mécanisme de pivotement thermolaqué en couleur. Système de freinage à économie d'énergie. Alarme antipanique et fonction antipanique des deux côtés, montées de série.

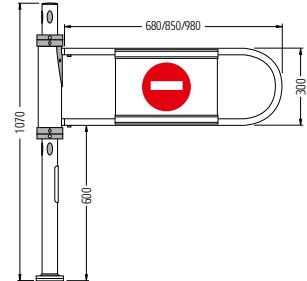
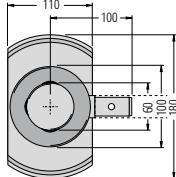
Bras pivotant : tube d'acier stable avec panneau en plastique blanc ou transparent, disponible au choix avec symbole de sens interdit des deux côtés ou face avant avec flèche et face arrière avec symbole de sens interdit.

Bras pivotant Colour : tube d'acier stable avec panneau de verre éclairé et symbole de sens interdit visible des deux côtés

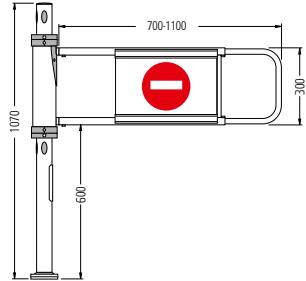
Bras pivotant en verre de sécurité : verre de sécurité incassable avec inscription personnalisée ou symbole de sens interdit.

Bras pivotant en verre de sécurité Colour : verre de sécurité incassable pour une orientation lumineuse optimale, avec inscription personnalisée ou symbole de sens interdit et bande d'éclairage LED. Couleur de la lumière LED configurable.

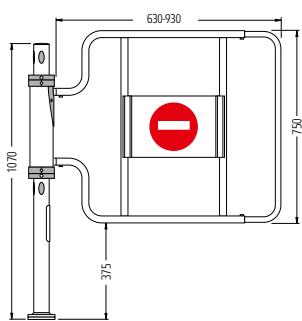
Structure de base avec pied



avec bras pivotant
Classic

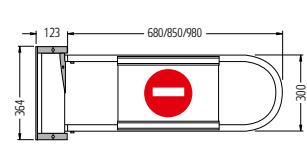
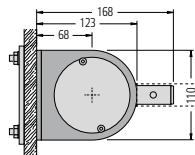


avec bras pivotant
extensible

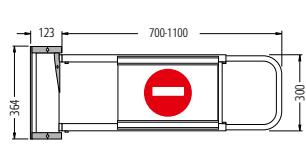


avec bras pivotant
haut

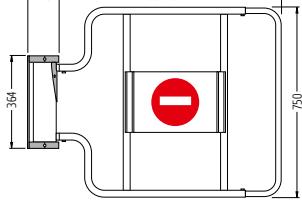
Montage avec bride



avec bras pivotant
Classic



avec bras pivotant
extensible



avec bras pivotant
haut

05.04 Sorties pratiques, passages attrayants

Fonctions

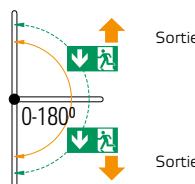
Angle d'ouverture programmable (0-180°) par apprentissage. Positionnement sûr et précis. Réinitialisation automatique du bras et système antipanique des deux côtés.

Commande

Commande via PC de la caisse, Checkout Manager Pro, RFID, module réseau WENI-Control avec raccordement LAN, boîtier de commande ou bouton. Relié au Checkout Manager Pro, le système mGate® s'ouvre ou se ferme automatiquement lors de l'ouverture ou de la fermeture de la caisse.

Système antipanique électronique

Des deux côtés, avec alarme antipanique acoustique et réinitialisation automatique du bras pivotant



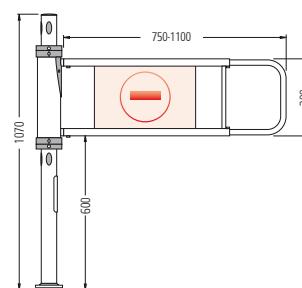
Consommation d'énergie minimale

Tension de 24 V CC pour une sécurité optimale : les installations répondent ainsi aux exigences de sécurité nationales et internationales. Économie d'énergie assurée par le frein à courant de repos : le frein repositionne le bras pivotant sans consommer de courant.

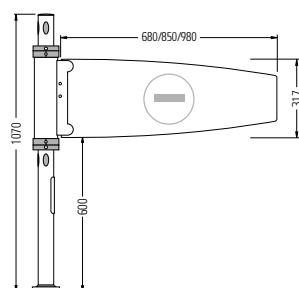
Accessoires

Capteur RFID pour ouverture commandée par carte ou porte-clés (par ex. saisie des temps de travail). Après déverrouillage, la **fonction Push2go** est activée et une commande par effleurement permet d'ouvrir la barrière dans le sens de passage souhaité.

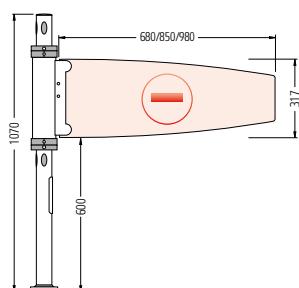
Boîtier de commande, boîtier de commande avec WENI-Control ou bouton pour l'ouverture manuelle. **Serveur web** (logiciel) pour boîtier de commande avec WENI-Control, utilisation possible via un navigateur web avec tablette ou smartphone.



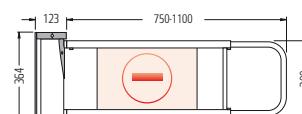
avec bras pivotant
Colour raccourcissable



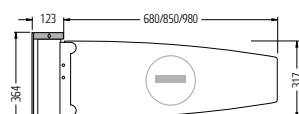
avec bras pivotant en verre
de sécurité et symbole sens
interdit



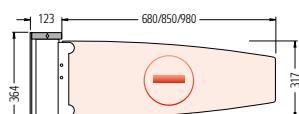
avec bras pivotant en verre
de sécurité Colour et sym-
bole sens interdit



avec bras pivotant Colour
raccourcissable

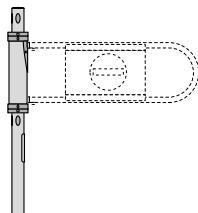
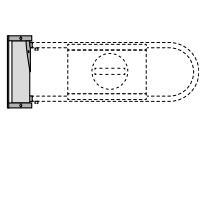
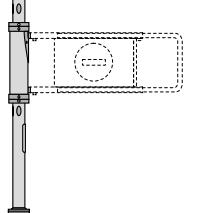
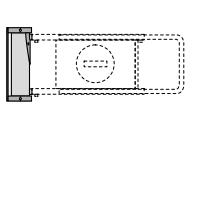
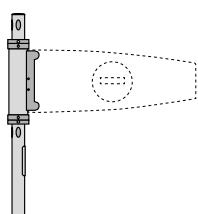
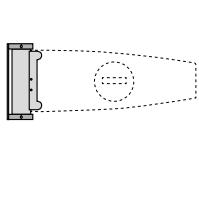
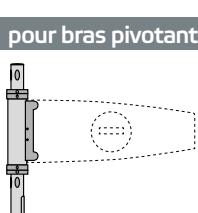
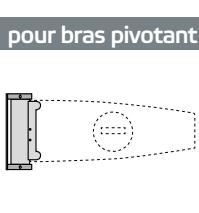


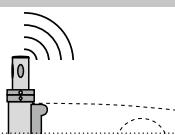
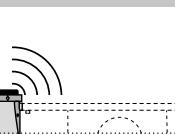
avec bras pivotant en verre
de sécurité et symbole sens
interdit



avec bras pivotant en verre
de sécurité Colour et sym-
bole sens interdit

05.04 mGate® Checkout/mGate® Checkout Colour

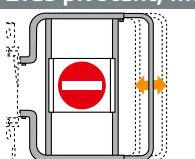
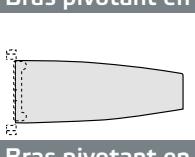
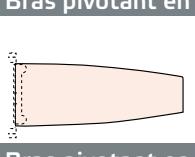
mGate® Checkout	avec pied pour bras pivotant	avec bride pour bras pivotant
Structure de base Structure de base sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m Modèle revêtement thermolaqué	 Réf. 23.51795.73-9005*	 Réf. 23.51790.73-9005*
Structure de base Colour Structure de base Colour sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m Modèle revêtement thermolaqué	 Réf. 23.51796.73-9005*	 Réf. 23.51791.73-9005*
Structure de base Structure de base sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m Modèle revêtement thermolaqué	 Réf. 23.51797.73-9005*	 Réf. 23.51792.73-9005*
Structure de base Colour Structure de base Colour sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m Modèle revêtement thermolaqué	 Réf. 23.51798.73-9005*	 Réf. 23.51793.73-9005*

Accessoires Capteur RFID et fonction Push2Go			
	Module RFID, version à pied	Module RFID, version à bride	Cle
Réf.	23.79136.95-0000	23.73128.95-0000	98.76110.00-0000
Pour déverrouillage par carte ou porte-clés et commande par effleurement pour l'ouverture dans le sens de passage souhaité			

* Exemples de commande : 23.51795.73-9005 plastifié par poudrage électrostatique, Coloris sur demande.

Matériel de fixation, voir page 141

05.04 Fermeture de caisse confort

Bras pivotants					
Bras pivotant Classic		Panneau avec  		Panneau avec  	
	Longueur de bras	Blanc	Transparent	Blanc	Transparent
	680 mm	23.38307.XX-XXXX**	23.38307.XX-XXXX**	23.38307.XX-XXXX**	23.38307.XX-XXXX**
	850 mm	23.72235.XX-XXXX**	23.38194.XX-XXXX**	23.38194.XX-XXXX**	23.38194.XX-XXXX**
	980 mm	23.53583.XX-XXXX**	23.38420.XX-XXXX**	23.38420.XX-XXXX**	23.38420.XX-XXXX**
Bras pivotant extensible		Panneau avec  		Panneau avec  	
	Longueur de bras	Blanc	Transparent	Blanc	Transparent
	Hauteur 300 mm, extensible 700 - 1 100 mm	00.90271.XX-XXXX**	00.90271.XX-XXXX**	00.90271.XX-XXXX**	00.90271.XX-XXXX**
Bras pivotant, modèle haut		Panneau avec  		Panneau avec  	
	Longueur de bras	Blanc	Transparent	Blanc	Transparent
	Hauteur 750 mm, extensible 630 - 930 mm	23.29498.XX-XXXX**	23.29498.XX-XXXX**	23.29498.XX-XXXX**	23.29498.XX-XXXX**
Bras pivotant Colour raccourcissable, panneau avec symbole sens interdit					
	Longueur de bras	Réf.			
	Hauteur 300 mm, raccourcissable 1 100 - 750 mm	23.65011.XX-XXXX**			
Bras pivotant en verre de sécurité pour inscription personnalisée					
	Longueur de bras	des deux côtés			
	680 mm	23.62760.00-0000			
	850 mm	23.62772.00-0000			
	980 mm	23.62785.00-0000			
Bras pivotant en verre de sécurité avec symbole sens interdit					
	Longueur de bras	des deux côtés			
	680 mm	23.64001.00-0002			
	850 mm	23.64014.00-0002			
	980 mm	23.64028.00-0002			
Bras pivotant en verre de sécurité Colour pour inscription personnalisée					
	Longueur de bras	des deux côtés			
	680 mm	23.62870.00-0000			
	850 mm	23.62882.00-0000			
	980 mm	23.62896.00-0000			
Bras pivotant en verre de sécurité Colour avec symbole sens interdit					
	Longueur de bras	des deux côtés			
	680 mm	23.64112.00-0002			
	850 mm	23.64135.00-0002			
	980 mm	23.64151.00-0002			

Accessoires boîtiers de commande ou bouton

Boîtier de commande	Boîtier de commande avec WENI-Control	Bouton manuel
Réf.	Réf.	Réf.
98.76201.00-0000	98.76204.00-0000	23.79249.95-0000
Pour ouverture manuelle Câble de raccordement à commander séparément, longueur max. de 50 m	Avec carte réseau*** Pour ouverture manuelle Câble de raccordement à commander séparément, longueur max. de 50 m	Pour ouverture manuelle Câble d'alimentation 5 m Câble de raccordement 50 m max.

** Bras pivotant en acier inoxydable ou avec revêtement thermolaqué sur demande

*** Accessoire pour boîtier de commande avec WFNI-Control : - Serveur Web 98 76287 00-0000

Câbles de raccordement pour boîtier de commande : 5 m 98 76206 00-0000

15 m 98.76207.00-00000

13 m 98.76207.00-0000
30 m 98.76335.00-0000

50 m 98.74362.00-0000

15 m 98.74364.00-0000

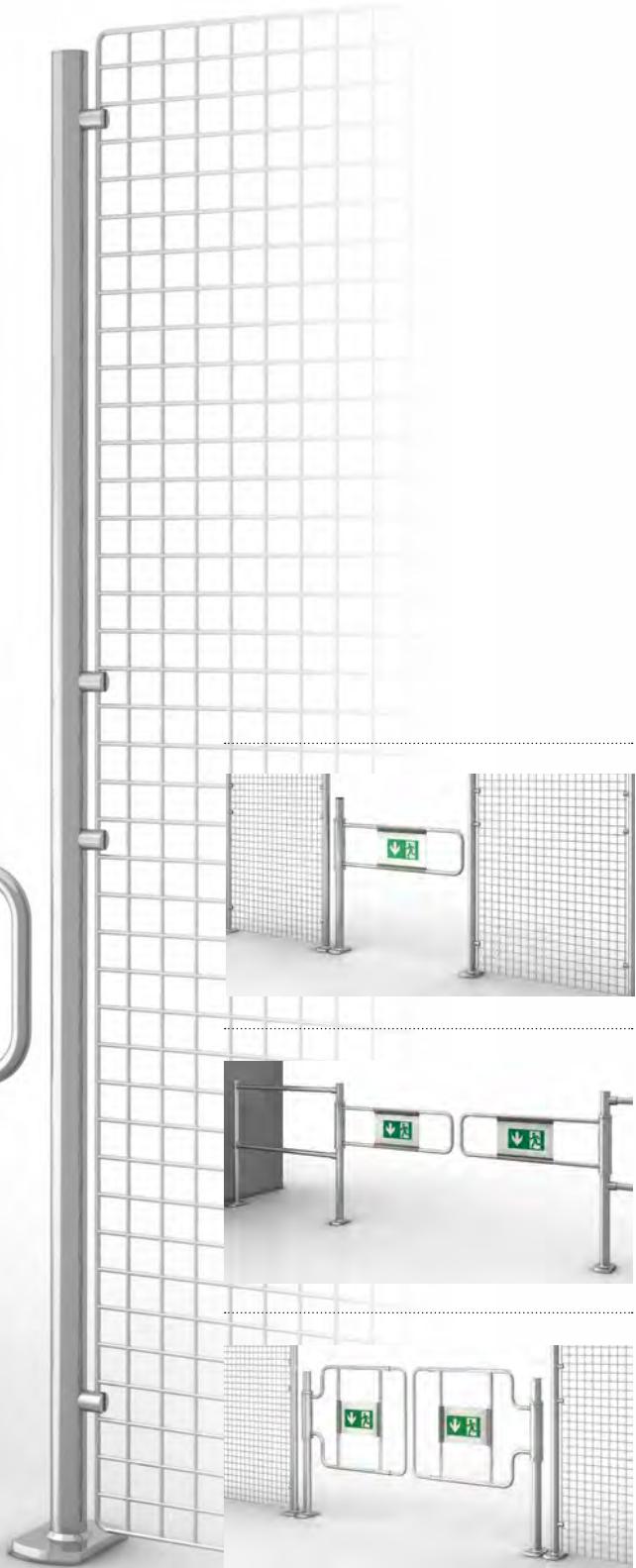
05.05 Sortie N

Sécurité de vos clients garantie en cas de danger

- › Ouverture dans le sens de la sortie
- › Une solution sûre pour les sorties de secours, les issues de secours, etc.
- › Avec fonction alarme sur demande



Pieds pour fixation directe (sans embase) et adaptateur, voir page 134



SORTIE N

avec bras pivotant standard comme sortie de secours

05.05 Sortie N

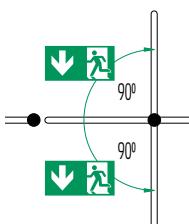
■ **Sortie N Wanzl.** Pas de panique : avec ce composant efficace de la gamme de systèmes d'orientation des clients de Wanzl, vous êtes toujours du bon côté, et vos clients également.

Modèle

Structure robuste en tube d'acier. Bras pivotant, modèle standard ou haut, exécution haute extensible pour largeurs de passage variables. Panneaux indicateurs en plastique avec jeu d'autocollants. Fonction antipanique dans les deux sens.

Fonction antipanique dans les deux sens

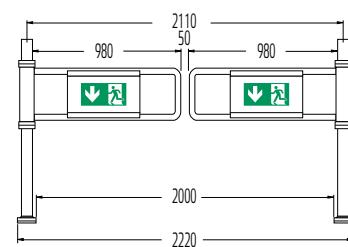
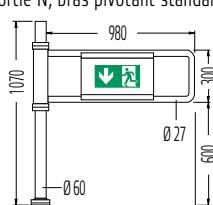
Ouverture grâce à une pression exercée dans les deux sens. Le sens de passage en cas de panique ou l'issue de secours est défini par l'emplacement du jeu d'autocollants.



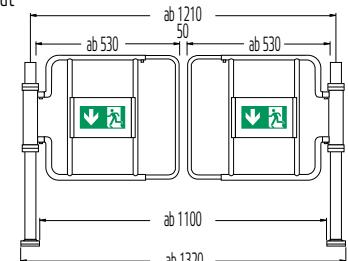
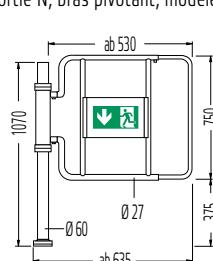
Fonctions

Le bras pivotant s'ouvre à 90° lorsqu'un certain degré de pression est exercé dans le sens de l'issue de secours, en cas de panique. L'utilisation de l'issue de secours est alors possible. Une fois que le bras est revenu sur sa position initiale, l'installation reprend ses fonctions.

Sortie N, bras pivotant standard



Sortie N, bras pivotant, modèle haut



Sécurité

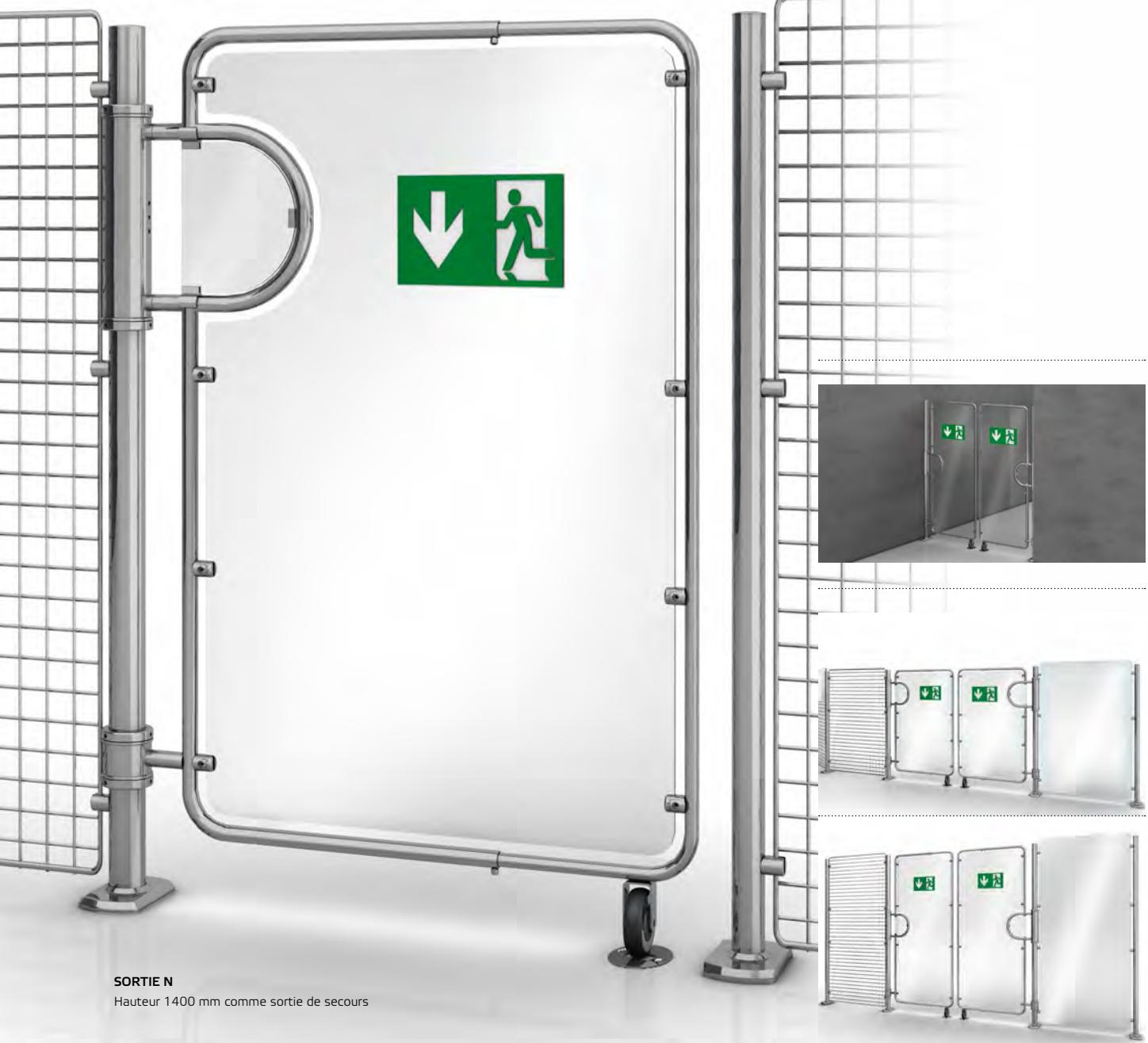
Les sorties N sont conformes aux directives de la loi sur la sécurité des appareils. Elles satisfont ainsi aux exigences de sécurité des autorités.

Sortie N		
Bras pivotant	Standard	Modèle haut
Largeur	980 mm	Extensible à partir de 530 mm**
Réf.	23.02791.09/73-V001*	23.02795.09/73-V001*
Modèles		
Acier inoxydable ou thermolaqué		
 		
Jeu d'autocollants		
Films autocollants avec symbole de sortie de secours et symbole de sens interdit		
Accessoires		
Alarme sonore antipanique	98.06668.95	
Prévient le personnel du déclenchement du dispositif antipanique par des personnes non autorisées		** Veuillez indiquer les dimensions de montage sur site

05.06 Sortie N 1400/2000

Flexibilité et fiabilité, disponible en hauteurs 1 400 et 2 000 mm

- › Ouverture dans le sens de la sortie sous un certain degré de pression
- › Une solution sûre pour les sorties de secours, les issues de secours, etc.
- › Pour largeurs de passage variables de 745 à 2220 mm



SORTIE N

Hauteur 1400 mm comme sortie de secours

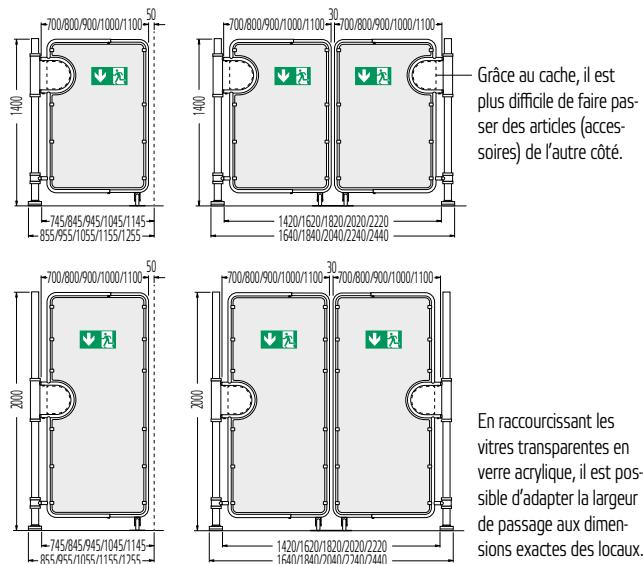
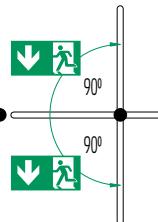
05.06 Sortie N 1400/2000

Modèle

Structure robuste en tube d'acier. Bras pivotant avec roulette support, extensible. Plaque de centrage à roulettes, vitres transparentes en verre acrylique disponibles en cinq largeurs, raccourcissable, avec jeu d'autocollants. Fonction antipanique dans les deux sens.

Fonction antipanique dans les deux sens

Ouverture grâce à une pression exercée dans les deux sens. Le sens de passage en cas de panique ou l'issue de secours est défini par l'emplacement du jeu d'autocollants.



Fonctions

Le bras pivotant s'ouvre à 90° lorsqu'un certain degré de pression est exercé dans le sens de l'issue de secours, en cas de panique. Le passage est alors possible.

Une fois que le bras est revenu sur sa position initiale, l'installation reprend ses fonctions.

Sécurité

Les sorties N 1400/2000 sont conformes aux directives de la loi sur la sécurité des appareils. Elles satisfont ainsi aux exigences de sécurité des autorités.

Sortie N 1400/2000					
Hauteur	1400		2000		
Longueur du bras pivotant	Installation simple	Installation double	Installation simple	Installation double	
700	23.02765.XX-XXXX	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande
800	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande
900	23.02765.XX-XXXX	Sur demande	23.02761.XX-XXXX	23.02762.XX-XXXX	
1 000	Sur demande	Sur demande	Sur demande	23.02762.XX-XXXX	
1100	23.02765.XX-XXXX	23.02766.XX-XXXX	23.02761.XX-XXXX	23.02762.XX-XXXX	
Modèle revêtement thermolaqué ou acier inoxydable sur demande.					
Jeu d'autocollants Films autocollants avec symbole de sortie de secours et symbole de sens interdit					
Accessoires					
Cache	23.24670.95				
Rend plus difficile le passage des articles de l'autre côté En verre acrylique transparent Avec matériel de fixation					
Alarme sonore antipanique	98.06668.95				
Prévient le personnel du déclenchement du dispositif antipanique par des personnes non autorisées					

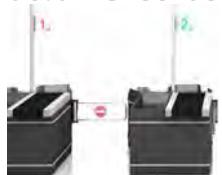
06 Vue d'ensemble de notre gamme

06.01 *Wanzl connect*



01 POINT DE VENTE DIGITAL

06.02 *Checkout Manager*



02 CHECKOUT MANAGER PRO

06 Gestion de magasin



06.01 Wanzl connect®

Gestion de magasin du futur

- › **Plateforme numérique pour une gestion efficace du magasin**
- › **Informations actuelles et complètes sur la situation du magasin et le comportement des clients**
- › **Montage modulaire, extensible et actualisable**

■ **Wanzl connect®** offre aux clients de Wanzl une plate-forme numérique centralisée qui permet d'enregistrer, d'analyser, d'évaluer et, si nécessaire, de piloter selon ses propres directives un grand nombre de processus essentiels dans les domaines de l'administration et des ressources humaines.

Wanzl connect® est conçu comme un « Store Management System » cohérent et modulaire pour répondre aux exigences et aux besoins du commerce de détail.

Wanzl connect® est modulaire, basé sur le cloud et peut être enrichi comme bon vous semble avec les modules complémentaires proposés par Wanzl, en fonction de votre secteur et des fonctions alors requises. Ces modules, y compris le module de base, évoluent en permanence pour enrichir les fonctions et en ajouter de nouvelles, et sont fournis avec les mises à jour correspondantes pour les clients Wanzl.

wanzl ((connect®

Configuration matérielle requise

L'utilisation de **wanzl connect®** requiert un matériel informatique standard : PC, ordinateurs portables, tablettes ou smartphones permettant l'accès en ligne au cloud **wanzl-connect** via un navigateur standard. À cela s'ajoutent d'autres périphériques (par ex. scanners ou caméras) qui peuvent être intégrés au réseau existant.

Toutes les informations sont stockées dans le cloud, où elles peuvent être consultées, analysées et évaluées à l'aide des outils prévus à cet effet.



06.01 Wanzl Gate Monitoring

Situation de départ

La fonctionnalité des installations d'entrée et de sortie sur le point de vente a récemment gagné en importance dans le secteur du commerce de détail. Cela s'explique avant tout par le fait qu'il est possible de suivre de manière exhaustive les entrées et sorties du magasin, d'évaluer statistiquement avec précision les mouvements des clients et d'en tirer les conséquences correspondantes pour l'activité du magasin.



La solution Wanzl

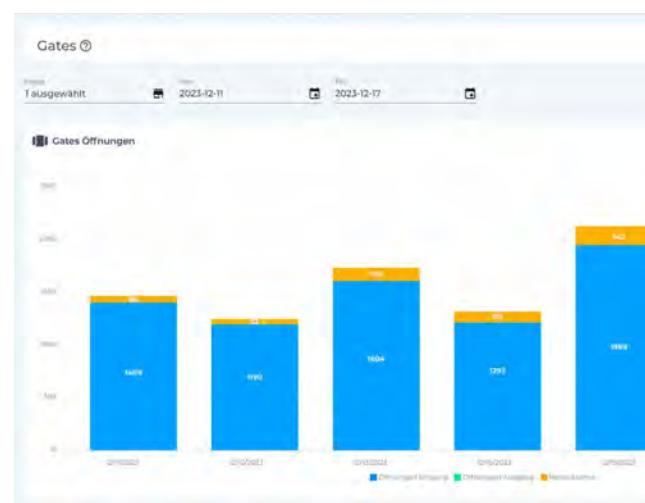
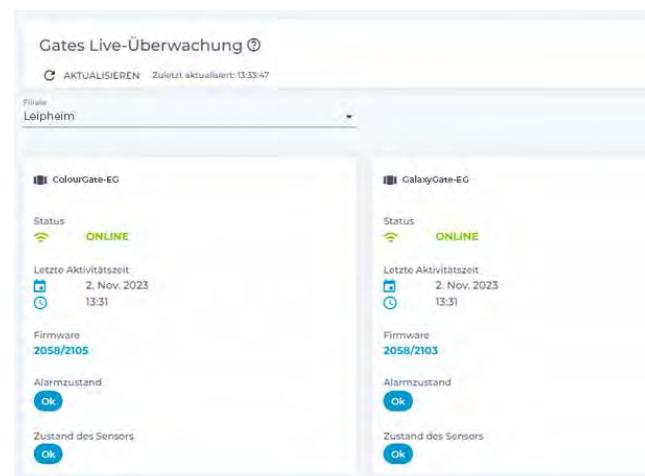
Avec **Wanzl Gate Monitoring**, nous sommes restés fidèles à la devise que nous appliquons pour la conception et le développement de systèmes de guidage manuels et électroniques :

diriger- guider- délimiter- sécuriser

Le Gate Monitoring regroupe dans une structure claire toutes les installations d'entrée et de sortie disponibles au sein d'un magasin. Toutes les informations peuvent être consultées dans le tableau de bord et analysées en fonction de différentes catégories. Les pannes potentielles de l'équipement peuvent ainsi être identifiées rapidement et avec précision.

La technologie

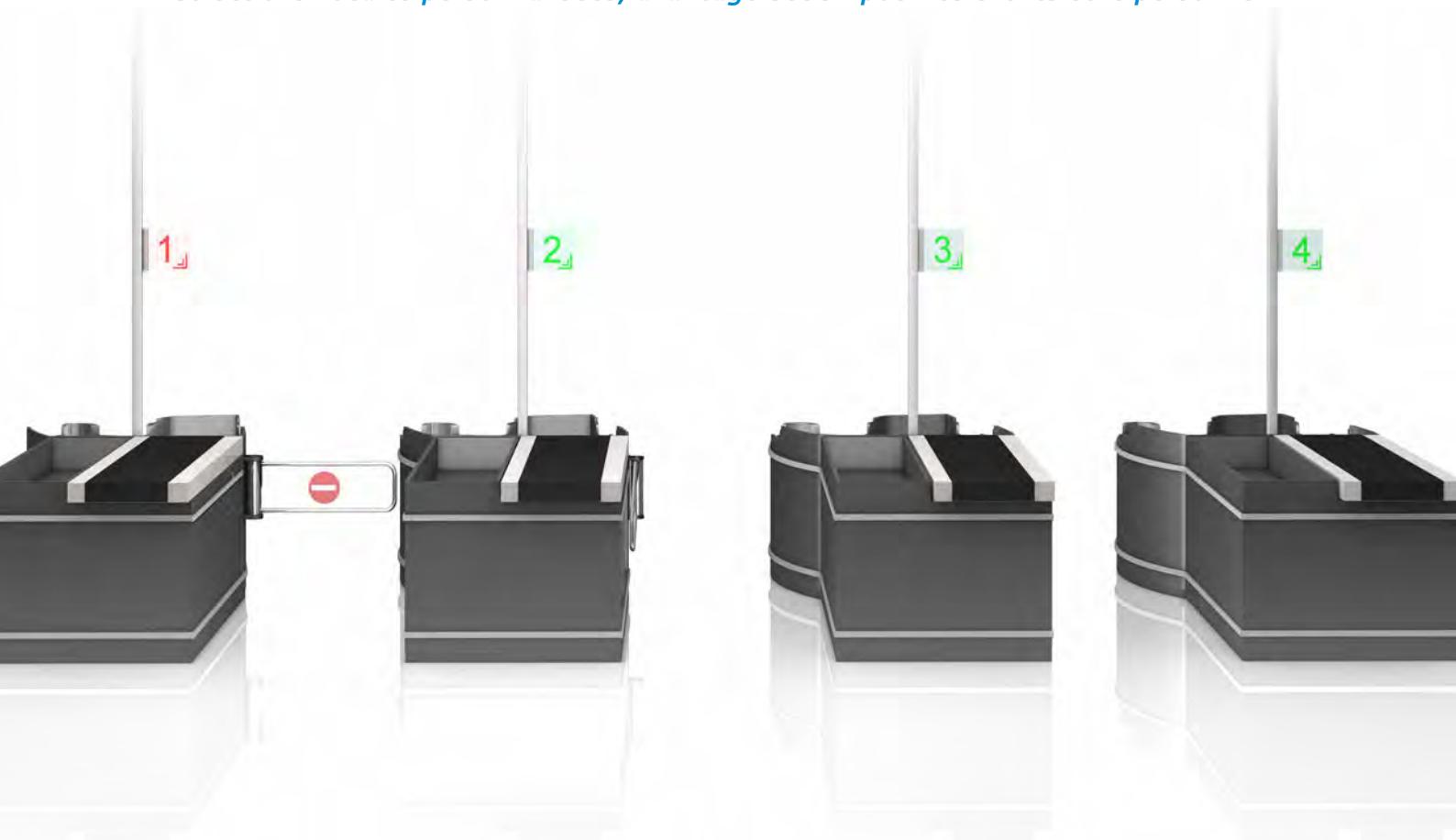
En fonction de la configuration et de l'environnement spécifiques du magasin, Wanzl dispose d'une série de composants système dans le domaine des systèmes de guidage et de sécurité, qui peuvent être combinés entre eux pour mettre en œuvre le concept de sécurité développé en commun. Le Gate Monitoring fait partie intégrante de ces concepts et regroupe avec clarté les informations saisies par les installations d'entrée et de sortie correspondantes.



06.02 Checkout Manager PRO

Système de gestion des caisses haut de gamme pour mGate® Checkout

- › Réduction du temps d'attente des clients grâce à une répartition ciblée du personnel
- › À l'épreuve du temps, grâce à sa technologie et à ses interfaces de pointe
- › Instructions vocales personnalisées, avantage décisif pour les clients et le personnel



CHECKOUT MANAGER PRO
associé au mGate® Checkout

Le système **Checkout Manager Pro** permet de coordonner les procédures dans la zone des caisses. Une affectation ciblée du personnel permet d'ouvrir les caisses et de réduire les temps d'attente des clients. Des

annonces vocales personnalisées informent les clients des ouvertures et des fermetures de caisse et indiquent au directeur du magasin et au personnel les endroits où ils sont attendus.

Modèle

Le **Checkout Manager Pro** se compose du pack de base suivant pour chacune des caisses : unité d'affichage LED, commande avec bloc d'alimentation et boîtier de commande avec boîtier.

Le **Checkout Manager PRO-Light** utilise l'installation audio du magasin.



06.02 Checkout Manager PRO

Panneau d'affichage LED

Le **panneau d'affichage LED** sert de repérage dans la zone de caisses et informe vos clients de l'état actuel des différentes caisses. Les temps d'attentes, souvent pénibles, sont ainsi réduits.



Technologie pérenne

Boîtier de commande facile à utiliser pour équiper jusqu'à dix caisses avec caisson. Également disponible sur demande pour montage mural ou dans les meubles de caisse. Tous les éléments de commande sont simples à utiliser et offrent des possibilités d'installation personnalisées.



Avec boîtier



Sur demande : Montage sur meuble de caisse ou montage mural

Checkout Manager PRO

Pack de base pour		2 caisses	3 caisses	4 caisses	5 caisses
Boîtier de commande avec caisson		23.44380.95-0000	23.44381.95-0000	23.44382.95-0000	23.44383.95-0000
	6 caisses	7 caisses	8 caisses	9 caisses	10 caisses
	23.44384.95-0000	23.44385.95-0000	23.44386.95-0000	23.44387.95-0000	23.44388.95-0000

Checkout Manager PRO-Light

Pack de base pour		2 caisses	3 caisses	4 caisses	5 caisses
Boîtier de commande avec caisson		23.86958.95-0000	23.86959.95-0000	23.86960.95-0000	23.86961.95-0000
	6 caisses	7 caisses	8 caisses	9 caisses	10 caisses
	23.86962.95-0000	23.86963.95-0000	23.86964.95-0000	23.86965.95-0000	23.86966.95-0000

Pack de base **Checkout Manager PRO** composé de :

- Commande
- Boîtier de commande avec caisson
- Bloc d'alimentation
- Fixation pour panneau en verre acrylique
- Kit haut-parleur de plafond avec 2 haut-parleurs, à partir de 7 caisses avec 4 haut-parleurs
- Tous les câbles de liaison

Pack de base **Checkout Manager PRO-Light** composé de :

- Commande
- Boîtier de commande avec caisson
- Bloc d'alimentation
- Fixation pour panneau en verre acrylique
- Tous les câbles de liaison

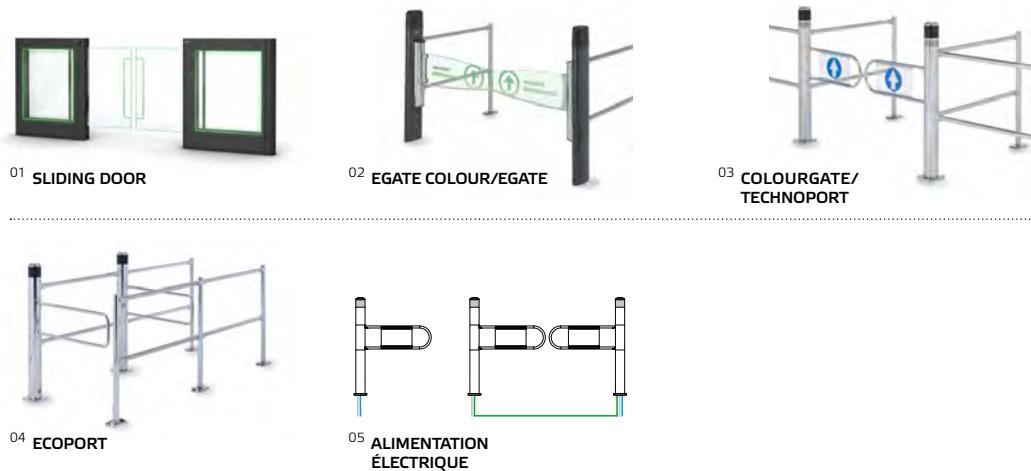
Panneau en verre acrylique	Design I - gauche	Design I - droite
Nº 1	97.30170.07-0001	97.30180.07-0001
Nº 2	97.30170.07-0002	97.30180.07-0002
Nº 3	97.30170.07-0003	97.30180.07-0003
...	97.30170.07-00..	97.30180.07-00..
Nº 10	97.30170.07-0010	97.30180.07-0010
Plaque de caisse imprimée, 297 x 200 x 6 mm, adaptée au dispositif de fixation pour plaque en verre acrylique		

Accessoires

Kit d'extension pour	Checkout Manager PRO	Checkout Manager PRO-Light
Réf.	23.87184.95-0000	23.87071.95-0000
Extension pour 1 caisse		
Kit haut-parleur de plafond	Kit 1 avec 1 haut-parleur	Kit 2 avec 2 haut-parleurs
Réf.	23.98455.95	23.98456.95
Kit d'extension composé de :		
- 1, 2 ou 4 haut-parleurs de plafond ;		
- Bloc d'alimentation		
- Commande		

07 Vue d'ensemble de notre gamme

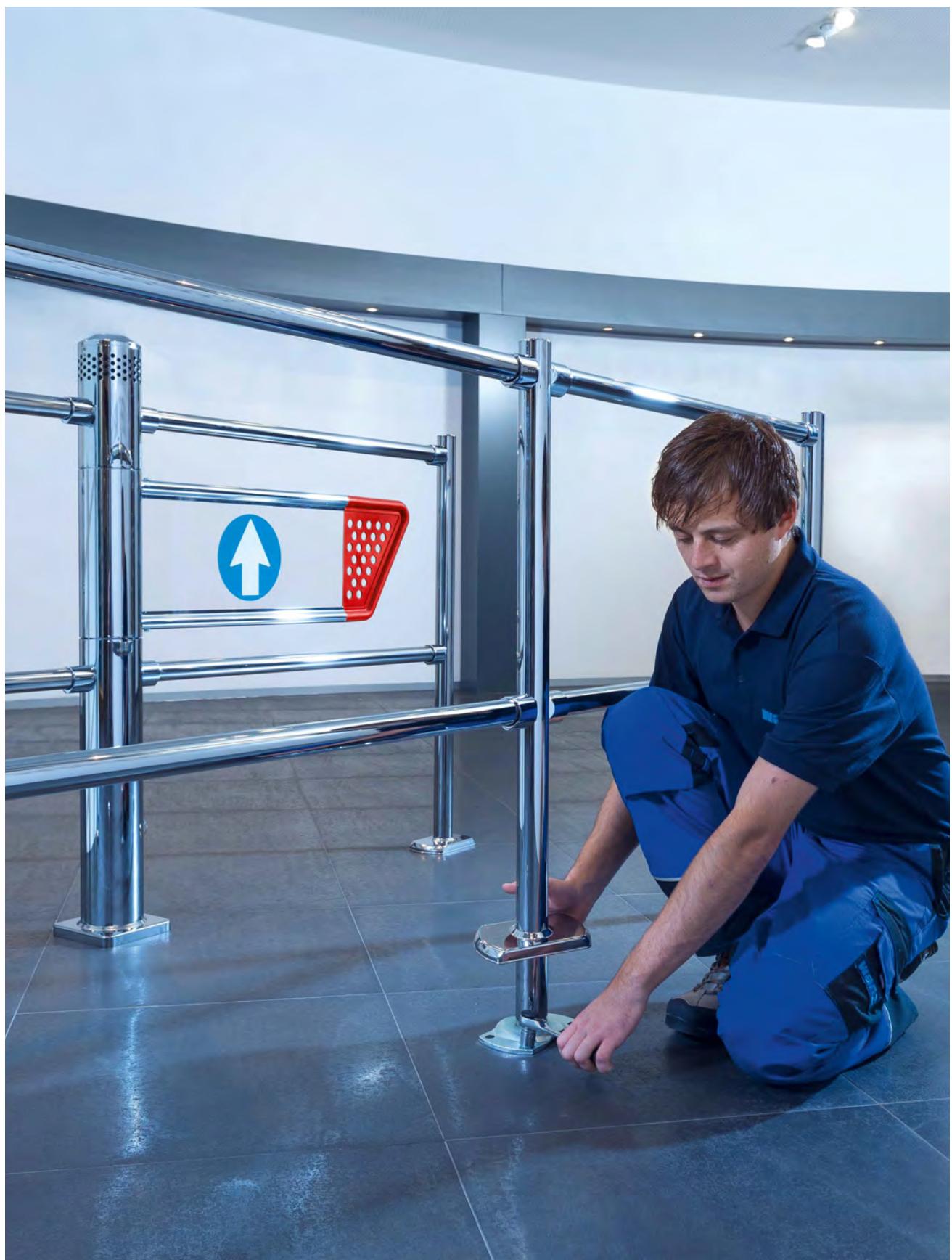
07.01 - 07.05 Installation électrique



07.06 - 07.08 Accessoires



07 Service



07.01 Installation électrique

Pose de gaines vides pour l'installation électrique sur site

- › *Gain de temps et d'argent pour le montage de l'installation d'entrée*
- › *Prévention des dommages lors du montage*
- › *Évite les travaux de démolition, en particulier pour les nouvelles constructions*

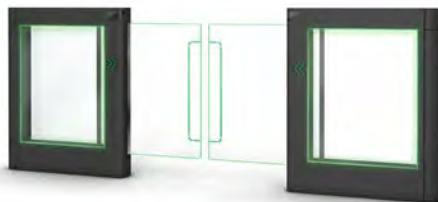


■ **Planification et montage avec Wanzl.** Une implication précoce de Wanzl dans la planification d'un projet de construction ou de transformation permet de garantir un raccordement correct et économique des installations d'entrée, avec des gaines vides dans le sol. Pour la commande d'installations à doubles bras ou doublées, cette méthode est la plus rapide et la plus fiable. Profitez de l'expérience et du savoir-faire de nos techniciens de service et, bien entendu, bénéficiez de la garantie totale de Wanzl.

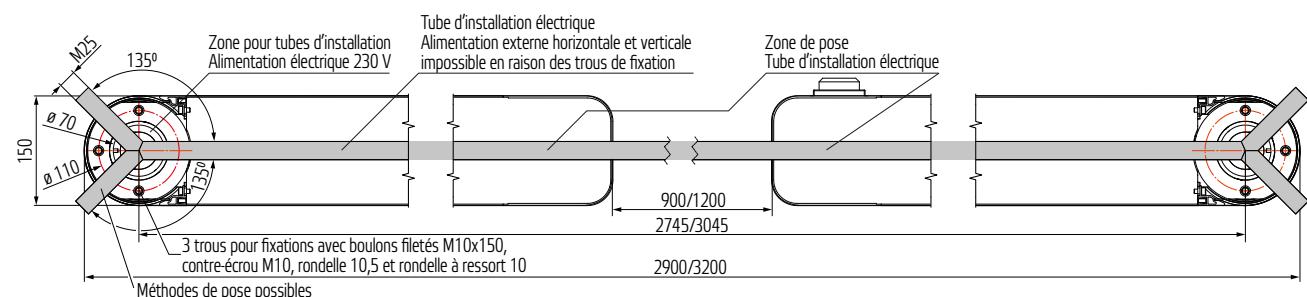
07.01 SlidingDoor

Montage

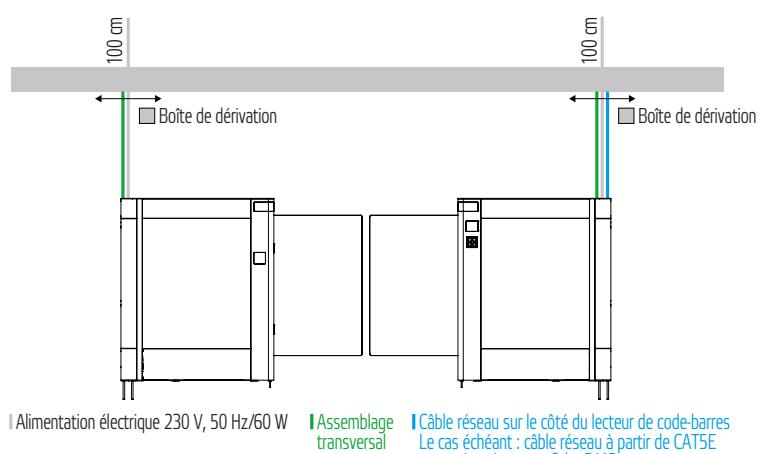
Le montage de la SlidingDoor s'effectue avec des boulons d'ancrage adhésifs. Pour cela, des tiges filetées sont collées dans le sol porteur. Le corps est posé sur les boulons d'ancrage adhésifs et vissé à l'aide d'écrous.



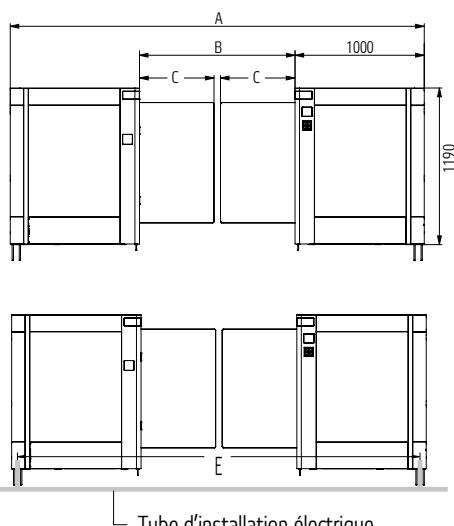
Pose des **tubes d'installation électrique** en cas d'alimentation électrique par le sol



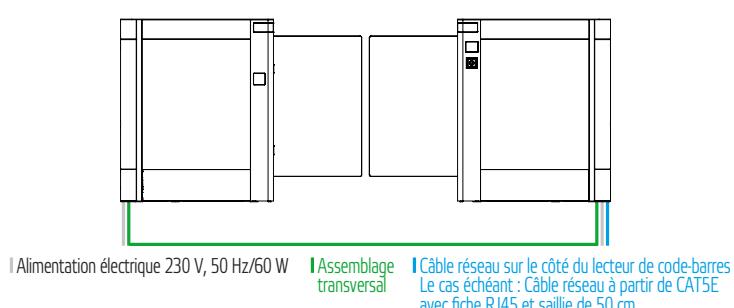
Alimentation par le haut



Câble réseau sur le côté du lecteur de code-barres
Le cas échéant : câble réseau à partir de CAT5E avec prise réseau ou fiche RJ45



Alimentation par le sol

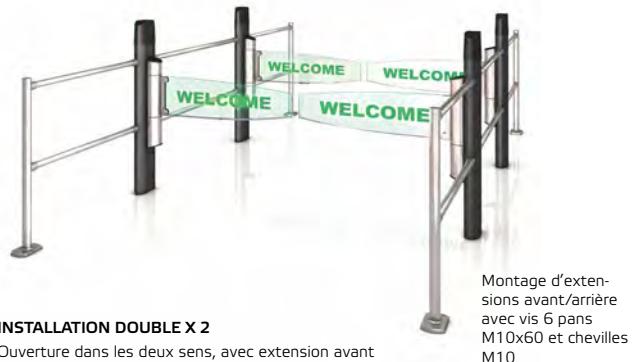


Dimensions de montage de la SlidingDoor			
A	B	C	E
Largeur de passage	Dimensions extérieures	Longueur de la porte vitrée déployée	Dimensions de l'axe du tube d'installation électrique
900 mm 1200 mm	2900 mm 3200 mm	425 mm 575 mm	2745 mm 3045 mm

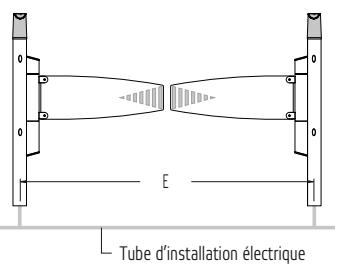
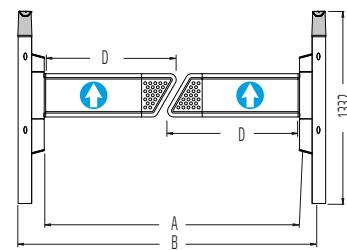
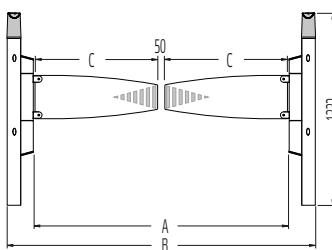
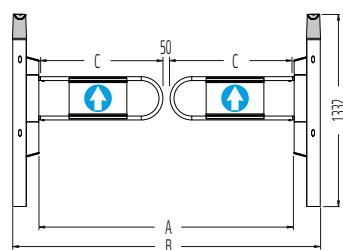
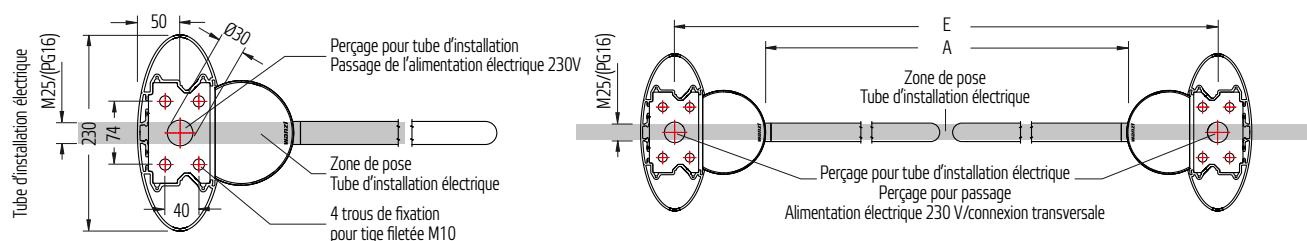
07.02 eGate® Colour, eGate®

Montage

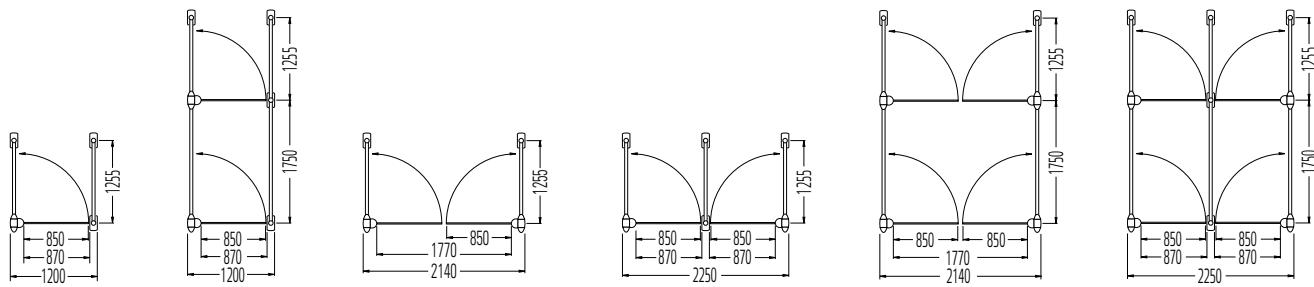
Le montage des montants eGate s'effectue avec des boulons d'ancrage adhésifs. Pour cela, des tiges filetées sont collées dans le sol porteur. Après le passage du câble de raccordement dans le montant, ce dernier est placé sur les boulons d'ancrage adhésifs puis vissé avec les écrous.



Pose des tubes d'installation électrique en cas d'alimentation électrique par le sol



Dimensions de montage pour installations d'entrée eGate				
A	B	C	D	E
Largeur de passage	Dimensions extérieures	Longueur du bras pivotant en verre de sécurité	Longueur du bras promotion	Dimensions de l'axe du tube d'installation électrique
1430 mm	1800 mm	680 mm	735 mm	1695 mm
1770 mm	2140 mm	850 mm	905 mm	2035 mm
2030 mm	2400 mm	980 mm	1035 mm	2295 mm



07.03 ColourGate, Technoport®

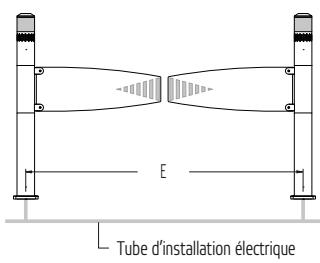
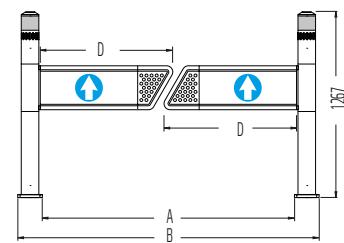
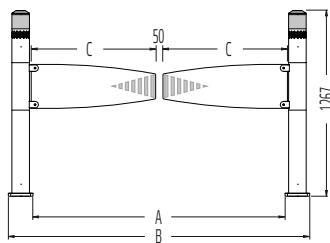
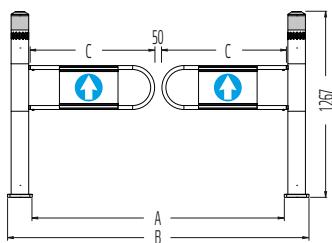
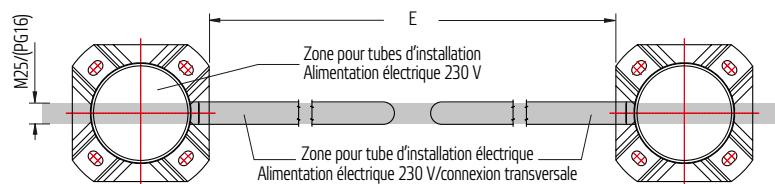
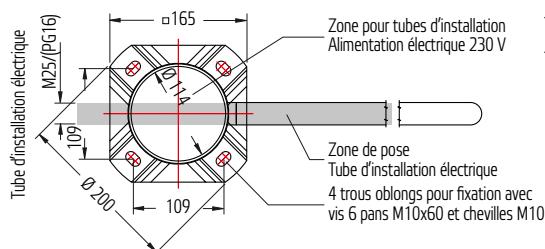
Montage

Les câbles de raccordement sont amenés dans le montant Technoport par le bas. Ensuite, le montant est fixé par des vis dans les chevilles placées dans le sol porteur. L'embase vient recouvrir la fixation.

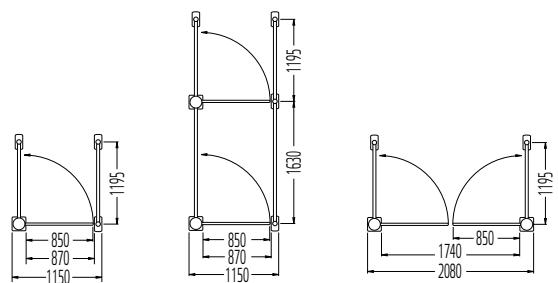


INSTALLATION DOUBLE X2 AVEC BARRIÈRE CENTRALE
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche ou à droite

Pose des tubes d'installation électrique en cas d'alimentation électrique par le sol



Dimensions d'installation pour installations d'entrée Technoport				
A	B	C	D	E
Largeur de passage	Dimensions extérieures	Longueur du bras pivotant	Longueur du bras promotion	Dimensions de l'axe du tube d'installation électrique
1400 mm	1740 mm	680 mm	735 mm	1570 mm
1740 mm	2080 mm	850 mm	905 mm	1910 mm
2000 mm	2340 mm	980 mm	1035 mm	2170 mm



07.04 Ecoport

Montage

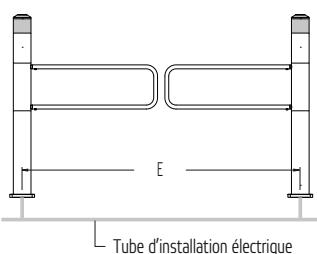
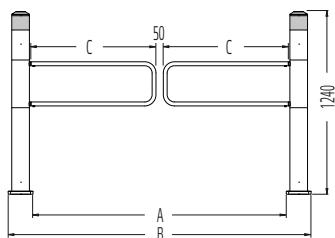
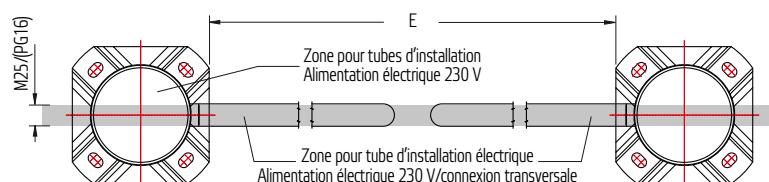
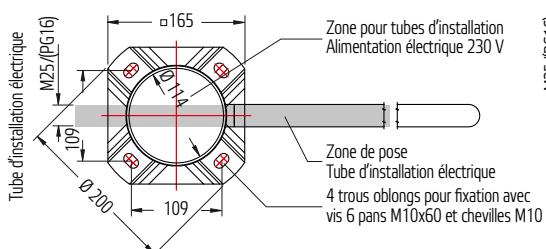
Les câbles de raccordement sont amenés dans le montant Ecoport par le bas. Ensuite, le montant est fixé par des vis dans les chevilles placées dans le sol porteur. L'embase vient recouvrir la fixation.



INSTALLATION SIMPLE X 2 AVEC EXTENSION AVANT

Bras pivotant Classic, avec panneau indicateur, ouverture à gauche

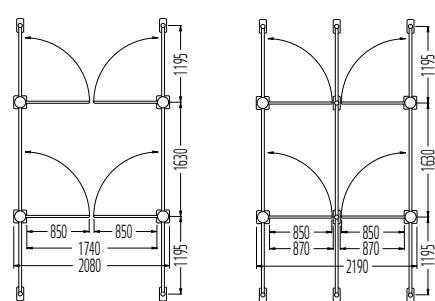
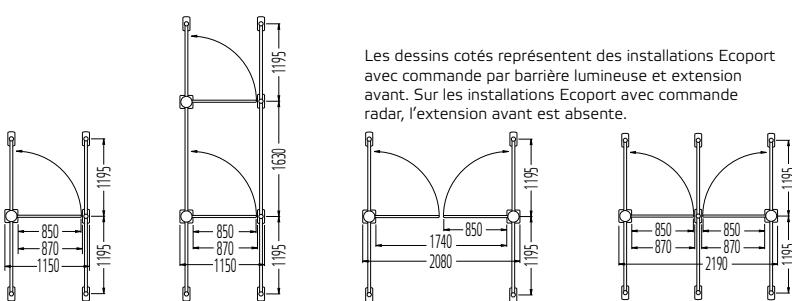
Pose des tubes d'installation électrique en cas d'alimentation électrique par le sol



Dimensions de montage pour installations d'entrée Ecoport

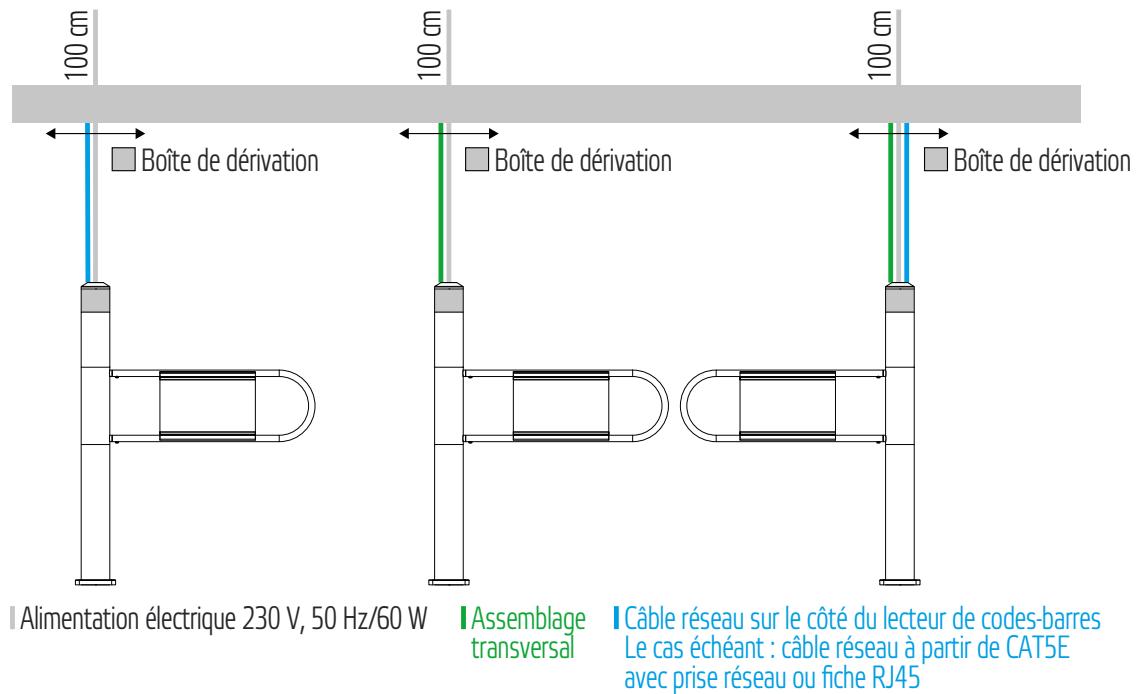
A	B	C	E
Largeur de passage	Dimensions extérieures	Longueur du bras pivotant	Dimensions de l'axe du tube d'installation électrique
1400 mm	1737 mm	680 mm	1570 mm
1740 mm	2077 mm	850 mm	1910 mm
2000 mm	2337 mm	980 mm	2170 mm

Les dessins cotés représentent des installations Ecoport avec commande par barrière lumineuse et extension avant. Sur les installations Ecoport avec commande radar, l'extension avant est absente.

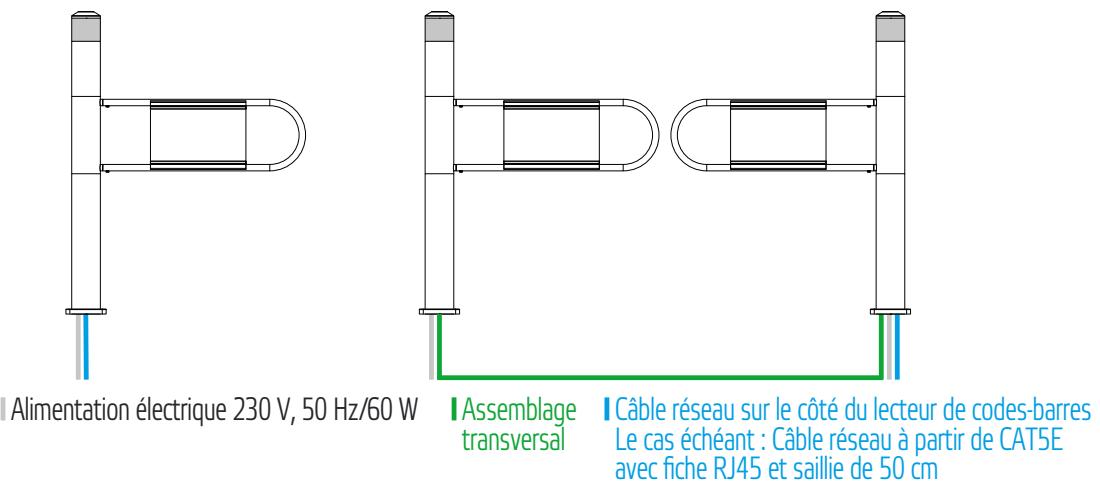


07.05 Alimentation électrique Galaxyport Pro, eGate®, eGate® Colour, ColourGate, Technoport® et Ecoport

Alimentation électrique par le plafond



Alimentation électrique par le sol



07.06 Composants

Manchons pour tubes de liaison Ø 40 mm			Demi-manchons pour tubes de liaison Ø 40 mm		
Matériaux	Plastique	Métal	Matériaux	Métal	
Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Pied Ø 60 mm	Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Fixation pour demi-manchon
Réf.	23.04015.07	23.04973.07	Réf.	23.17654.73	23.85035.73
1 unité avec matériel de fixation			1 unité avec matériel de fixation		
Manchons pour tubes de liaison Ø 40 mm			Douilles		
Matériaux	Métal	Métal	Métal	Métal	
Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Pied Ø 60 mm	Pied Ø 120 mm	mGate	eGate longitudinal
Réf.	23.07105.73 23.83968.09	23.07104.73 23.18308.09	23.09571.73/09	23.55293.73	23.78325.73
1 unité avec matériel de fixation					
Fixations murales, pour tubes de liaison Ø 40 mm			Fixations murales, pour tubes de liaison Ø 40 mm		
Matériaux	Plastique	Métal	Matériaux	Métal	
Compatible avec	Murs droits	Murs droits	Compatible avec	Meubles de caisse	
Réf.	23.05242.07	23.40110.10/73/09	Réf.	23.07107.73	
1 unité avec vis et cheville			1 unité avec vis et écrou		
Caches de finition pour tubes					
Matériaux	Plastique	Métal	Matériaux	Métal	
Compatible avec	Tube Ø 32 mm	Tube Ø 40 mm	Tube Ø 50 mm	Tube Ø 60 mm	
Réf.	23.06498.07	23.06497.07	23.04014.07	23.08235.07	
1 unité					
Caches pour embases			Bague de réglage		
Matériaux	Métal	Métal	Matériaux	Métal	
Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Pied Ø 60 mm	Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Tige filetée pour bague de réglage:
Réf.	23.10642.73/09	23.04984.73/09	Réf.	00.01992.XX	90.11494.50
1 unité			1 unité avec 3 tiges filetées		

Remarque concernant la commande :

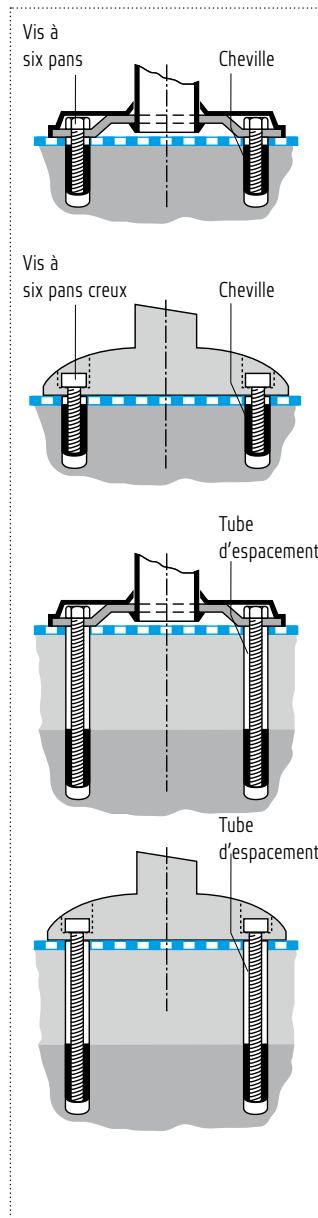
23.04015.07 Plastique

23.09571.50 Entièrement zinguée brillante

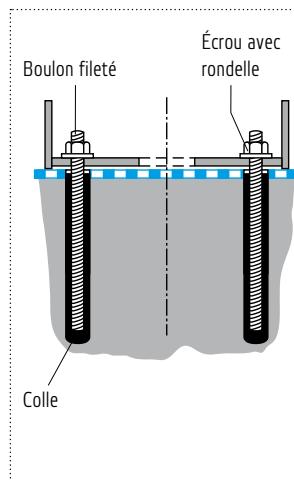
23.09571.73 Métal avec revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.

23.09571.09 Acier inoxydable

07.07 Matériel de fixation



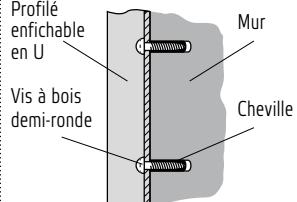
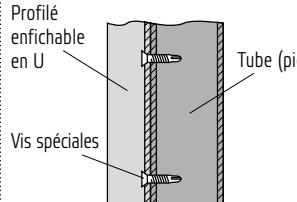
Matériel de fixation pour systèmes de protection, de contrôle d'accès, d'orientation des clients, etc.			
pour sol standard			
Vis à six pans	M10x60, galvanisé	M10x60, acier	
Référence (pour 1 unité)	90.11274.50	90.11274.09	
4 vis par pied Revêtement galvanisé			
Vis à six pans creux	M10x60, galvanisé	M10x60, acier	
Référence (pour 1 unité)	90.11470.50	90.11470.09	
2 vis par pied pour rails de guidage en acier inoxydable 3 vis par protecteur d'angle Modèle en acier inoxydable			
Chevile	M10		
Référence (pour 1 unité)	91.07196.00		
1 unité par vis PVC			
Pour couche de béton profonde			
Vis à six pans	M10x100	M10x120	M10x150
Référence (pour 1 unité)	90.11605.50	90.11277.50	90.11278.50
4 vis par pied Revêtement galvanisé			
Vis à six pans creux	M10x100	M10x120	M10x150
Référence (pour 1 unité)	90.11634.50-0000	90.11832.50-0000	90.11833.50-0000
2 vis par pied pour rails de guidage en acier inoxydable 3 vis par protecteur d'angle Modèle galvanisé			
Tube d'espacement	40 mm	60 mm	90 mm
Référence (pour 1 unité)	00.07446.00	00.07447.00	00.07448.00
1 unité par vis Revêtement galvanisé			
Chevile	M10	M10	M10
Référence (pour 1 unité)	91.07196.00	91.07196.00	91.07196.00
1 unité par vis PVC			



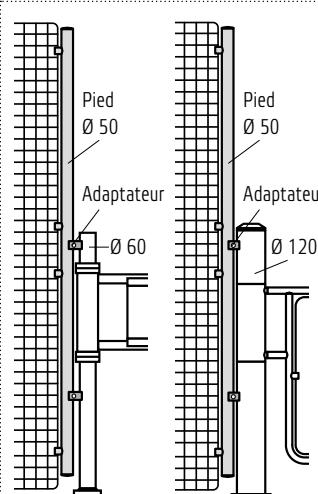
Facultatif : fixation collée avec boulon fileté pour différentes structures de sol		
Jeu de fixation	Jeu complet pour eGate, fermetures de caisse, systèmes de séparation, etc.	
Référence (pour 1 unité)	23.03657.95-0000	
Pour un pied, composé de 4 boulons filetés M10x150 4 rondelles 4 écrous M10		
Colle pour jeu de fixation	Cartouche de mortier bicomposant	
Référence (pour 1 unité)	77.92249.00-0000	
Une cartouche permet le montage de deux jeux de fixation (8 trous).		

Remarque : indiquer en cas de chauffage au sol la profondeur de perçage max. autorisée. Les montants des installations d'entrées sont livrés de série avec le matériel de fixation.

07.07 Matériel de fixation

	<p>Matériel de fixation pour profilé enfonçable en U Railix pour fixation murale</p> <p>Set</p> <p>Réf.</p> <p>pour fixation standard Vis à bois demi-ronde galvanisée Cheville plastique</p>	<p>6 vis à bois demi-rondes 3,5x35 DIN 96 zn, 6 chevilles 5 mm</p> <p>23.20126.00-0000</p> 
	<p>pour fixation au pied avec une hauteur de 2 000 mm</p> <p>Set</p> <p>Réf.</p> <p>Vis autotaraudeuses</p>	<p>7 vis spéciales Sp3/22-6, 8-M3,9x28 GSW</p> <p>77.10951.00-0000</p>  <p>Remarque : 5 vis pour les pieds jusqu'à une hauteur de 1 500 mm, 6 vis jusqu'à une hauteur de 1 750 mm et 7 vis jusqu'à une hauteur de 2 000 mm</p>

07.08 Pieds spéciaux

	<p>Pieds sans embase (pour système de séparation Classic d'une hauteur de 2 000 mm) pour un raccordement à des contrôles d'accès et des installations d'entrée n'entraînant qu'un faible encombrement</p> <p>Référence (pour 1 unité)</p> <p>Tube Ø 50 mm, hauteur 1 890 mm</p>	<p>77.61711.XX-0000</p> 
<p>Adaptateur pour tubes</p> <p>Référence (pour 1 unité)</p> <p>aluminium</p>	<p>Ø 50 pour Ø 60 mm</p> <p>77.71062.44-0000</p> 	<p>Ø 50 pour Ø 120 mm</p> <p>00.20657.44-0000</p> 

Remarque : uniquement lors de nouvelles commandes, un équipement ultérieur n'est pas possible

Le service, partout et à tout moment

Montage, entretien et réparation effectués par un professionnel



■ **Montage** réalisé exactement suivant les plans, en toute circons-tance. Afin de ne pas gêner le fonctionnement de votre entreprise, nos monteurs expérimentés respectent scrupuleusement les plans et les délais prévus pour assembler et monter vos installations. Ils les mettent en service et vous les livrent clé en main, en vous donnant le plus souvent quelques conseils utiles.

■ **Entretien.** Pour préserver la qualité Wanzl, nous vous recommandons un entretien régulier de tous les composants, qui permet de préserver la valeur de vos investissements. Renseignez-vous sur le concept d'entretien le plus adapté à vos besoins.

■ **Réparations.** Une équipe de spécialistes expérimentés vous garantit une excellente réactivité, un service après-vente professionnel et un traitement simple de toutes les demandes de service, peu importe où vous vous trouvez. Dites-nous ce que nous pouvons faire pour vous. Nous nous ferons un plaisir de répondre à votre demande.

■ **L'assistance téléphonique Wanzl** est à votre disposition pratiquement 24 h/24 pour faire face à tout type de situation ou presque. Notre assistance téléphonique est accessible pendant les horaires de bureau standard. Si le dépannage téléphonique ne permet pas de résoudre votre problème, un collaborateur du service après-vente se rend immédiatement sur site pour vous assister. Un centre de service après-vente se trouve également à proximité de votre entreprise.



RÉPARATION : en un temps record

www.wanzl.com

RENDEZ-VOUS SUR
NOTRE SITE WEB
www.wanzl.com

FRANCE
Wanzl SAS

21 rue Westrich CS 30134
67603 Sélestat Cedex

Phone +33 (0) 3 90 57 81 69
wanzl.fr@wanzl.com
www.wanzl.com



ALLEMAGNE
Wanzl GmbH & Co. KGaA
Rudolf-Wanzl-Straße 4
D-89340 Leipheim

Phone +49 (0) 82 21 / 729-0
info@wanzl.com
www.wanzl.com

SUISSE
Wanzl (Suisse) AG
Industrie Hegi 2
9425 Thal

Phone +41 (0) 71 / 886 90 10
info.ch@wanzl.com
www.wanzl.com

BELGIQUE / LUXEMBOURG
Wanzl bv
Ambachtenlaan 36
Ambachtelijke zone Haasrode
3001 Heverlee

Phone +32 (0) 16 / 40 28 30
wanzl@wanzl.be
www.wanzl.com