

# Systemes d'orientation des clients

Novateurs à l'échelle mondiale





wanzl

wanzl

INNOVATION  
MADE BY WANZL

CREATIVE CENTER  
**wanzl**

# Sommaire

<b>60 ANS DE SYSTÈMES D'ORIENTATION DES CLIENTS</b> .....	<b>5</b>	<b>04 SYSTÈMES DE PROTECTION</b> .....	<b>84</b>
<b>UNE ENTRÉE ACCUEILLANTE</b> .....	<b>7</b>	Systèmes de protection antichoc	
<b>ORIENTATION</b> .....	<b>8</b>	01 Rails de guidage Classic .....	86
<b>SÉCURITÉ</b> .....	<b>9</b>	02 Rails de guidage Technoline .....	88
<b>CONCEPTION</b> .....	<b>11</b>	03 Rails de guidage en acier inoxydable .....	90
<b>VUE D'ENSEMBLE D'UN MAGASIN</b> .....	<b>12</b>	04 Rails de guidage en acier inoxydable NX .....	92
<b>01 INSTALLATIONS D'ENTRÉE</b> .....	<b>14</b>	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	<b>05 CONTRÔLES D'ACCÈS</b> .....	<b>104</b>
06 Technoport .....	36	Fermetures de caisse mécaniques	
07 Ecoport .....	40	01 Fermeture de caisse Classic .....	106
Installations d'entrée mécaniques		02 Fermeture de caisse Tandem .....	110
08 Tourniquets de sécurité .....	45	03 Fermetures de caisse S et FS .....	112
09 Portillons pivotants .....	48	Fermetures de caisse/portillons pivotants électroniques	
<b>02 INSTALLATIONS DE SORTIE</b> .....	<b>50</b>	04 mGate .....	116
Installations de sortie électronique		Sorties de secours	
01 SlidingDoor+ .....	52	05 Sortie N .....	122
02 ExitGates .....	53	06 Sortie N 1400/2000 .....	124
<b>03 SYSTÈMES DE GUIDAGE</b> .....	<b>58</b>	<b>06 GESTION DU MAGASIN</b> .....	<b>126</b>
Système de séparation des clients		01 wanzl connect® .....	128
01 Pure SMART .....	60	02 Checkout Manager PRO .....	130
02 Railix Design .....	64	<b>07 SERVICE</b> .....	<b>132</b>
03 Railix Security .....	68	Installation électrique .....	134
04 Railix Basic .....	72	01 SlidingDoor .....	135
05 Classic .....	76	02 eGate Colour / eGate .....	136
Systèmes d'orientation des clients		03 ColourGate / Technoport .....	137
06 Classic .....	80	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.



EGATE®





# 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 ATTIRANT :**  
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'énervement 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 procédés 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 :**  
Railix 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.



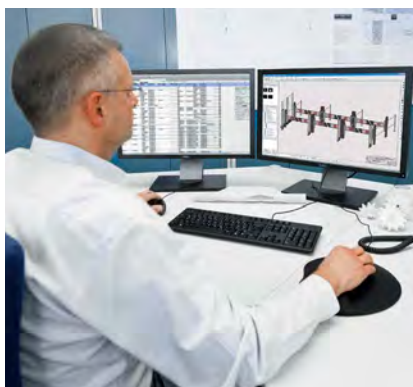


# Une conception basée sur une longue expérience

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.



- ❶ Installation d'entrée électronique eGate
- ❷ Système de séparation Railix Basic avec rails de guidage Technoline
- ❸ Protections d'angle chromées
- ❹ Rails de guidage Technoline
- ❺ Contrôle d'accès sortie N
- ❻ Fermeture de caisse Classic avec pied
- ❼ 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



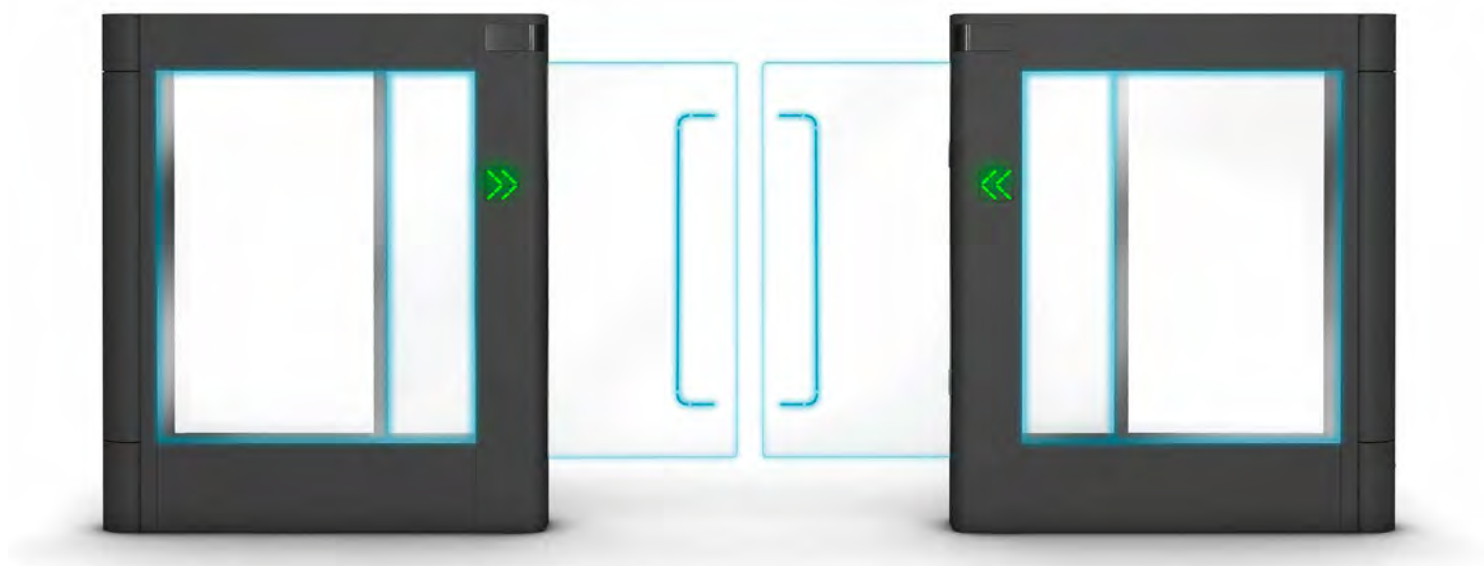
# 01 Installations d'entrée



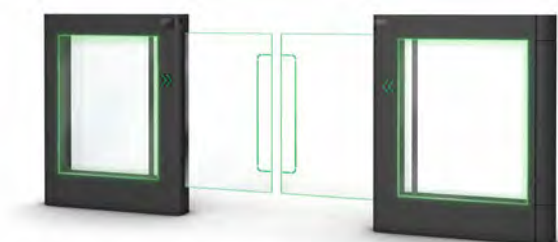
# 01.01 SlidingDoor

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

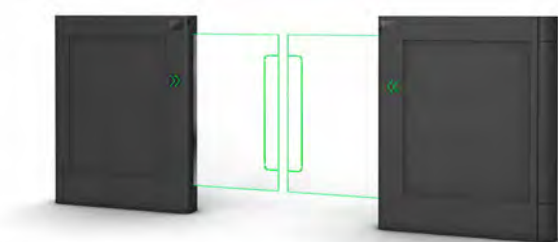
- › *Un design harmonieux qui se fond parfaitement dans chaque concept d'aménagement de l'espace*
- › *Personnalisation : une conception selon les préférences individuelles et l'identité visuelle de chaque entreprise*
- › *Un système électronique de pointe pour la sécurité de votre infrastructure*



**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.

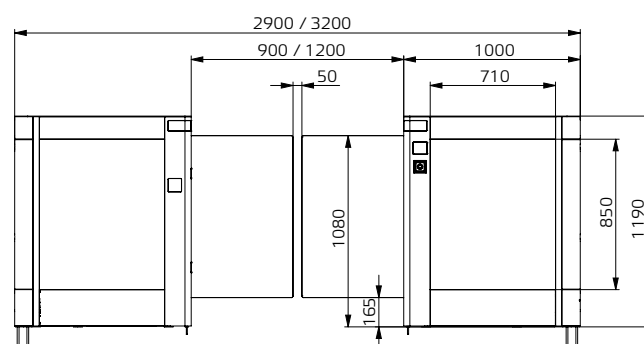
### Modèle

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

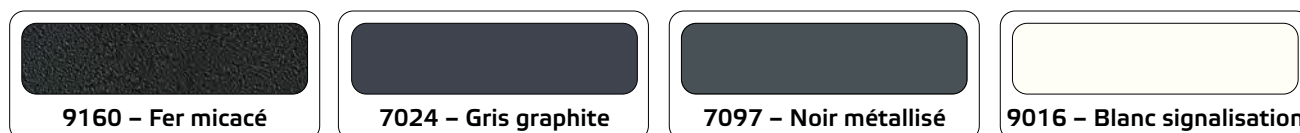
- Affichage LED de l'état de fonctionnement
- Alarme de manipulation des vantaux
- Surveillance du mouvement

### Dimensions



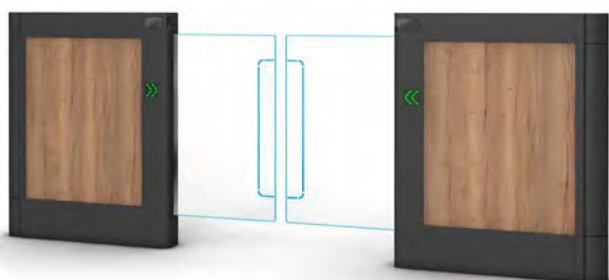
### Des couleurs élégantes

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



### 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)

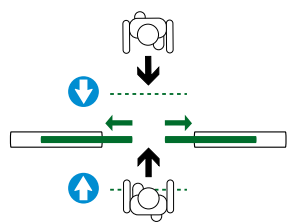


**SlidingDoor**  
avec publicité  
(surface publicitaire 700 x 845 mm)

## 01.01 SlidingDoor – Informations techniques

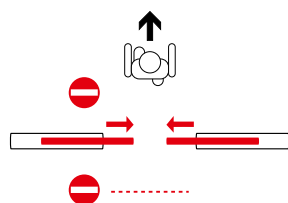
### Fonctions

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.



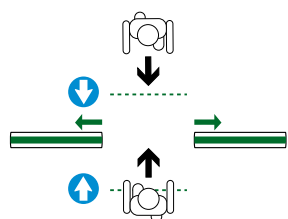
#### Fonctionnement bidirectionnel

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.

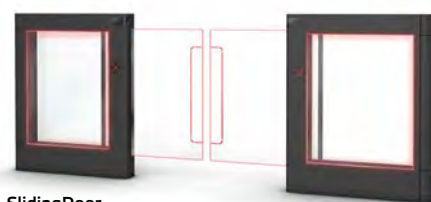
Affichage d'état LED*	Vantail de porte	Vitre latérale**
Ouvert	Vert	Vert
Alarme Manipulation Ouverture antipanique	Rouge	Rouge
Fermé	Bleu	Bleu

\* 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	
Design Colour	Basic 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"> <li>- Vitres latérales transparentes et éclairées</li> <li>- Matrice LED à gauche et à droite (symbole de fermeture)</li> <li>- Radar (impulsion d'ouverture)</li> <li>- Radar (alarme de mouvement retour)</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Matrice LED à gauche et à droite (symbole de flèche)</li> <li>- Radar (impulsion d'ouverture)</li> <li>- Radar (alarme de mouvement retour)</li> </ul>
Réf. 23.08120.73-9160	Réf. 23.08100.73-9160

### Équipement de série

#### Surveillance du mouvement

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.

#### Système d'alarme incendie

Le contact d'ouverture peut être raccordé au système central de détection d'incendie.

#### Alarme de manipulation des vantaux

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.

### Accessoires

#### 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 de 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.



#### Bouton d'ouverture

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.



#### Alarme de mouvement retour

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

#### Défilement lumineux LED

Le défilement lumineux sur la face supérieure du boîtier s'allume également dans la couleur de l'état de fonctionnement.



#### Wanzl connect®

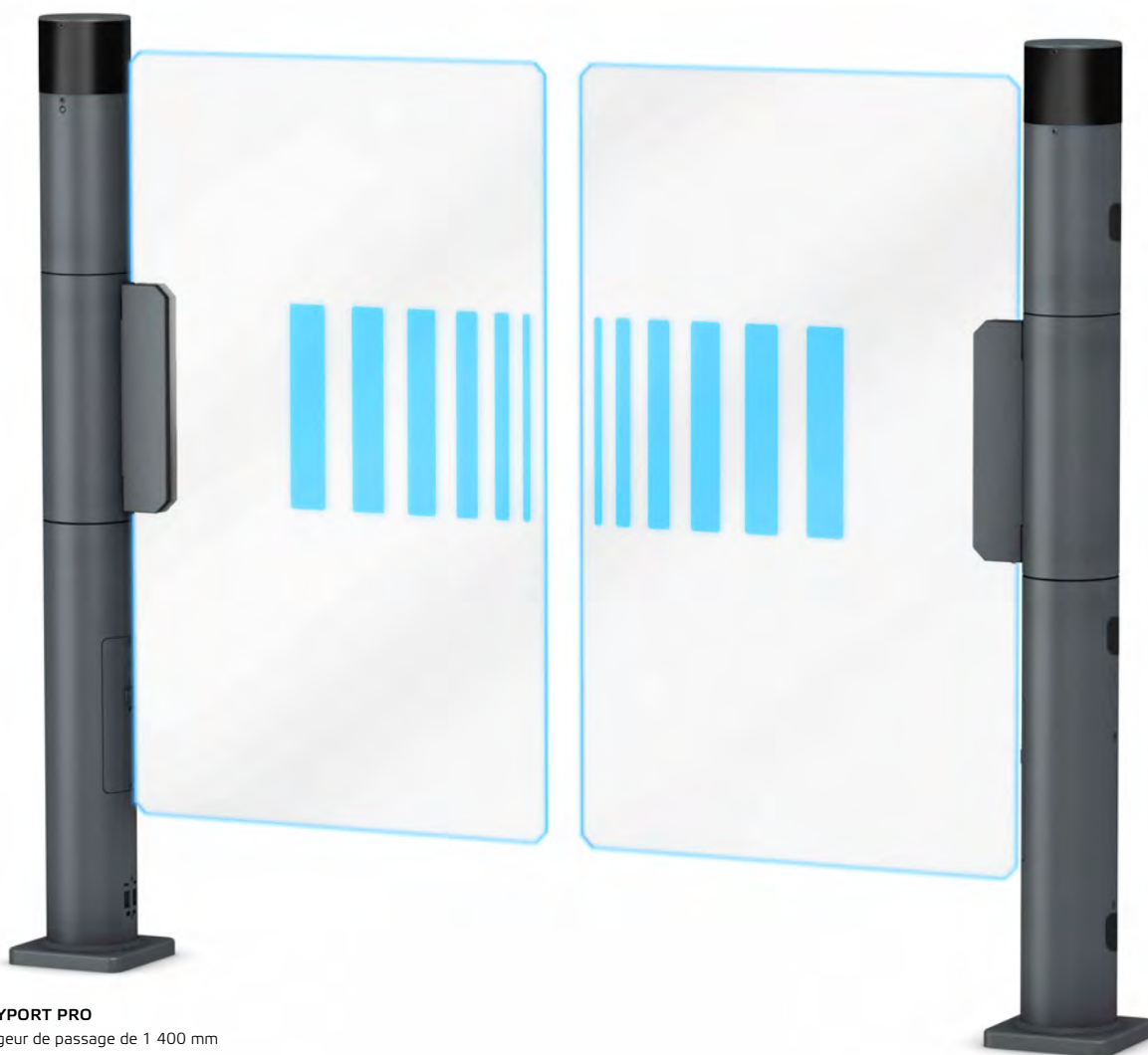
Tableau de bord pour une vue d'ensemble de toutes les installations d'entrée et de leur état de fonctionnement, ainsi que des informations pertinentes sur les ouvertures.



## 01.02 Galaxyport Pro

*Nouvelles perspectives de protection*

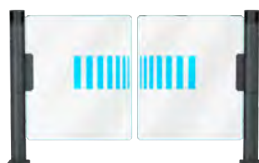
- › Bras pivotants plus grands
- › Largeurs de passage flexibles
- › Protection antivol optimisée



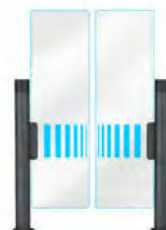
**GALAXYPORT PRO**  
avec largeur de passage de 1 400 mm



**GALAXYPORT PRO** avec éléments d'orientation des clients



**GALAXYPORT PRO** avec largeur du passage de 1 750 mm



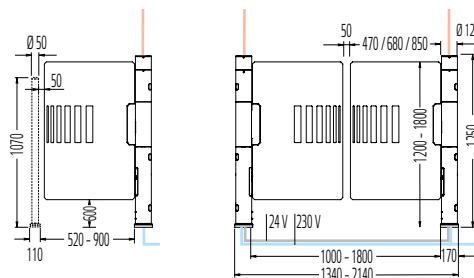
**GALAXYPORT PRO** d'une hauteur totale de 1 800 mm



## 01.02 Galaxyport Pro

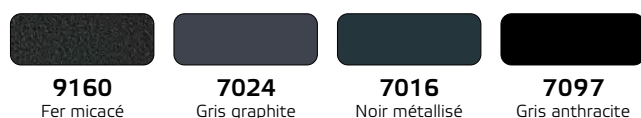
### Modèle

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.

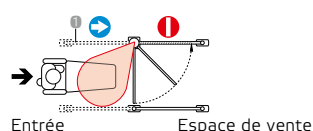
### Équipement technique de série

- 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

### Commande radar – exemples d'installations

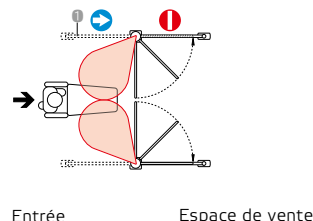
#### Installations simples

Commande radar



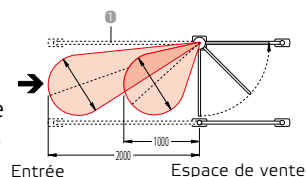
#### Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar



### 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)

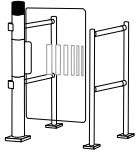
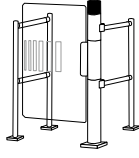
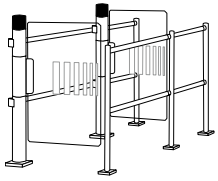
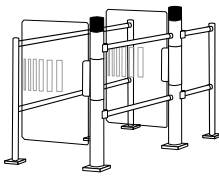
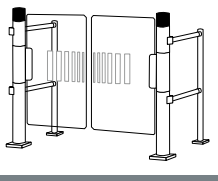
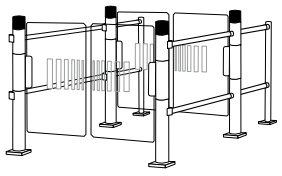


Mode ouverture : vert



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

Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1000 mm		
	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
		
470 mm	77.72368.00-0002	77.72369.00-0002
680 mm	77.86258.00-0002	77.86145.00-0002
850 mm	77.93470.00-0002	77.93490.00-0002

Bras pivotants en verre de sécurité, hauteur 1 300 mm		
	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
		
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		
	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
		
470 mm	77.86273.00-0002	77.85934.00-0002



## 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.



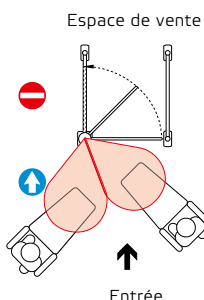
### Boîtier de commande

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.



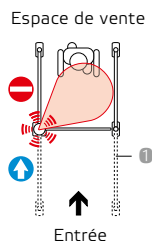
### Radar tandem

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

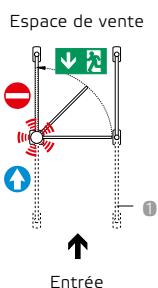
Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



### 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.



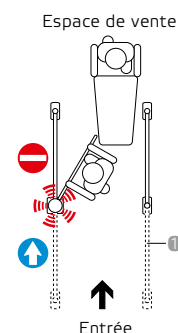
### Télécommande radio

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

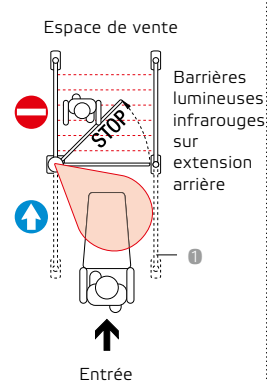
Pour une manipulation plus sûre du bras lors de la fermeture, une alarme sonore est déclenchée.



### Surveillance de la zone de pivotement

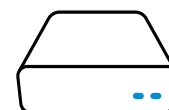
La fonction de surveillance de la zone de pivotement « Stop-bras » limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants.

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



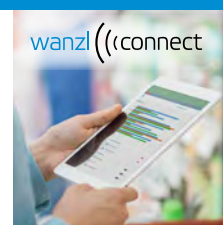
### Mini-PC

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.



# 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

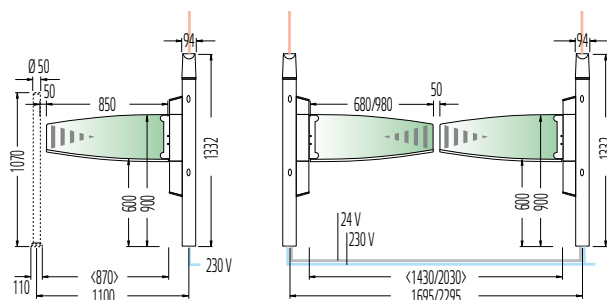
Grâce à un grand choix de couleurs, le montant de l'installation d'entrée, haute technologie et séduisante, s'adapte à l'enseigne du magasin. Associé au bras pivotant éclairé, il constitue une invitation claire à entrer. L'effet barrière est ainsi fortement réduit.

### 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.



### Équipement technique de série

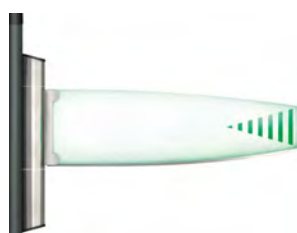
- Tension d'alimentation de 24 V CC max. pour une sécurité optimale.
- Les installations eGate sont conformes aux exigences de sécurité nationales et internationales.
- Ouverture synchronisée des bras pivotants. Aucun « effet ressort ». Meilleur positionnement au monde.
- Ouverture synchronisée des bras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

### 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

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

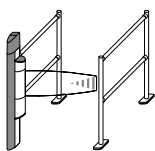
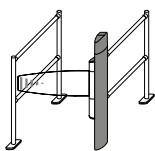
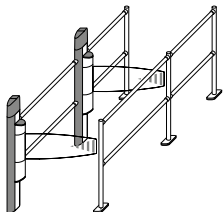
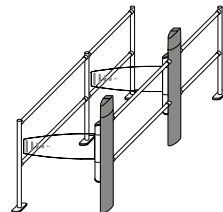
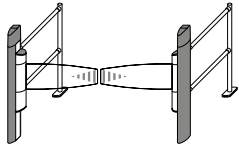
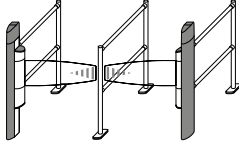
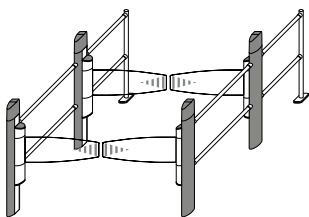
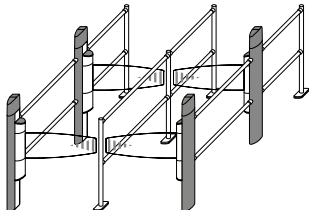


### Design personnalisé

**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
Réf.	23.14305.10- / .73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montant eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Pied de délimitation</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>		
Installations simples eGate	Ouverture à gauche, x 2	Ouverture à droite, x 2
Réf.	23.14307.10- / .73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• 2 pieds de délimitation</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>		
Installation double eGate	Ouverture des deux côtés	
Réf.	23.14309.10- / .73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>		
Installation double eGate	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale	
Réf.	23.14313.10- / .73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>		
Installation double eGate	Ouverture des deux côtés, x 2	
Réf.	23.14311.10- / .73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>		
Installation double eGate	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2	
Réf.	23.14315.10- / .73- / .09-VXXX	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotants (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>		

Bras pivotant en verre de sécurité standard		
	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
		
680 mm	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

\* Exemples de commande :

23.10652.10-7016 avec mécanisme de pivotement chromé-brillant

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-laquage 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.



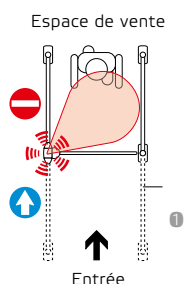
### Boîtier de commande

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.



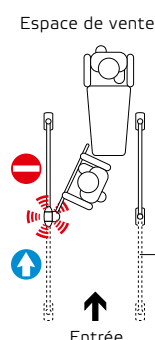
### Télécommande radio

Commande à distance d'une ou de plusieurs installations. Dé-blocage 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.

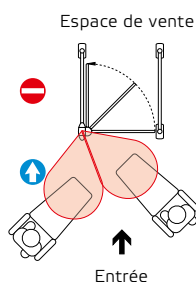


### Fonction de changement de couleur

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

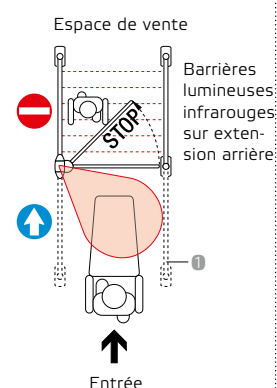
### Radar tandem

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.



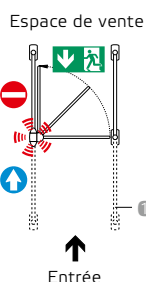
### Surveillance de la zone de pivotement

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.



### 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.

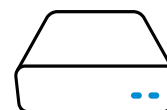


Pour contact à fermeture ou ouverture

**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.

### 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.



# 01.04 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

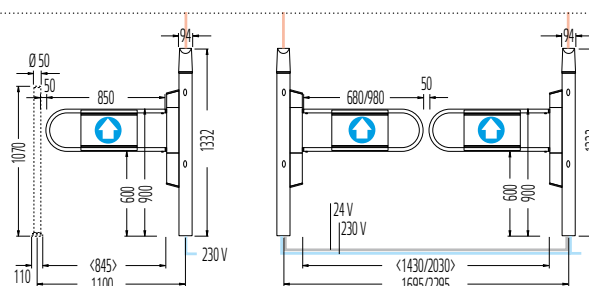
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche

# 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 chromé-brillant, revêtement thermolaqué en couleur\* ou en acier inoxydable. Panneau indicateur en plastique blanc ou en verre acrylique transparent, avec indications de chaque côté.

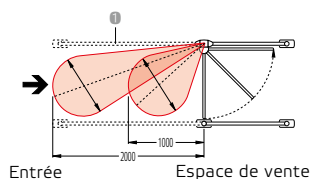


## Fonctions

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 ❶ est inutile dans la plupart des cas.

## Faisceau radar réglable

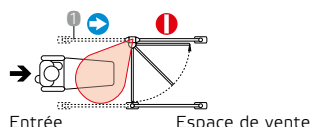
Réglage de la portée pour l'adaptation à l'espace disponible et pour le réglage des moments d'ouverture de 0,5 à 2,5 m maximum.



## Commande radar – exemples d'installations

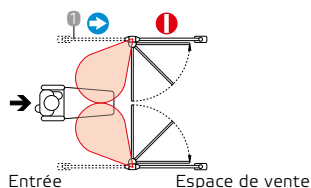
### Installations simples

Commande radar



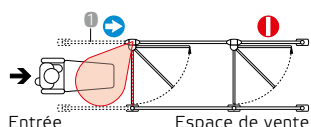
### Installations doubles

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.



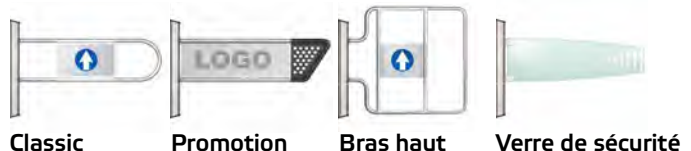
## Équipement technique de série

- 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.	Ouverture à gauche / Ouverture à droite
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montant eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Pied de délimitation</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.12161.10- / .73- / .09-VXXX
Installations simples eGate	
Réf.	Ouverture à gauche, x 2 / Ouverture à droite, x 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• 2 pieds de délimitation</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.12162.10- / .73- / .09-VXXX
Installation double eGate	
Réf.	Ouverture des deux côtés
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.12165.10- / .73- / .09-VXXX
Installation double eGate	
Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>	23.12169.10- / .73- / .09-VXXX
Installation double eGate	
Réf.	Ouverture des deux côtés, x 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.12166.10- / .73- / .09-VXXX
Installation double eGate	
Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants eGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>	23.12190.10- / .73- / .09-VXXX

Bras pivotant Classic		
	Réf. Panneau blanc	Réf. Panneau transparent
Longueur		
	Verso du panneau	
680 mm	23.89065.10-0000	23.38307.10-0000
850 mm	23.72235.10-0000	23.38194.10-0000
980 mm	23.53583.10-0000	23.38420.10-0000

Bras pivotant Promotion		
	Réf. Panneau blanc	Réf. Panneau transparent
Longueur		
	Verso du panneau	
Bras	Pour installations simples	
680 mm	23.50100.10-7016	23.50101.10-7016
850 mm	23.50102.10-7016	23.50103.10-7016
980 mm	23.50104.10-7016	23.50105.10-7016
LP	Pour installations doubles	
1400 mm	23.50108.10-7016	23.50109.10-7016
1740 mm	23.50110.10-7016	23.50111.10-7016
2000 mm	23.50112.10-7016	23.50113.10-7016

LP = largeur du passage

Bras pivotant haut		
	Réf. Panneau blanc	Réf. Panneau transparent
Longueur		
	Verso du panneau	
	Bras pivotant extensible de 300 mm	
De 630 à 930 mm	23.29498.10-0004	23.29498.10-0002

Bras pivotant en verre de sécurité standard		
	Réf. Ouverture à gauche	Réf. Ouverture à droite
Longueur		
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.



### Télécommande radio

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



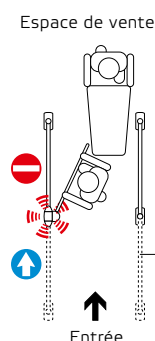
### Boîtier de commande

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.



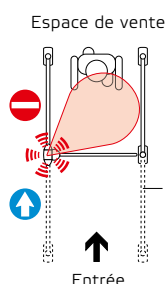
### Alarme de manipulation du bras

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



### Alarme de mouvement retour

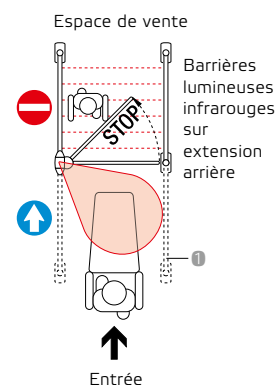
Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



### Surveillance de la zone de pivotement

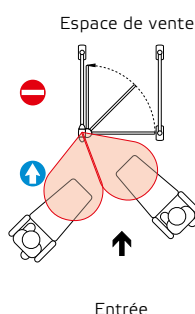
La surveillance de la zone de pivotement limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants.

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



### 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.

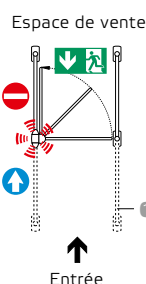


### Système d'alarme incendie

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.

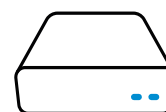
Pour contact à fermeture ou ouverture

**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.



### Mini-PC

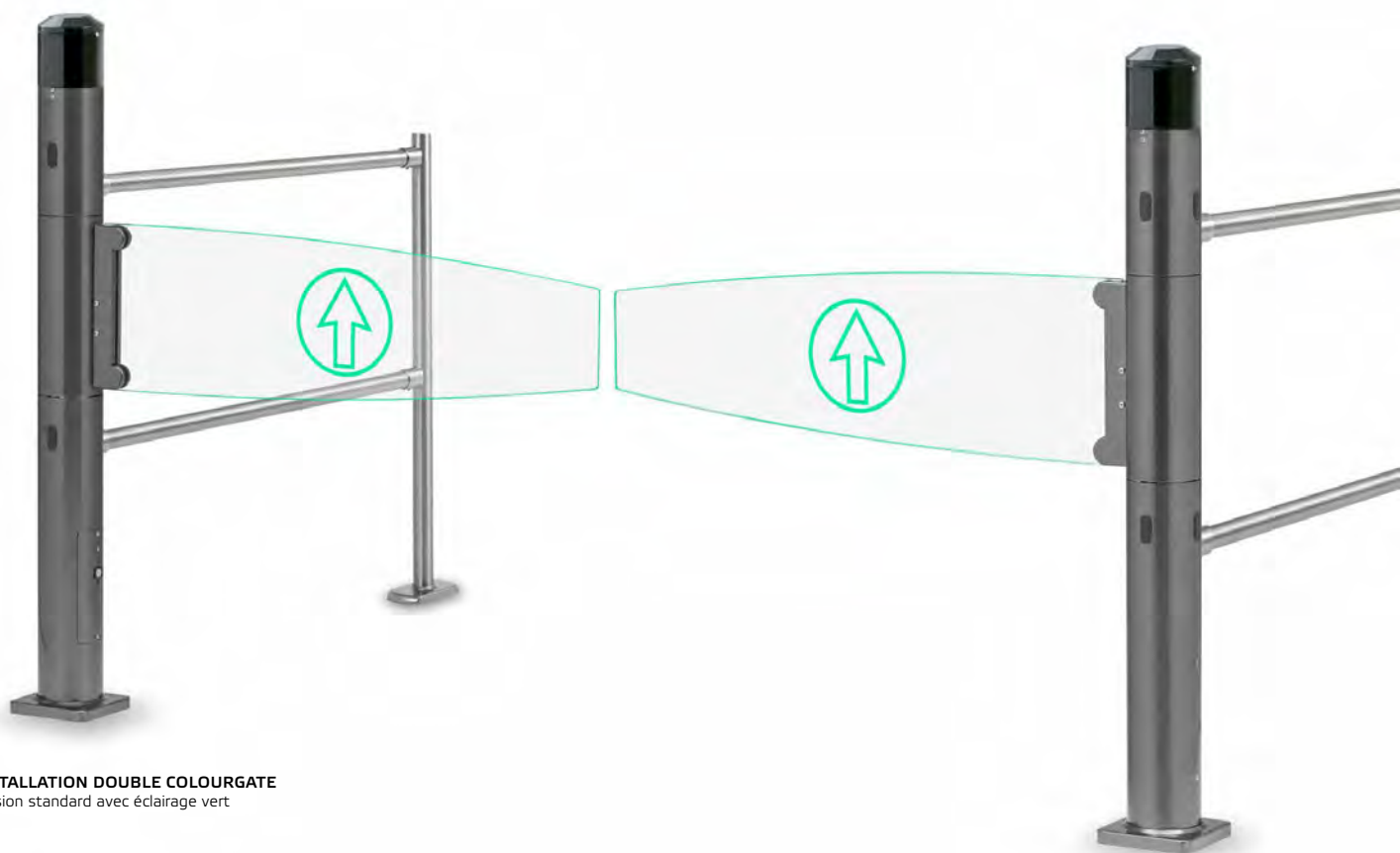
Pour la commande des installations d'entrée via le réseau. Activation de l'installation d'entrée à partir d'un PC fixe ou via un appareil mobile de type tablette ou smartphone.



# 01.05 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



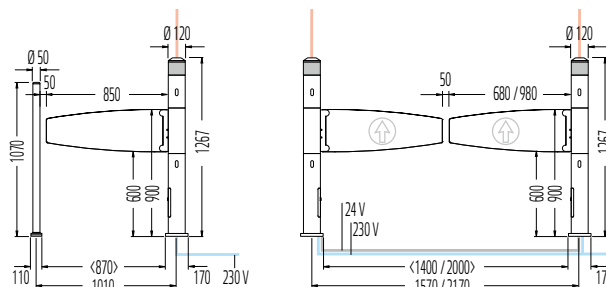
**3 INSTALLATIONS SIMPLES X 2**  
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche



## 01.05 ColourGate

### Modèle

Montant en tube d'acier, revêtement chromé-brillant ou 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 ❶ 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.

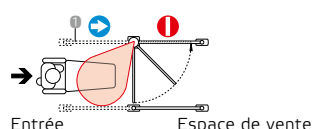
### Équipement technique de série

- 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

### Commande radar – exemples d'installations

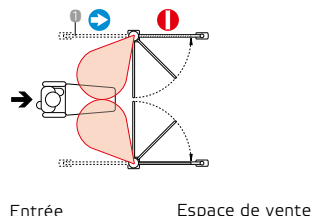
#### Installations simples

Commande avec radar



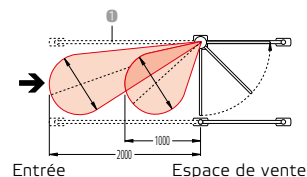
#### Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar



### 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.

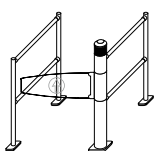
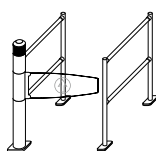
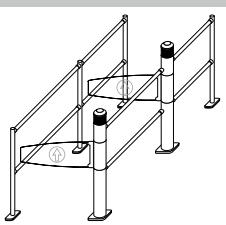
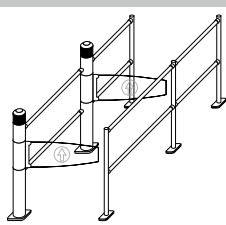
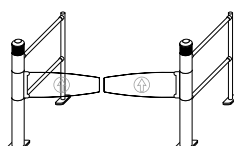
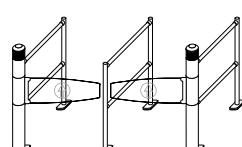
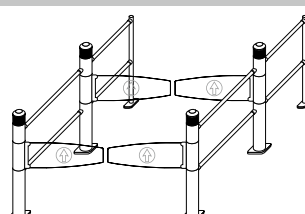
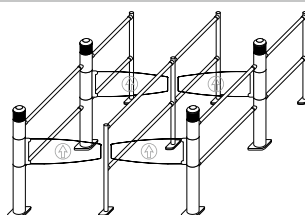



### Éclairage LED

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.



## 01.05 ColourGate – la solution adaptée

Installations simples ColourGate		Ouverture à gauche	Ouverture à droite
Réf.	23.12715.10- / .73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Montant ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li><li>• Pied de délimitation</li><li>• Extension arrière</li></ul>	<div></div>		
Installations simples ColourGate		Ouverture à gauche, x 2	Ouverture à droite, x 2
Réf.	23.12717.10- / .73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li><li>• 2 pieds de délimitation</li><li>• Extension intermédiaire</li><li>• Extension arrière</li></ul>	<div></div>		
Installation double ColourGate		Ouverture des deux côtés	
Réf.	23.12719.10- / .73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li><li>• Extension arrière</li></ul>			
Installation double ColourGate		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale	
Réf.	23.12723.10- / .73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li><li>• Extension arrière</li><li>• Barrière centrale</li></ul>			
Installation double ColourGate		Ouverture des deux côtés, x 2	
Réf.	23.12721.10- / .73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li><li>• Extension intermédiaire</li><li>• Extension arrière</li></ul>			
Installation double ColourGate		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2	
Réf.	23.12725.10- / .73- / .09-VXXX		
<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 montants ColourGate <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotants, voir à droite)</li><li>• Extension intermédiaire</li><li>• Extension arrière</li><li>• Barrière centrale</li></ul>			

Bras pivotants en verre de sécurité standard		
	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
		
680 mm	23.12923.10-0002	23.12924.10-0002
850 mm	23.12810.10-0002	23.12811.10-0002
980 mm	23.12696.10-0002	23.12697.10-0002

Exemples de commande :  
23.27008.10-0000 Chromé-brillant  
23.27008.73-0000 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.  
23.27008.09-0000 Acier inoxydable

Exemples de commande :

23.27008.10-0000 Chromé-brillant

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.



### 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 ».



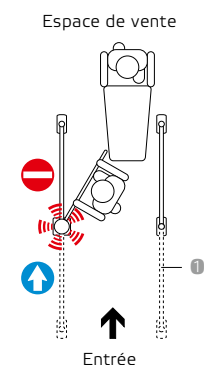
### Boîtier de commande

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.



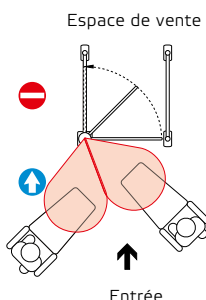
### Alarme de manipulation des bras de série

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



### Radar tandem

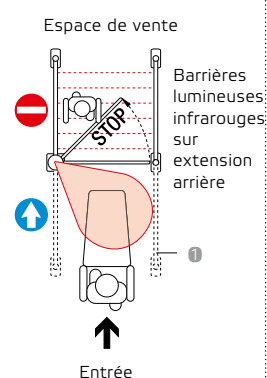
Pour les zones d'entrée étroites ou problématiques. Le deuxième radar détecte les clients qui arrivent en suivant un angle aigu. Les deux rayons radar peuvent être adaptés à la configuration séparément. Il est possible de poser un deuxième module radar ultérieurement.



### Surveillance de la zone de pivotement

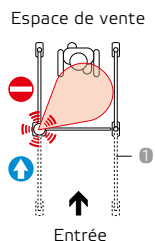
La fonction de surveillance de la zone de pivotement « Stop-bras » limite les risques de blessure pour les personnes et en particulier les enfants.

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



### Alarme de mouvement retour

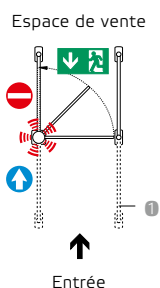
Le radar à reconnaissance directionnelle déclenche une alarme sonore ou une annonce vocale.



### Système d'alarme incendie

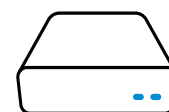
Les installations ColourGate peuvent être intégrées à la gestion des bâtiments.

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.



### 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



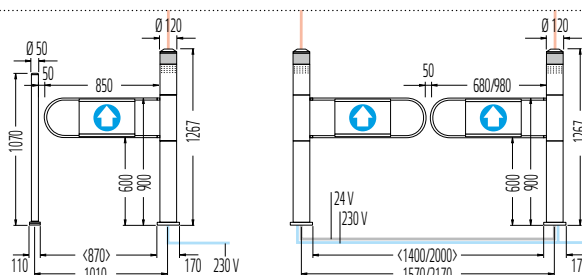
**3 INSTALLATIONS SIMPLES X 2**  
Bras pivotant Classic, ouverture à gauche

## 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 pérenne qui se révèle payant à court terme. Comparez vous-même !

### Modèle

Montant et bras pivotant Classic en tube d'acier, revêtement chromé-brillant ou 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.

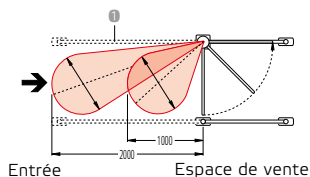


### Fonctions

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 ❶ 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.



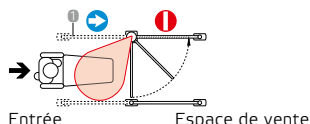
### Équipement technique de série

- 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

### Commande radar – exemples d'installations

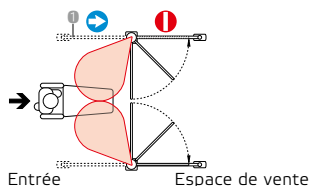
#### Installations simples

Commande radar



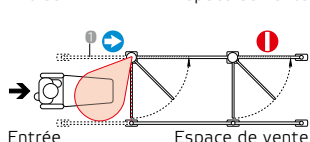
#### Installations doubles

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.



### Système antipanique

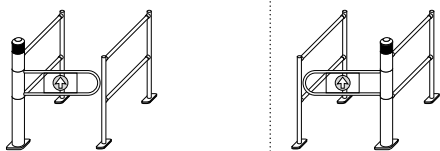
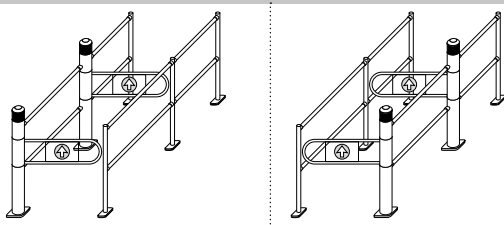
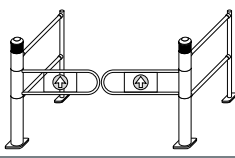
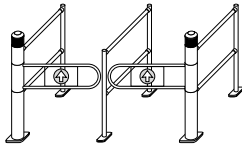
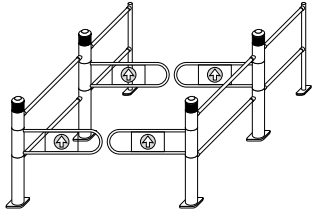
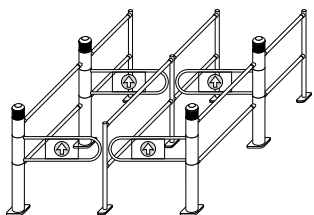
- En cas d'urgence, le bras s'ouvre dans les deux sens. Une alarme sonore signale l'ouverture et évite toute utilisation abusive.
- Le repositionnement automatique du bras lui permet d'être de nouveau opérationnel.



### Bras pivotant



\* Couleurs et modèle en acier inoxydable sur demande.

## 01.06 Technoport® – la solution adaptée

Installations simples Technoport	
Réf.	Ouverture à gauche / Ouverture à droite
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montant Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Pied de délimitation</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.11029.10- / .73- / .09-VXXX
	
Installations simples Technoport	
Réf.	Ouverture à gauche, x 2 / Ouverture à droite, x 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• 2 pieds de délimitation</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.11031.10- / .73- / .09-VXXX
	
Installation double Technoport	
Réf.	Ouverture des deux côtés
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.11037.10- / .73- / .09-VXXX
	
Installation double Technoport	
Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>	23.11045.10- / .73- / .09-VXXX
	
Installation double Technoport	
Réf.	Ouverture des deux côtés, x 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>	23.11039.10- / .73- / .09-VXXX
	
Installation double Technoport	
Réf.	Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants Technoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>	23.11047.10- / .73- / .09-VXXX
	

Bras pivotant Classic		
	Réf.	Réf.
Longueur	Panneau blanc	Panneau transparent
  Verso du panneau		
680 mm	23.89065.10-0000	23.38307.10-0000
850 mm	23.72235.10-0000	23.38194.10-0000
980 mm	23.53583.10-0000	23.38420.10-0000

Bras pivotant Promotion		
	Réf.	Réf.
Longueur	Panneau blanc	Panneau transparent
  Verso du panneau		
Bras	Pour installations simples	
680 mm	23.50100.10-7016	23.50101.10-7016
850 mm	23.50102.10-7016	23.50103.10-7016
980 mm	23.50104.10-7016	23.50105.10-7016
LP	Pour installations doubles	
1400 mm	23.50108.10-7016	23.50109.10-7016
1740 mm	23.50110.10-7016	23.50111.10-7016
2000 mm	23.50112.10-7016	23.50113.10-7016

LP = largeur du passage

\* Exemples de commande :  
 23.27008.10-0000 Chromé-brillant  
 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.



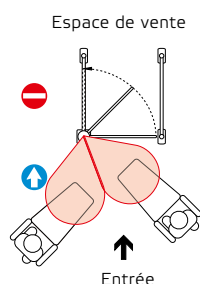
### Boîtier de commande

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.



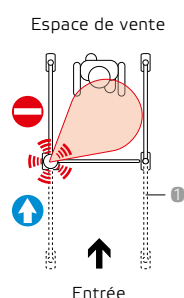
### Radar tandem

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.



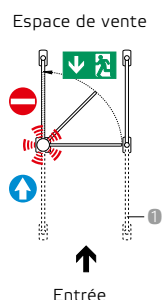
### Alarme de mouvement retour

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.



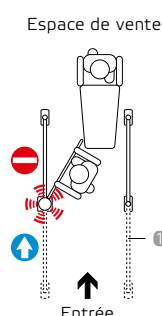
### Télécommande radio

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 ».



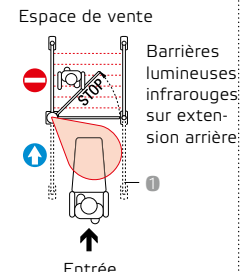
### Alarme de manipulation des bras de série

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.



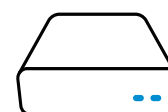
### Anneau LED

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

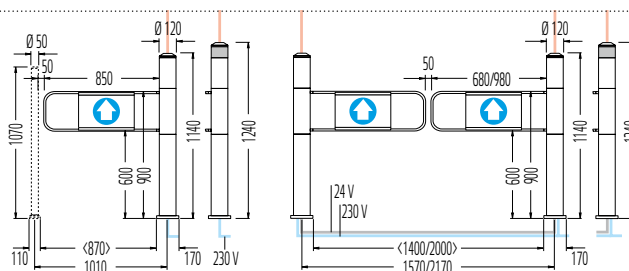
Bras pivotant Classic, avec panneau indicateur, ouverture à gauche

## 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, revêtement chromé-brillant. 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.

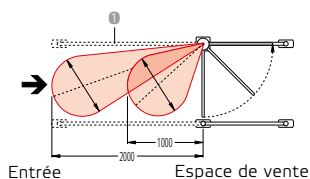


### Fonctions

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 ❶ 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.



### 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.

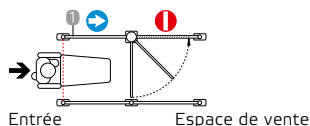
### Système antipanique

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

### Commande par barrière lumineuse – Exemples d'installations

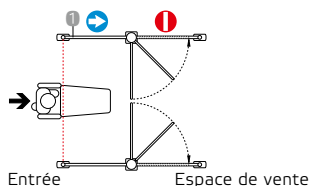
#### Installations simples

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



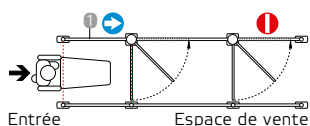
#### Installations doubles

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



#### Installations x 2

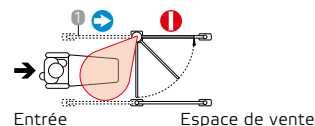
Système de commande avec barrières lumineuses intégrées dans le pied de l'extension avant et dans le 1<sup>er</sup> montant.



### Commande radar – exemples d'installations

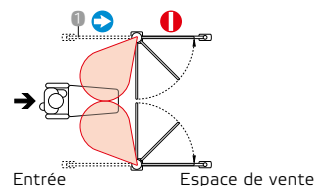
#### Installations simples

Commande radar



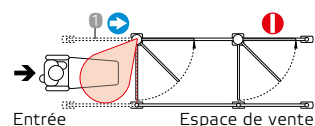
#### Installations doubles

Commande des deux colonnes par un radar



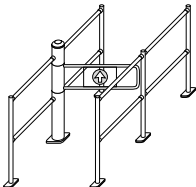
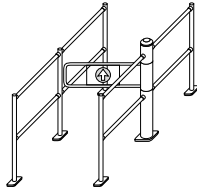
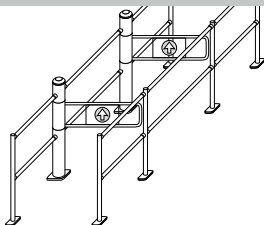
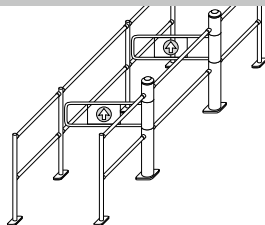
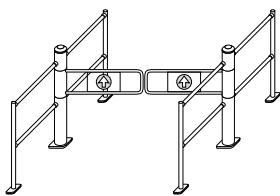
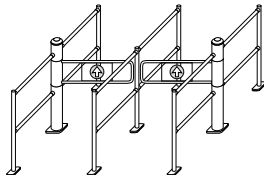
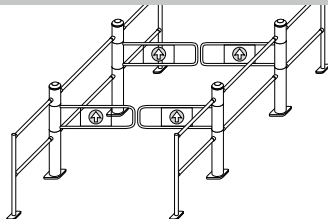
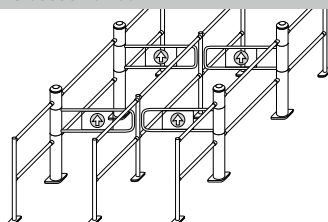
#### Installations x 2

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





## 01.07 Ecoport – Installations à commande par barrière lumineuse

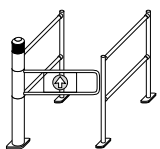
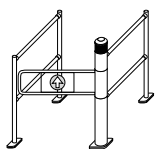
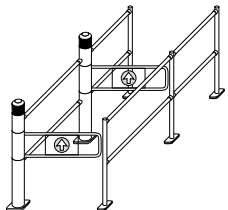
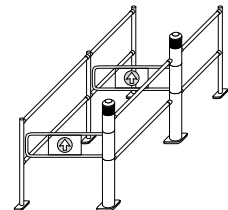
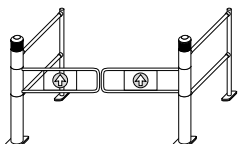
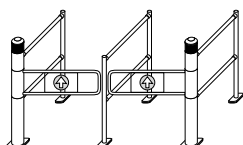
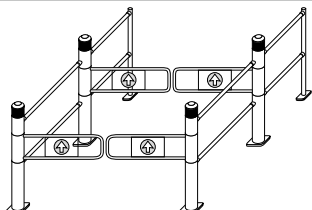
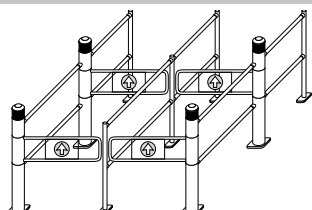
Installations simples Ecoport		Ouverture à gauche	Ouverture à droite
Réf.		23.08873.10-V001	23.08873.10-V002
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montant Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Pied de délimitation</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>			
Installations simples Ecoport		Ouverture à gauche, x 2	Ouverture à droite, x 2
Réf.		23.08874.10-V001	23.08874.10-V002
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• 2 pieds de délimitation</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture des deux côtés	
Réf.		23.08879.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale	
Réf.		23.08885.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture des deux côtés, x 2	
Réf.		23.08880.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2	
Réf.		23.08886.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>• Extension intermédiaire</li> <li>• Extension arrière</li> <li>• Barrière centrale</li> </ul>			

Bras pivotant Classic**	
Réf.	
Longueur	sans panneau
	
680 mm	00.71121.10
850 mm	00.20373.10
980 mm	00.12089.10

Bras pivotant Safe		
	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
		
	 Verso du panneau	
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

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

## 01.07 Ecoport – Installation à commande radar

Installations simples Ecoport		Ouverture à gauche	Ouverture à droite
Réf.		23.08875.10-V001	23.08875.10-V002
<ul style="list-style-type: none"> <li>Montant Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>Pied de délimitation</li> <li>Extension arrière</li> </ul>			
Installations simples Ecoport		Ouverture à gauche, x 2	Ouverture à droite, x 2
Réf.		23.08876.10-V001	23.08876.10-V002
<ul style="list-style-type: none"> <li>2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>2 pieds de délimitation</li> <li>Extension intermédiaire</li> <li>Extension arrière</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture des deux côtés	
Réf.		23.08881.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>Extension arrière</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale	
Réf.		23.08887.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>2 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>Extension arrière</li> <li>Barrière centrale</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture des deux côtés, x 2	
Réf.		23.08882.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>Extension intermédiaire</li> <li>Extension arrière</li> </ul>			
Installation double Ecoport		Ouverture à gauche ou à droite, avec barrière centrale, x 2	
Réf.		23.08888.10-V001	
<ul style="list-style-type: none"> <li>4 montants Ecoport <u>sans</u> bras pivotant (bras pivotant, voir à droite)</li> <li>Extension intermédiaire</li> <li>Extension arrière</li> <li>Barrière centrale</li> </ul>			

Bras pivotant Classic**	
Réf.	
Longueur	sans panneau
	
680 mm	00.71121.10
850 mm	00.20373.10
980 mm	00.12089.10

Bras pivotant Safe		
	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
		
	 Verso du panneau	
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

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

## 01.07 Ecoport – équipements en option

### Alimentation électrique par le haut

Réf. installation simple 23.27237.10/73/09-0000\*

Réf. installation double 23.22831.10/73/09-0000\*

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.



### Compteur numérique

Réf. 23.72118.10

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.



### 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



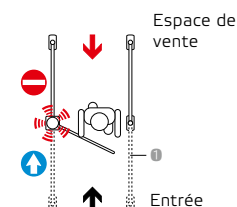
23.39925.07-0000



### 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.



\* 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.

① Extension avant sur demande



# 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.

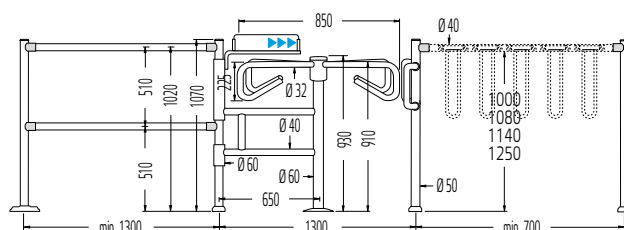


## 01.08 Tourniquets de sécurité

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

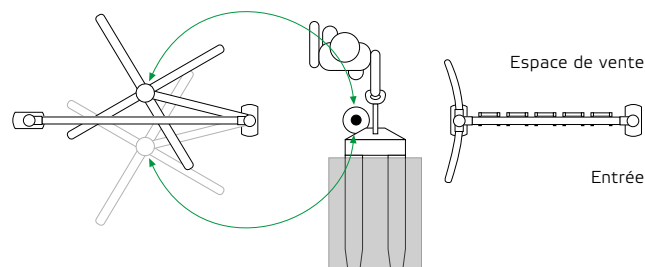
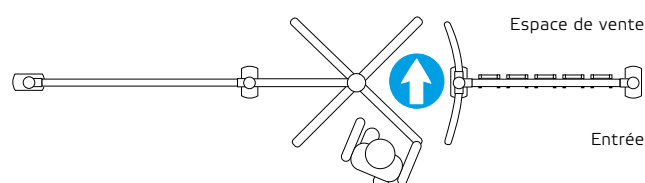
### Modèle

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 chromées-brillantes, revêtement thermolaqué en couleur\* ou en acier inoxydable.



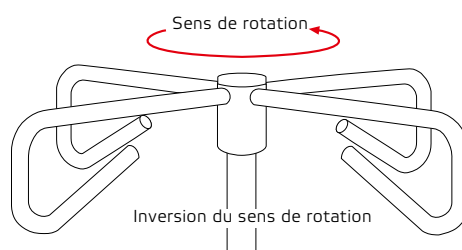
### Fonctions

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.

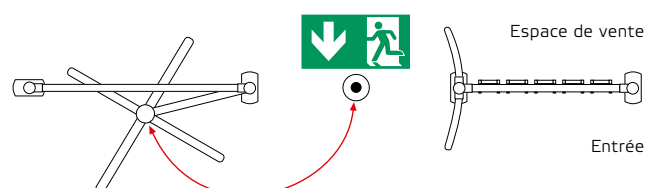


### Double système antipanique

**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.

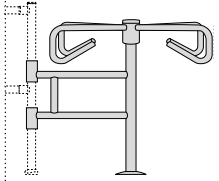
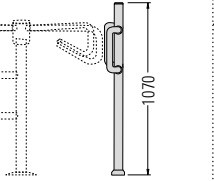
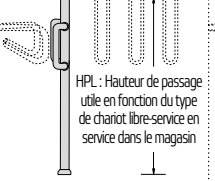
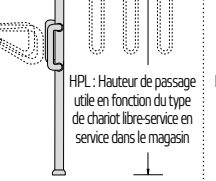
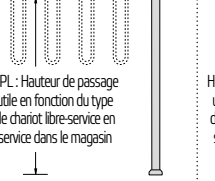
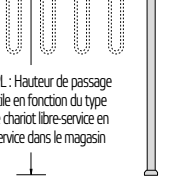


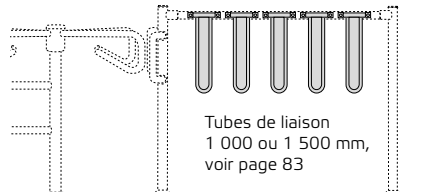
**Système antipanique 2 :** une forte contre-pression libère le tourniquet de sa fixation sans le soulever, il pivote dans le sens de la sortie et libère ainsi le passage. Une sortie de secours de 1 250 mm maximum est ainsi dégagée.

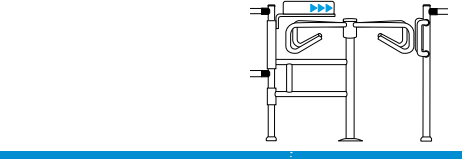
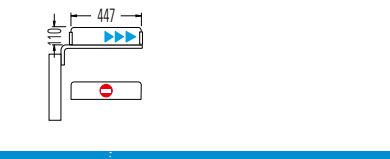
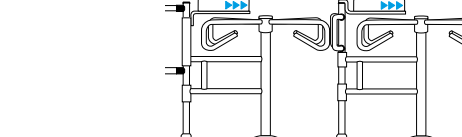
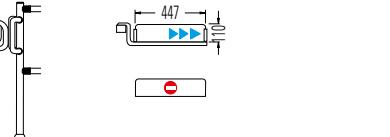


\* Tube de liaison et bras de retenue pour passage de chariots libre-service à commander en sus, couleurs sur demande.

## 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
23.24567.10/73/09-7019*	23.12558.10/73/09-7019*	23.45645.10/73/09-7019*	23.45646.10/73/09-7019*	23.45659.10/73/09-7019*	23.45660.10/73/09-7019*
					
Veuillez commander le pied en sus. Voir page 82		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	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	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	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

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.	23.04021.10	23.45655.10	23.86898.10
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.	23.18213.10	23.45656.10	23.87124.10
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	
Réf.	23.20481.10
Panneau 670 x 200 x 4 mm en plastique, imprimé recto/verso. Avec support.	
 Verso du panneau	

Bague déflectrice pivotante	
Réf.	23.04244.10-7035/2004
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.	

\* 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



**PORTILLON PIVOTANT MÉCANIQUE**  
Installation simple, ouverture à gauche, avec système d'orientation des clients Classic



**PORTILLON PIVOTANT MÉCANIQUE**  
Associé à l'installation eGate et au système d'orientation des clients Classic

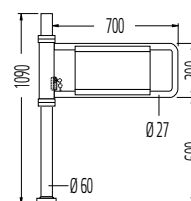
## 01.09 Portillons pivotants

■ **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

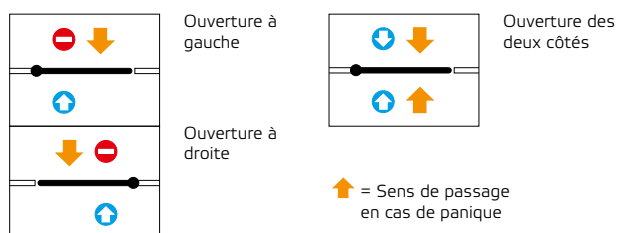
Pied, tube pivotant et bras pivotant en tube d'acier. Revêtement de surface chromé-brillant ou thermolaqué en couleur\*. Barillet intégré avec amortisseur hydraulique, pour un retour régulier du bras. Système antipanique de série. Panneau indicateur en plastique blanc pour

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	23.08723.10-V001	23.08723.10-V004	23.08723.10-V007
Avec bague déflectrice ②	23.08723.10-V002	23.08723.10-V005	23.08723.10-V008
Avec bague déflectrice et profilé déflecteur ③	23.08723.10-V003	23.08723.10-V006	23.08723.10-V009
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 SYSTEME GALAXYPORT PRO



02 SYSTEME EGATE /  
EGATE COLOUR



02 SYSTEME 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



**SLIDINGDOOR DESIGN COLOUR<sup>+</sup>**  
avec équipement scanner intégré

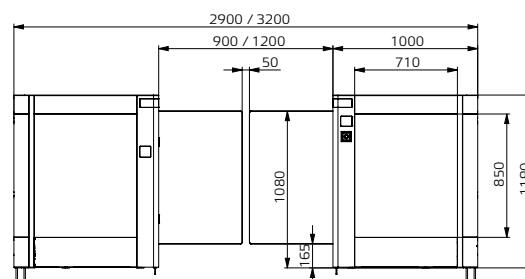
■ **Les installations de sortie intelligentes** de Wanzl constituent des éléments essentiels des systèmes de caisses automatisés. Ils permettent de maîtriser le flux de clients de manière conviviale tout en prévenant les écarts d'inventaire.

### Modèle

Corps en aluminium thermolaqué.  
Quatre couleurs standard au choix : gris graphite, noir métallisé, blanc. Vantail et vitres latérales en verre de sécurité. Lecteur de codes-barres inclus pour un passage en caisse contrôlé.



### Dimensions



SlidingDoor	
Design Colour+	Basic 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	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vitres latérales transparentes éclairées</li> <li>- Matrice LED à gauche et à droite (symbole de flèche)</li> <li>- Radar (alarme de mouvement retour)</li> <li>- Lecteur de codes-barres à droite</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Matrice LED à gauche et à droite (symbole de fermeture)</li> <li>- Radar (alarme de mouvement retour)</li> <li>- Lecteur de codes-barres à droite</li> </ul>
Réf. 23.08130.73-9160	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, revêtement chromé-brillant ou 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.

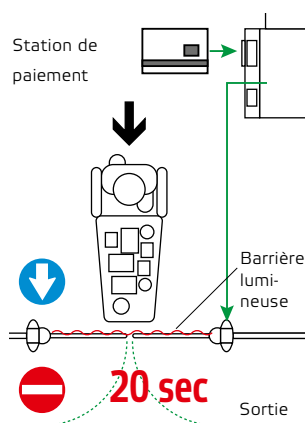
**Système eGate :** Montant en aluminium, avec revêtement thermolaqué en couleur\*. Boîtier pour mécanisme de pivotement et bras pivotant Classic, revêtement chromé-brillant, revêtement thermolaqué en couleur\* ou en acier inoxydable. Panneau indicateur en plastique blanc ou en verre acrylique transparent.

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

\* Coloris sur demande

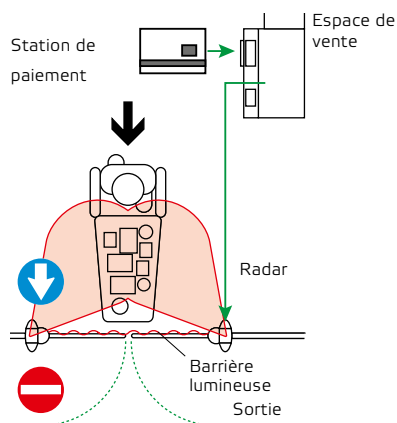
## 02.02 ExitGates

### Fonctionnement – Exemples d'installations



#### Ouverture avec indication de temps

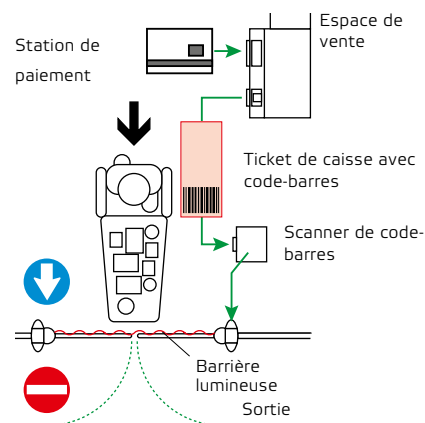
- Le client paie ses articles au terminal de paiement automatique
- Le terminal de paiement automatique envoie une impulsion d'ouverture à l'ExitGate
- L'ExitGate s'ouvre automatiquement pour une durée paramétrée (par ex. 20 secondes)
- Il se referme après que le client a passé la barrière lumineuse,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

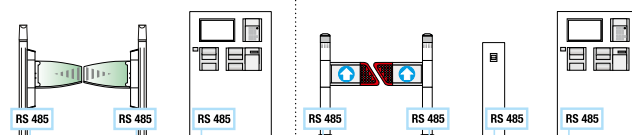


#### Ouverture par code-barres

- 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 ».



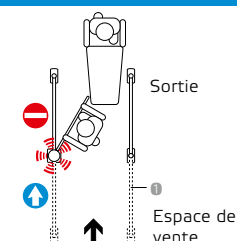
### Boîtier de commande

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.



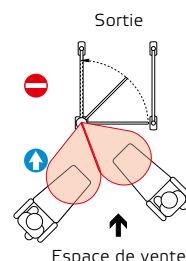
### Alarme de manipulation des bras de série

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



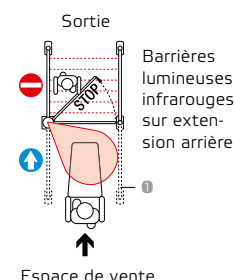
### Radar tandem

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.



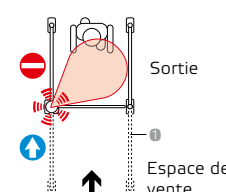
### Smart Exit

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.



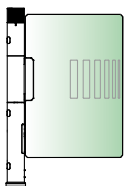
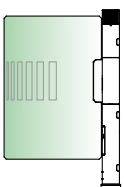
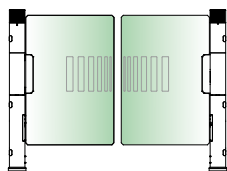
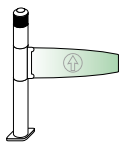
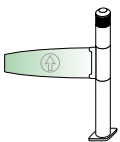
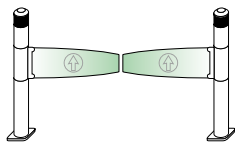
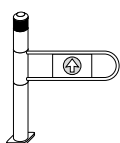
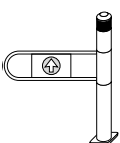
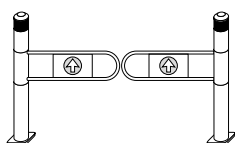
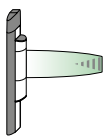
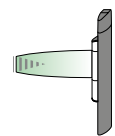
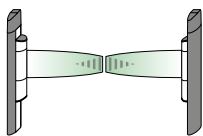
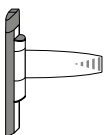
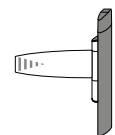
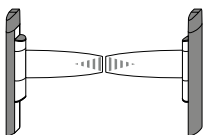
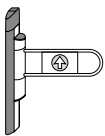
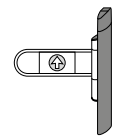
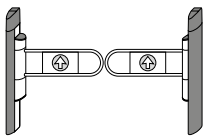
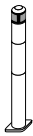


### Alarme de mouvement retour

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





## 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
	Sur demande	Sur demande	23.44337.07-0000
1 montant avec lecteur intégré  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

	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
470 mm	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 1300 mm

	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
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

	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
470 mm	77.86273.00-0002	77.85934.00-0002

### Système ExitGates ColourGate

Bras pivotants en verre de sécurité standard

	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
680 mm	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

	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
680 mm	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

	Réf.	Réf.
Longueur	Ouverture à gauche	Ouverture à droite
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



Inscriptions personnalisées pour les bras pivotants sur demande.

### Système ExitGates Technoport

Bras pivotant Classic

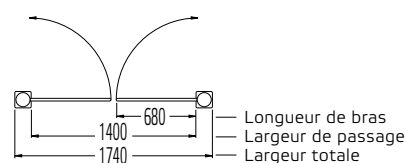
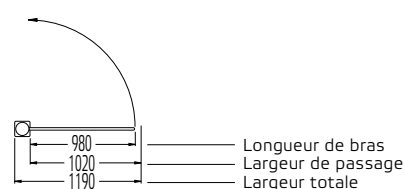
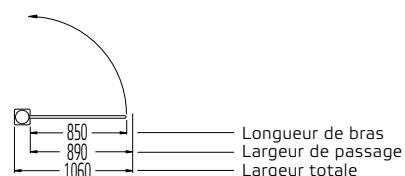
	Réf.	Réf.
Longueur	Panneau blanc	Panneau transparent
680 mm	23.89065.10-0000	23.38307.10-0000
850 mm	23.72235.10-0000	23.38194.10-0000
980 mm	23.53583.10-0000	23.38420.10-0000

### Bras pivotant Promotion

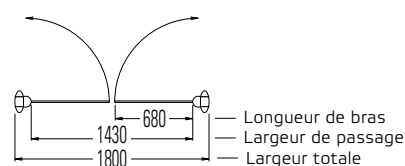
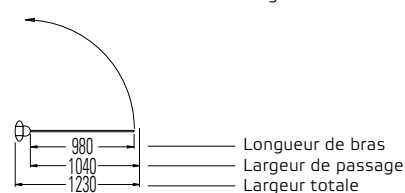
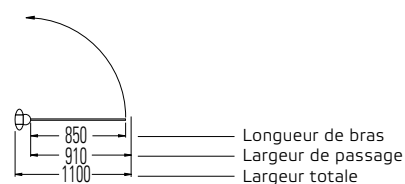
	Réf.	Réf.
Longueur	Panneau blanc	Panneau transparent
680 mm	23.50100.10-7016	23.50101.10-7016
850 mm	23.50102.10-7016	23.50103.10-7016
980 mm	23.50104.10-7016	23.50105.10-7016
LP	Panneaux blancs	Panneaux transparents
1400 mm	23.50108.10-7016	23.50109.10-7016
1740 mm	23.50110.10-7016	23.50111.10-7016
2000 mm	23.50112.10-7016	23.50113.10-7016

### Largeurs de passage et espace requis

Exemples ColourGate et Technoport



Exemples eGate Colour et eGate



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

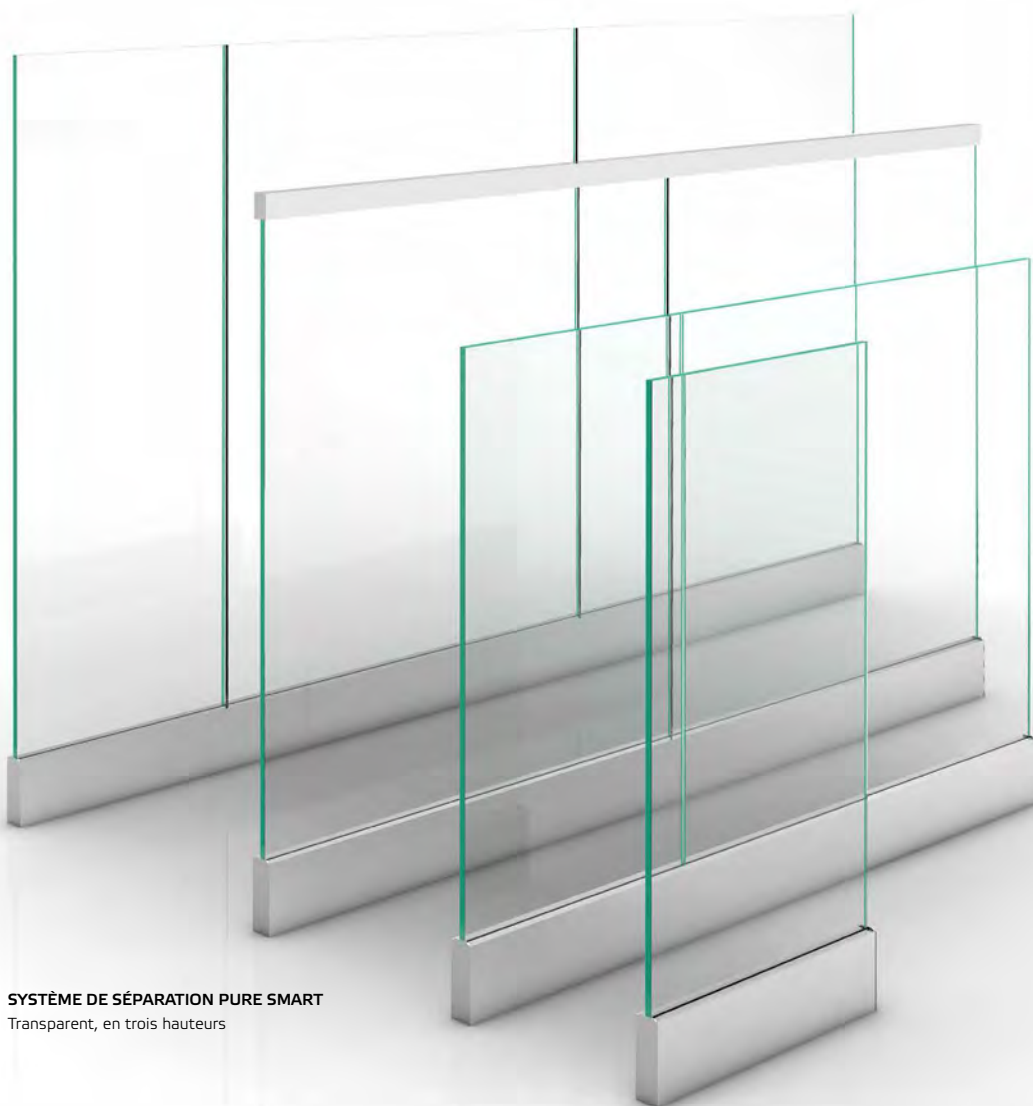




## 03.01 Système de séparation Pure SMART

*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*



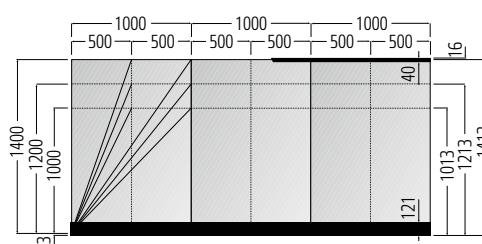
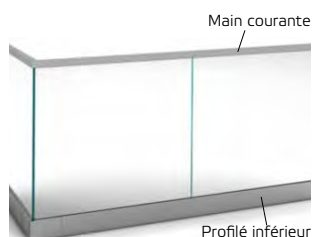
**SYSTÈME DE SÉPARATION PURE SMART**  
Transparent, en trois hauteurs

## 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.

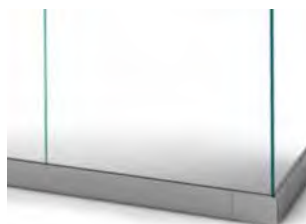
### Des séparations claires

Les **éléments en verre de sécurité** dans les profils 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.



### 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

### Entretien facile

Facile à entretenir grâce au profilé affleurant avec le sol.



### Parois de séparation

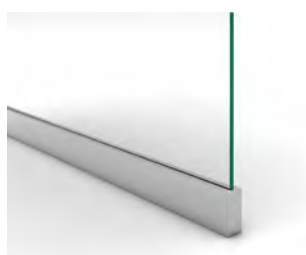
Les **éléments en verre de sécurité de 12 mm d'épaisseur** disponibles en six tailles différentes permettent de réaliser des solutions attrayantes.



### Profils inférieurs robustes

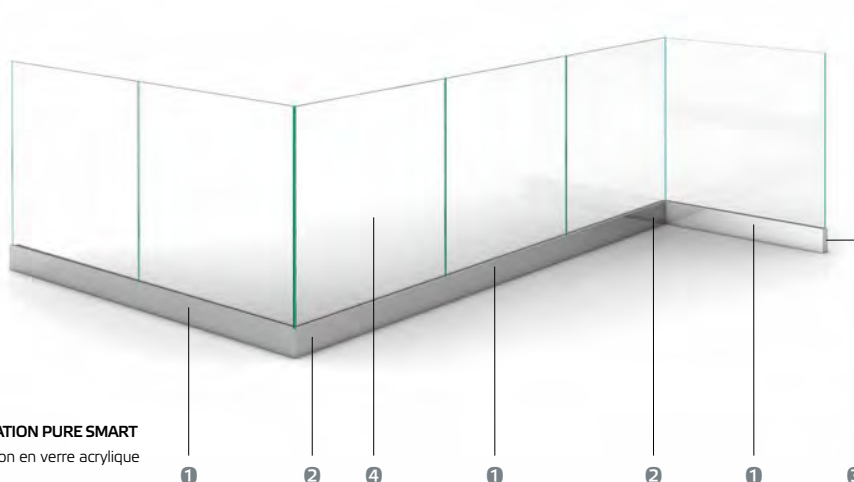
#### Stabilité garantie.

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




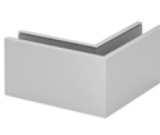

Éléments en verre de sécurité, épaisseur du matériau :	12 mm
Largeur x hauteur	500 x 1 000 mm
	500 x 1 200 mm
	500 x 1 400 mm
	1 000 x 1 000 mm
	1 000 x 1 200 mm
	1 000 x 1 400 mm

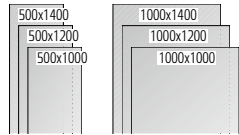
## 03.01 Système de séparation Pure SMART



**SYSTÈME DE SÉPARATION PURE SMART**  
Éléments de séparation en verre acrylique  
Hauteur 1000 mm

**SYSTÈME DE SÉPARATION PURE SMART**  
Éléments de séparation en verre acrylique  
Hauteur 1200 mm

Système de séparation Pure SMART			
Profils inférieurs			
	Profilé inférieur	Cornière pour profils inférieurs	Capuchon
Comprenant :			
- Profilé en aluminium ou aluminium moulé sous pression avec effet acier inox			
- Kit caoutchouc			
- Matériel de montage			
	1	2	3
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
Comprenant :	
- Verre de sécurité, transparent, épaisseur 12 mm, bords polis avec r = 4 mm	
	4
Largeur x hauteur	Réf.
500 x 1000 mm	23.44107.00-0001
500 x 1 200 mm	23.44117.00-0001
500 x 1400 mm	23.44108.00-0001
1000 x 1000 mm	23.44109.00-0001
1000 x 1 200 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	Kit de fixation angle de profilé inférieur
 <p>Comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Profilé en caoutchouc intérieur</li> <li>- Profilé en caoutchouc extérieur</li> <li>- Cale de serrage</li> <li>- Équerre d'insertion</li> </ul>		 <p>Comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 chevilles</li> <li>- 5 vis M10x60</li> </ul>	 <p>Comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 chevilles</li> <li>- 4 vis M10x60</li> </ul>
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
23.44126.07-0000	23.16898.95-0000	23.25589.95-0000	23.22764.95-0000


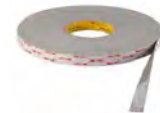
## 03.01 Système de séparation Pure SMART



### SYSTÈME DE SÉPARATION PURE SMART

Éléments de séparation en verre acrylique  
Hauteur 1400 mm

Système de séparation Pure SMART				
Main courante				
	Main courante	Cornière de main courante	Capuchon	Profilé caoutchouc
Comprenant :				
- Profilé en aluminium ou aluminium moulé sous pression avec effet acier inox				
- Kit caoutchouc				
	5	6		
Longueur	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
700 mm	23.44133.45-0001	-	-	-
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	-

Système de séparation Pure SMART	
Protection des bords	
Protection des bords 5 m	Bande adhésive
	
Réf. 23.44290.45-0001	Réf. 23.44140.07-0000

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

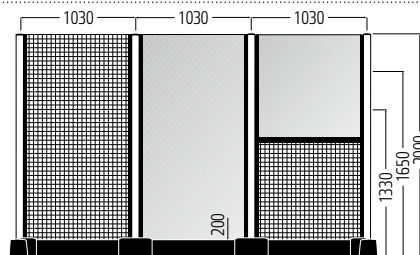
Avant fermé pour une bonne protection antivol

## 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.



### 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 grille fil chromée-brillante, avec revêtement thermolaqué ou en verre acrylique transparent.

**Revêtement de surface :** pieds avec revêtement chromé-brillant, thermolaqué ou en acier inoxydable. Parois en grille fil chromées-brillantes ou avec revêtement thermolaqué.

### Protection

Les éléments de socle et d'angle ainsi que les profilés 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.



#### 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
Comprenant : - Pied avec embase - Profilé(s) en U enfichable(s) Revêtement de surface* - .10 chromé-brillant - .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande) - .09 acier inoxydable						
<b>Hauteur</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>
1330 mm	23.12117.10/73/09-7016	23.35513.10/73/09-7016	23.08614.10/73/09-7016	23.08167.10/73/09-7016	23.53598.10/73/09-7016	23.08054.10/73/09-7016
1650 mm	23.36191.10/73/09-7016	23.36198.10/73/09-7016	23.36192.10/73/09-7016	23.36193.10/73/09-7016	23.36195.10/73/09-7016	23.36194.10/73/09-7016
2000 mm	23.46341.10/73/09-7016	23.35970.10/73/09-7016	23.46567.10/73/09-7016	23.46906.10/73/09-7016	23.51313.10/73/09-7016	23.47471.10/73/09-7016

#### Éléments de socle et d'angle

En plastique gris anthracite  
RAL 7016

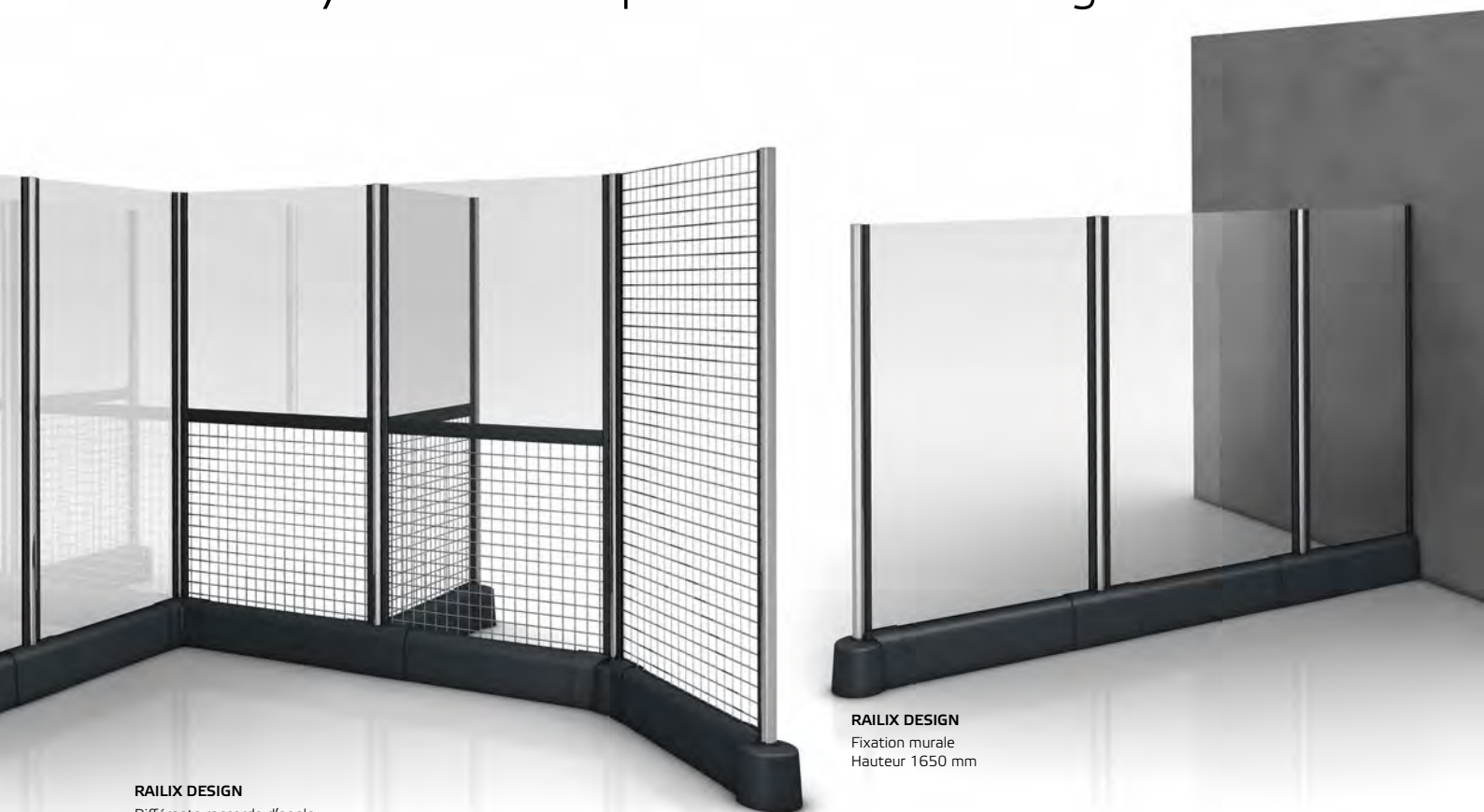
<b>Diamètre intérieur</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>
pour pieds Ø 50 mm	23.47810.07-7016	23.57209.07-7016	23.51765.07-7016	23.48940.07-7016	23.51200.07-7016	23.47697.07-7016

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. 23.73260.10/73/09-7016 23.36197.10/73/09-7016 23.53686.10/73/09-7016	Réf. 23.54364.95-7016** 23.54364.95-7016** 23.54364.95-7016**
Réf. 23.53912.07-7016	

Railix Design			
Parois de séparation			
	Grille fil	Verre acrylique	Grille fil/verre acrylique
Comprenant : - Grille fil, fil Ø 5 mm, écart entre les mailles 50 x 50 mm - verre acrylique transparent 9095, épaisseur 6 mm ou - combinaison avec grille fil et verre acrylique, comme ci-dessus			
<b>Largeur x hauteur</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>
960 x 1150 mm	-	23.09066.07-9095	-
960 x 1470 mm	-	23.73486.07-9095	-
960 x 1820 mm	23.47584.10-0000	23.41934.07-9095	23.48375.95-7016
Profilés de socle			
Avec fente d'insertion pour parois de séparation en plastique gris anthracite RAL7016			
<b>Largeur</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>	<b>Réf.</b>
Pour entraxe 1 000 mm	23.48262.95-7016	23.48262.95-7016	23.48262.95-7016



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

\* Exemples de commande :  
23.42520.10-7016 Chromé-brillant  
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

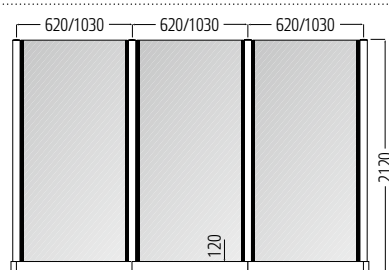


## 03.03 Système de séparation Railix® Security

■ **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 enfichables en plastique gris anthracite RAL7047. Profilé inférieur rectangulaire en acier chromé brillant. Parois de séparation en verre acrylique transparent 9095.

**Revêtement de surface :** pieds avec revêtement chromé-brillant

### Protection robuste

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



### 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

### Nettoyage










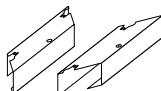
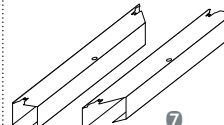

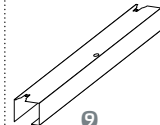




Grâce au cache affleurant le sol, la zone de séparation reste facile à nettoyer, manuellement ou à l'aide d'une machine.



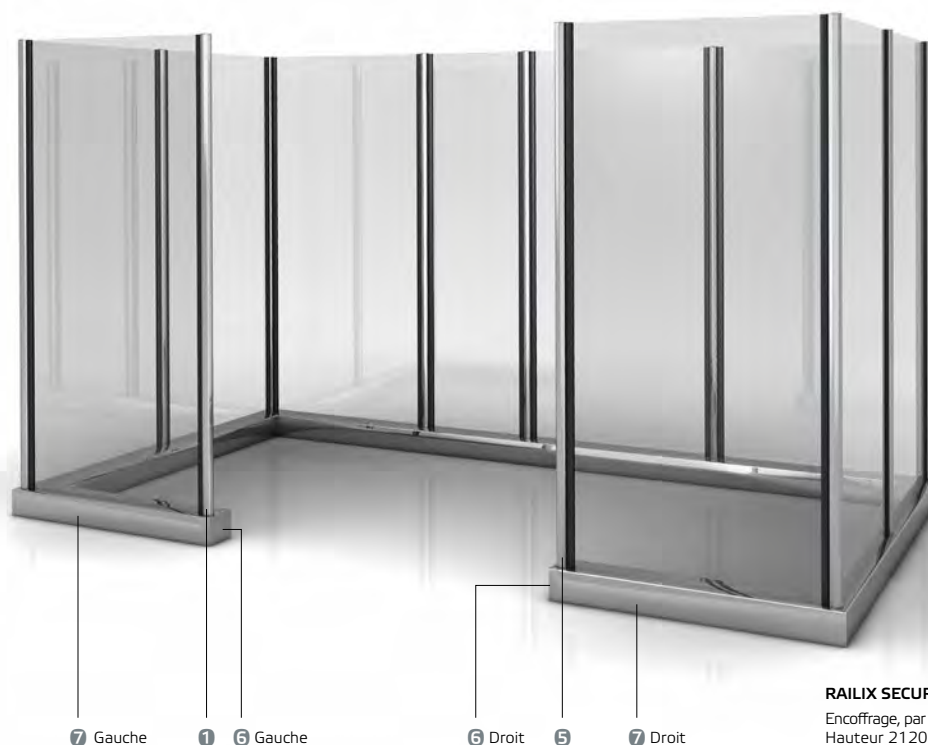
## 03.03 Système de séparation Railix® Security



**RAILIX SECURITY**  
raccords d'angle et fixations murales  
Hauteur 2 120 mm

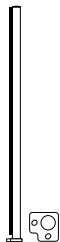
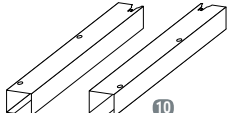
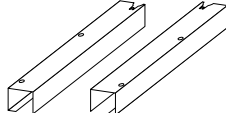
Railix Security						
Pieds						
	Pied d'extrémité gauche	Pied central 180°	Pied d'angle 90°	Pied en T 2 x 90°		
Comprenant : - Pied avec embase - Profilé(s) en U enfichable(s) Revêtement de surface - .10 chromé-brillant						
	 1	 2	 3	 4		
Hauteur 2120 mm	Réf. 23.91763.10-7047	Réf. 23.91764.10-7047	Réf. 23.91765.10-7047	Réf. 23.47712.10-7047		
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 - .10 chromé-brillant						
	 6		 7	 8	 9	
Version	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	
Gauche	23.58216.10	23.75608.10	23.91989.10	23.05096.10	23.91990.10	
Droit	23.57877.10	23.75834.10	23.91988.10			

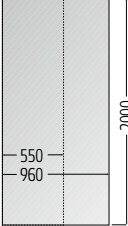
## 03.03 Système de séparation Railix® Security

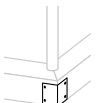


### RAILIX SECURITY

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

Pieds d'extrémité droit	
	5
Réf.	
23.91762.10-7047	
Élément de raccordement	Élément de raccordement
Longueur 915 mm	Longueur 985 mm
	
Réf.	Réf.
23.75157.10	23.64539.10
23.75156.10	23.64426.10

Railix Security	
Parois de séparation	
	Paroi en verre acrylique
Comprenant : - verre acrylique transparent, épaisseur 6 mm	
	11
Largeur x hauteur	Réf.
550 x 2 000 x 6 mm	23.72331.07-9095
960 x 2 000 x 6 mm	23.71992.07-9095

Railix Security	
Accessoires	
	Renfort d'angle
Comprenant : - Renfort d'angle - Matériel de fixation Revêtement de surface - Chromé-brillant - .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande) - .09 acier inoxydable	
	Réf.
	23.64431.10



## 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

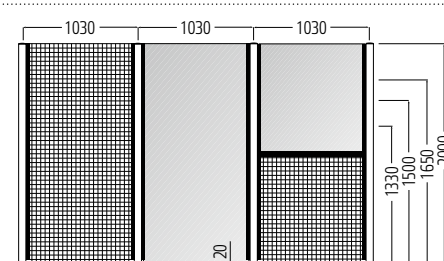
Parois de séparation latérale sans possibilité de traverser

## 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.

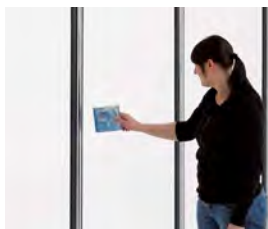
### Des séparations claires

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.



### Pieds, parois de séparation

**Modèle :** pieds en tube d'acier avec embase. Profilés enfichables en plastique gris anthracite RAL7016. Parois de séparation en grille fil chromée-brillante ou thermolaquée ou en verre acrylique transparent.

**Revêtement de surface :** pieds avec revêtement chromé-brillant, thermolaqué ou en acier inoxydable. Parois en grille fil chromées-brillantes ou avec revêtement thermolaqué.

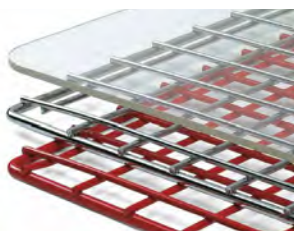
### Embases robustes

Les embases larges avec caches 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.



<b>Dimensions :</b>	
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

### Modèle Security

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



## 03.04 Système de séparation Railix® Basic



### RAILIX BASIC

Parois de sécurité en verre acrylique  
Hauteur 1500 mm



### RAILIX BASIC

Parois de séparation en grille fil  
Hauteur 2000 mm

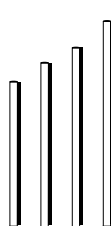
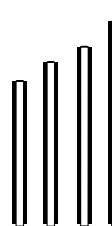
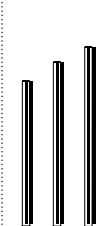
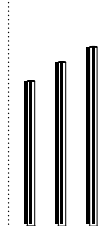
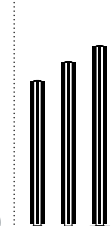

### Railix Basic

#### Pieds

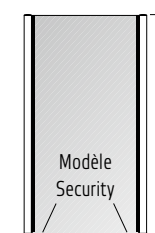
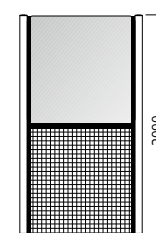
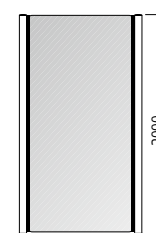
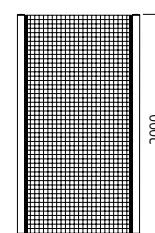
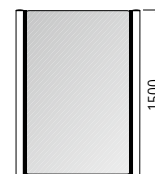
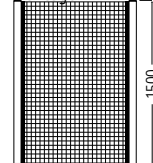
#### Comprenant :

- Pied avec embase
- Profilé(s) en U enfichable(s)
- Revêtement de surface\*
  - .10 chromé-brillant
  - .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)
  - .09 acier inoxydable

#### Hauteur

	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
						
	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
1330 mm	23.04432.10/73/09-7016	23.04434.10/73/09-7016	23.08274.10/73/09-7016	23.08275.10/73/09-7016	23.04435.10/73/09-7016	23.19467.10/73/09-7016
1500 mm	23.19899.10/73/09-7016	23.19902.10/73/09-7016	23.19909.10/73/09-7016	23.85664.10/73/09-7016	23.19910.10/73/09-7016	23.34486.10/73/09-7016
1650 mm	23.93262.10/73/09-7016	23.93264.10/73/09-7016	23.93266.10/73/09-7016	23.93265.10/73/09-7016	23.93267.10/73/09-7016	23.93268.10/73/09-7016
2000 mm	23.85660.10/73/09-7016	23.85661.10/73/09-7016	23.85662.10/73/09-7016	23.85663.10/73/09-7016	23.19903.10/73/09-7016	23.74842.10/73/09-7016

#### Exemples de montage :



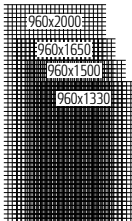
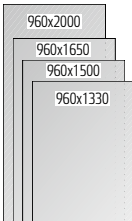
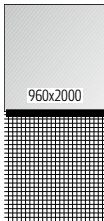
## 03.04 Système de séparation Railix® Basic



### RAILIX BASIC

Parois de séparation en grille fil  
et verre acrylique  
Hauteur 2000 mm



Railix Basic				
Parois de séparation				
	Grille fil	Verre acrylique transparent	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				
				
	5	6	7	
Largeur x hauteur	Réf.	Réf.	Réf.	
Rectangulaire				
960 x 1310 mm	23.81942.10/73-0000	23.81941.07-9095	-	
960 x 1480 mm	23.21143.10/73-0000	23.19906.07-9095	-	
960 x 1630 mm	23.93269.10/73-0000	23.93261.07-9095	-	
960 x 1980 mm	23.21142.10/73-0000	23.19904.07-9095	23.08260.95-7016	
Modèle Security, rectangulaire avec ouvertures pour les embases				
960 x 1500 mm	23.21146.10/73-0000	23.85771.07-9095	-	
960 x 2000 mm	23.21144.10/73-0000	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 :  
23.10646.10 Chromé-brillant  
23.10646.73 Revêtement thermolaqué,  
veuillez indiquer la couleur  
souhaitée.  
23.10646.09 Acier inoxydable

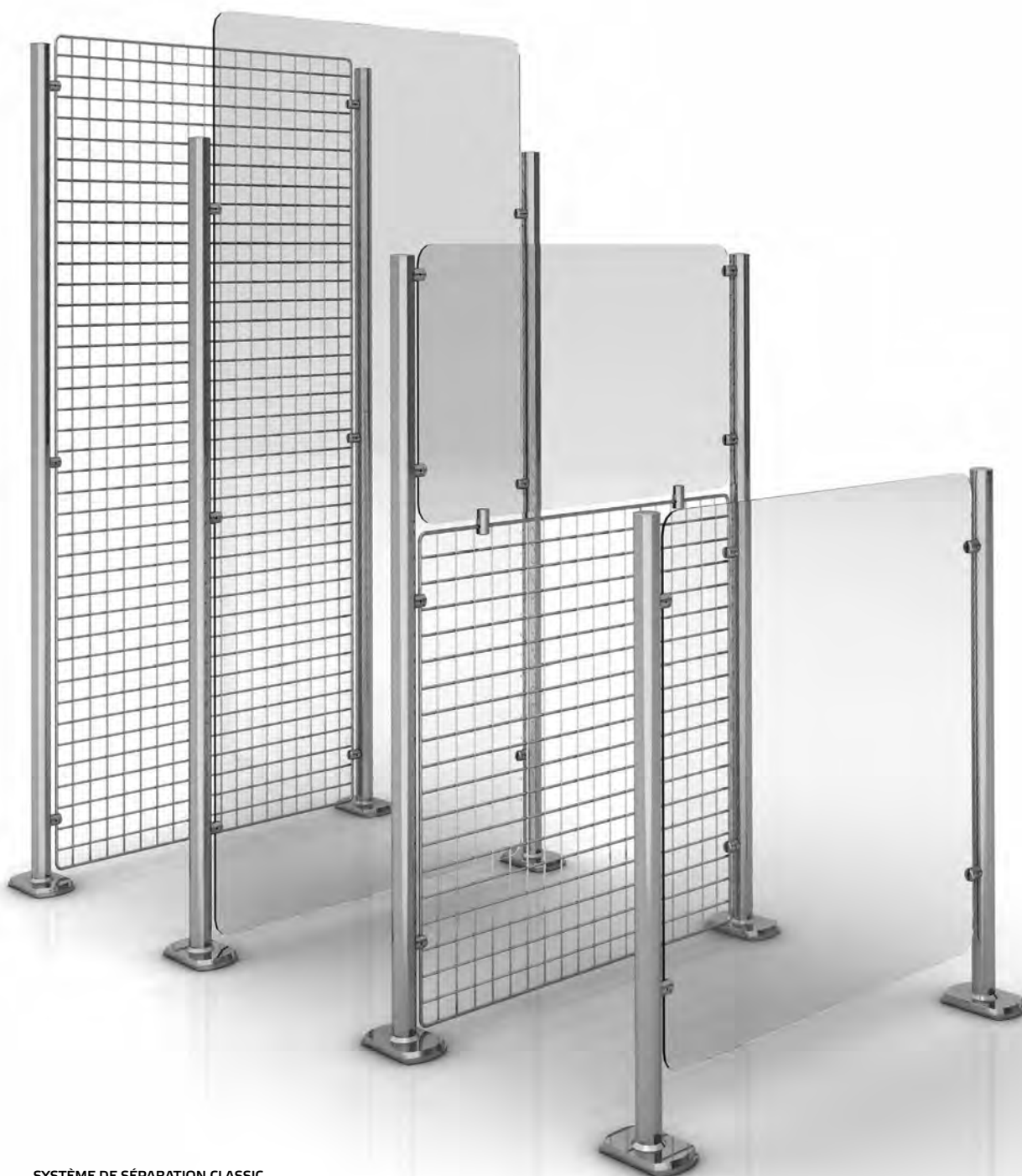
\*\* Longueur 2 000 mm, adaptation sur  
place  
Matériel de fixation, voir page 142



## 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*



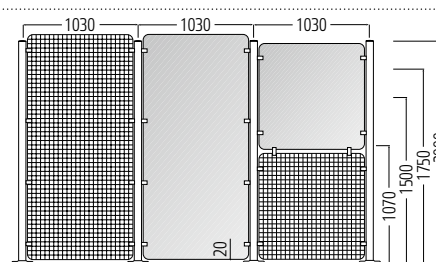
**SYSTÈME DE SÉPARATION CLASSIC**  
avec des pièces de fixation attrayantes en métal

## 03.05 Système de séparation Classic

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

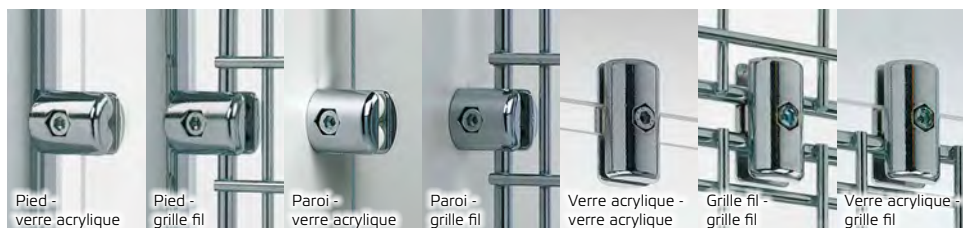
### Des séparations claires

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



### Polyvalence

Pièces de fixation solides, chromées brillantes, 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.



### Pieds, parois de séparation

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

**Revêtement de surface :** pieds avec revêtement chromé-brillant, thermolaqué ou en acier inoxydable. Parois en grille fil chromées-brillantes ou avec revêtement thermolaqué.

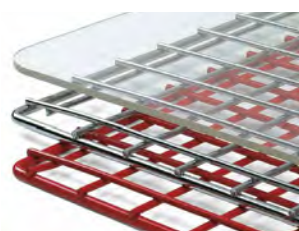
### Embases robustes

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



### Parois de séparation

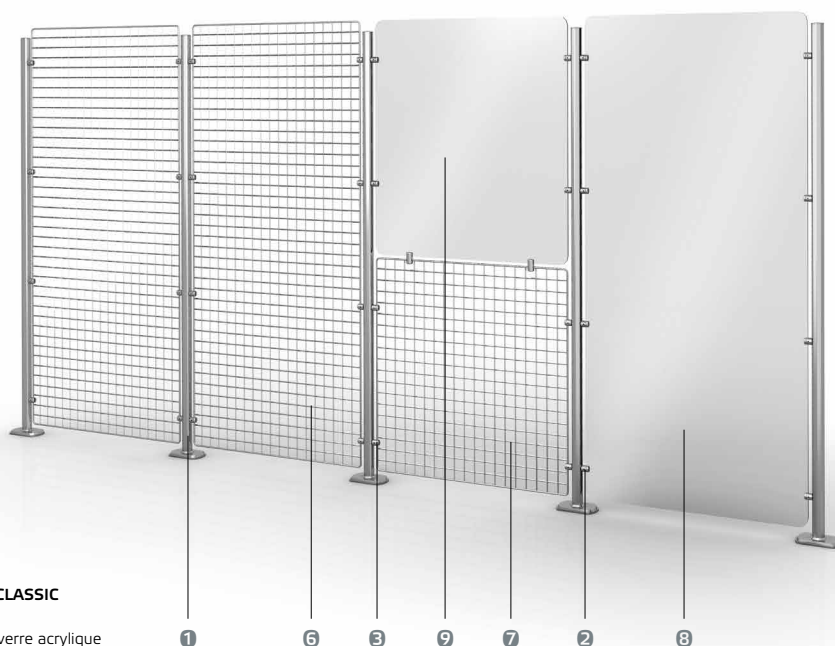
Les parois de séparation en grille fil et/ou en verre acrylique constituent une solution élégante qui s'adapte à toutes les situations.



#### Dimensions :

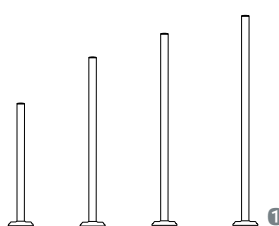
Pied Ø	50 mm
Hauteur de pied	1 070/1 500/1 750/2 000 mm
Parois de séparation en verre acrylique	950 x 540 mm
	950 x 950 mm
	950 x 1500 mm
	950 x 2000 mm
Parois de séparation en grille fil	960 x 540 mm
	950 x 950 mm
	950 x 1500 mm
	950 x 2000 mm

## 03.05 Système de séparation Classic



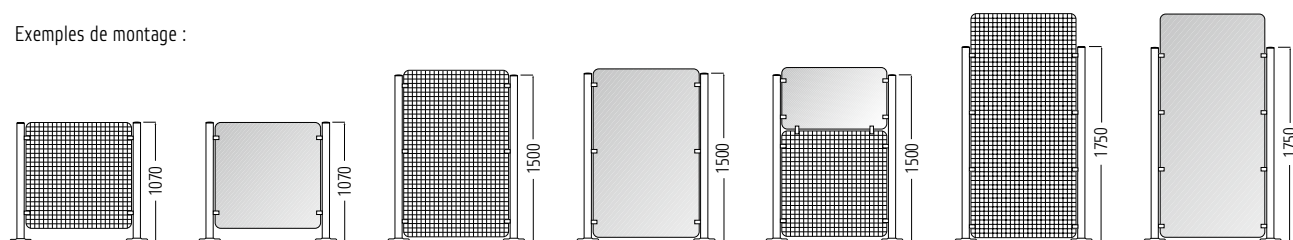
### SYSTÈME DE SÉPARATION CLASSIC

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
Comprenant :	
- Pied avec embase	
Revêtement de surface*	
- .10 chromé-brillant	
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)	
- .09 acier inoxydable	
	
Hauteur	Réf.
1070 mm	23.10646.10/73/09
1500 mm	23.31005.10/73/09
1750 mm	23.41330.10/73/09
2000 mm	23.32761.10/73/09

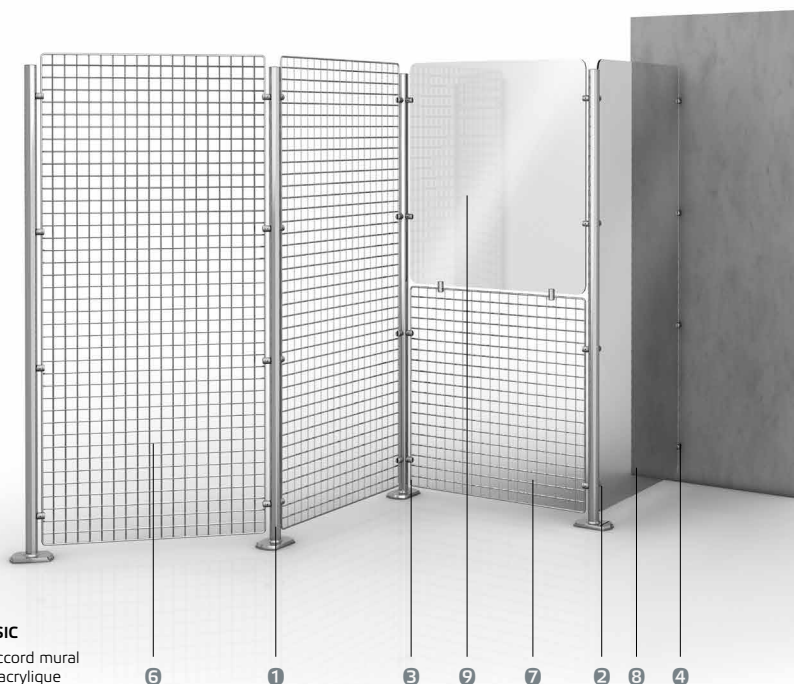
Système de séparation Classic			
Pinces de fixation			
Type	pour pieds ronds Ø 50 mm A/R1	A/R2	pour parois arrière d A/G1
	Fixation de panneaux épaisseur 6 mm	Fixation de grilles fil Ø 8 mm	Fixation de panneaux épaisseur 6 mm
Comprenant :			
- Éléments de fixation en métal avec matériel de fixation			
Revêtement de surface*			
- .10 chromé-brillant			
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)			
			
	2	3	4
Hauteur	Réf.	Réf.	Réf.
Monté	23.33050.10/73	23.33036.10/73	29.35075.10/73
Non monté	23.32756.10/73	23.32754.10/73	29.35136.10/73

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

Boîtes A/G2	Pour assembler des parois de séparation		
	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.
29.35073.10/73	-	-	-
29.35134.10/73	23.32757.10/73	23.32758.10/73	29.51737.10/73

### Système de séparation Classic

#### Parois de séparation

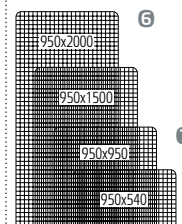
##### Comprenant :

- 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\*
- .10 chromé-brillant
- .73 Revêtement thermolaqué (couleurs sur demande)

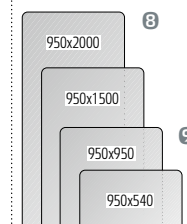
#### Largeur x hauteur

950 x 540 mm  
 950 x 950 mm  
 950 x 1 500 mm  
 950 x 2 000 mm

#### Grille fil



#### Verre acrylique transparent

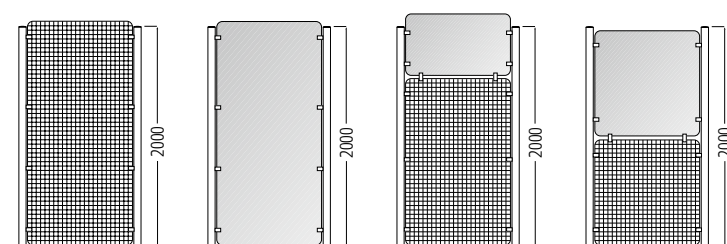


#### Réf.

23.44982.10/73  
 23.44983.10/73  
 23.44984.10/73  
 23.64672.10/73

#### Réf.

23.44979.07-9095  
 23.44977.07-9095  
 23.44978.07-9095  
 23.58412.07-9095



#### \* Exemples de commande :

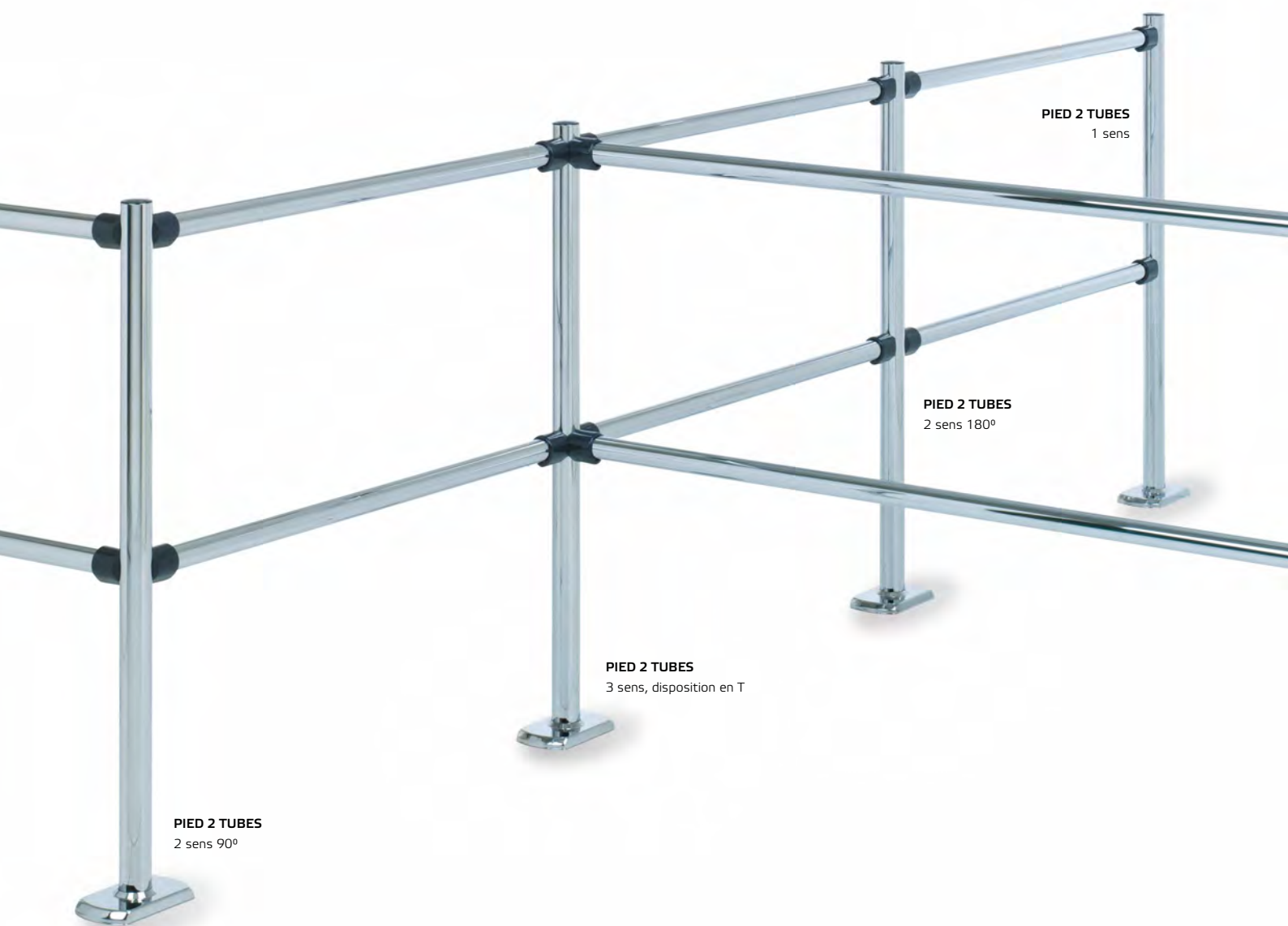
23.10646.10 Chromé-brillant  
 23.10646.73 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.  
 23.10646.09 Acier inoxydable



## 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 chromé, avec revêtement de couleur ou en acier inoxydable*

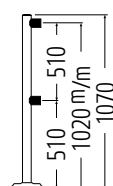
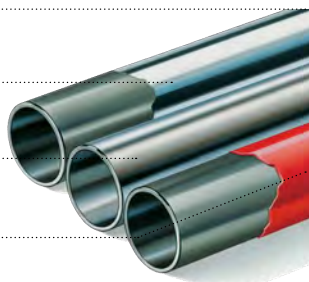


## 03.06 Système d'orientation des clients Classic

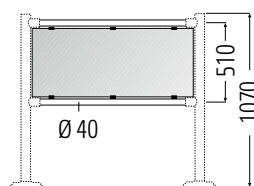
■ Le **système d'orientation des clients Classic de Wanzl** vous permet de gérer le flux de clients, de diviser et cloisonner les espaces, de bloquer ou d'ouvrir l'accès à certains passages de manière flexible, et ce, quelle que soit la taille du magasin.

### Trois modèles

Clairs et conviviaux pour chaque ambiance et chaque enseigne.



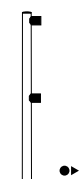
**Pied**  
2 tubes



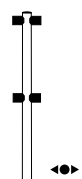
**Paroi de séparation**  
adaptée aux pieds 2 tubes

### Manchons

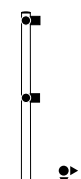
Manchons et capuchons en plastique gris anthracite RAL 7016.



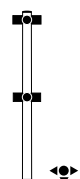
**Manchons**  
1 direction



**Manchons**  
180°



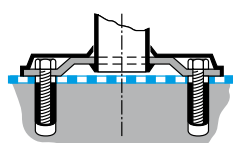
**Manchons**  
90°



**Manchons**  
Disposition en T

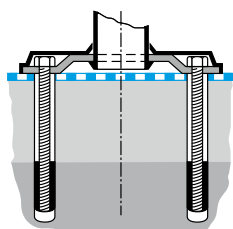
### Montage

Montage du pied sur un sol préfabriqué.



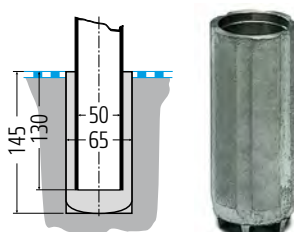
### Montage sur une couche de béton profonde

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, chromés-brillants, ou plastiques, gris anthracite RAL 7016.

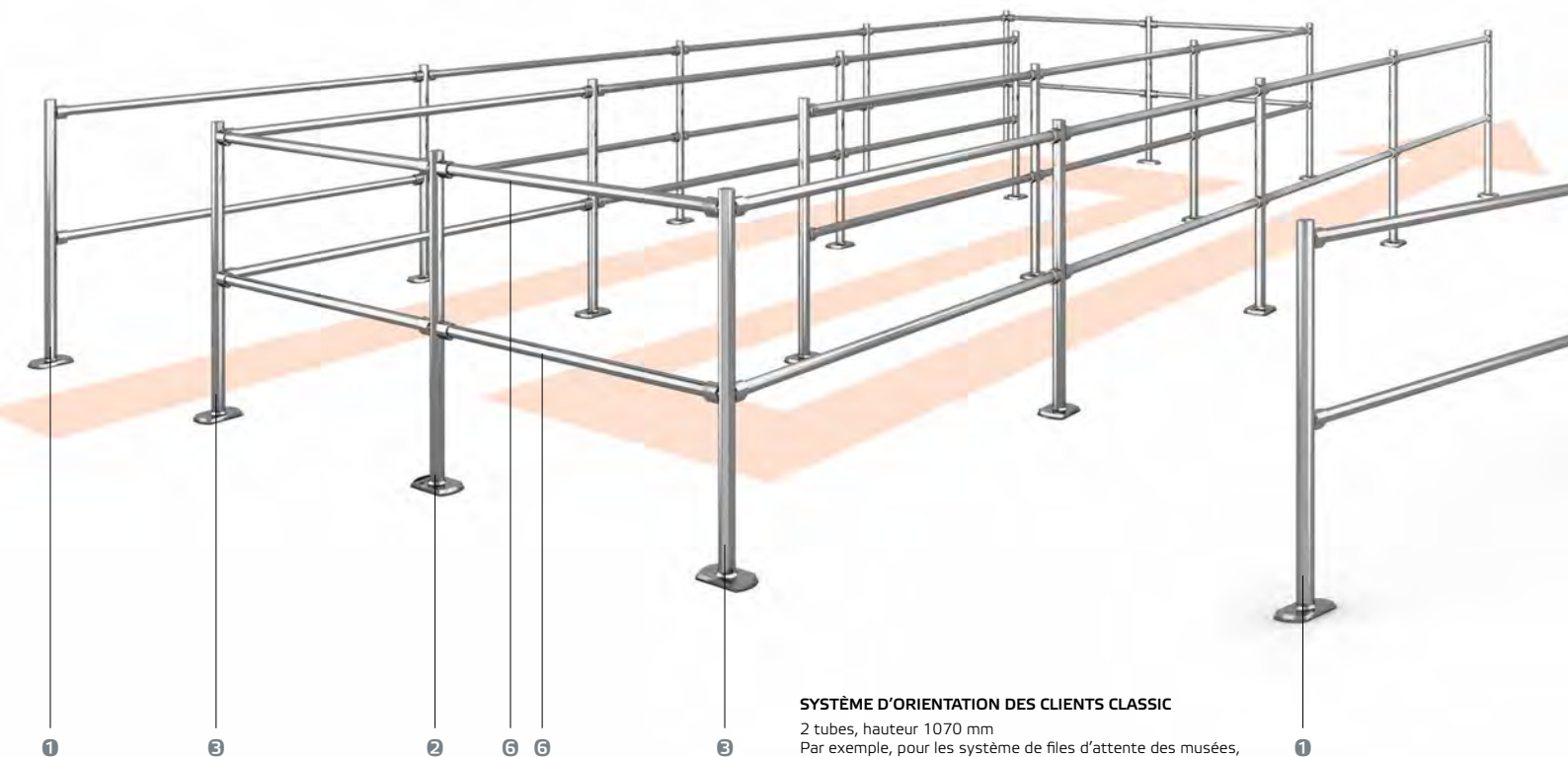
**Tubes de liaison et parois de séparation** en tube d'acier.

**Revêtement de surface :** pieds et tubes de liaison avec revêtement chromé-brillant, 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

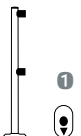

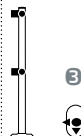

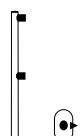

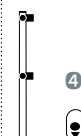
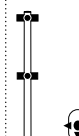
## 03.06 Système d'orientation des clients Classic



### SYSTÈME D'ORIENTATION DES CLIENTS CLASSIC

2 tubes, hauteur 1070 mm

Par exemple, pour les système de files d'attente des musées, des parcs d'attractions, etc.

Système d'orientation des clients Classic				
Pieds 2 tubes				
Manchons	2	4 à 180°	4 à 90°, gauche	6, disposition en T
Comprenant : - Pied avec embase - Manchon(s) Revêtement de surface* - .10 chromé-brillant - .73 Thermolaqué - .09 acier inoxydable				
	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Manchons en plastique	23.10652.10/73/09-7016	23.10653.10/73/09-7016	23.04747.10/73/09-7016	23.10657.10/73/09-7016
Manchons en métal	23.72987.10/73/09	23.75513.10/73/09	23.04748.10/73/09	23.75517.10/73/09
Manchons	2, transversaux	4 à 180°, transversaux	4 à 90°, à droite	6, disposition en T, transversaux
Comprenant : - Pied avec embase - Manchon(s) Revêtement de surface* - .10 chromé-brillant - .73 Thermolaqué - .09 acier inoxydable				
	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Manchons en plastique	23.10701.10/73/09-7016	23.07273.10/73/09-7016	23.10655.10/73/09-7016	23.10567.10/73/09-7016
Manchons en métal	23.10702.10/73/09	23.07386.10/73/09	23.75515.10/73/09	23.17187.10/73/09

Manchons en plastique gris anthracite RAL 7016, manchons en métal chromés-brillants

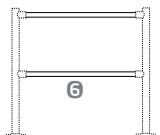
\* Exemples de commande : 23.10652.10 Chromé-brillant  
23.10652.73 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.  
23.10652.09 Acier inoxydable

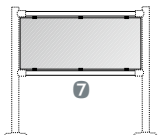
## 03.06 Système d'orientation des clients Classic

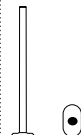




**SYSTÈME D'ORIENTATION DES CLIENTS CLASSIC**  
avec parois de séparation, hauteur 1070 mm  
Par exemple, pour l'orientation aux comptoirs en libre-service des aires de repos et les restaurants en libre-service

**SYSTÈME D'ORIENTATION DES CLIENTS CLASSIC**  
2 tubes, hauteur 1070 mm  
Cloisonnement des espaces

Système d'orientation des clients Classic	
Tubes de jonction	
Diamètre de tube	40 mm
Revêtement de surface*	 Réf. par pièce
- .10 chromé-brillant	
- .73 Thermolaqué	
- .09 acier inoxydable	
Longueurs de tube	Réf.
500 mm	23.04249.10/73/09
1000 mm	23.04017.10/73/09
1500 mm	23.04018.10/73/09
2000 mm	23.04019.10/73/09

Système d'orientation des clients Classic	
Parois de séparation	
Avec verre acrylique	Tube Ø 40/verre acrylique 4 mm
Revêtements de surface (veuillez préciser)	 Réf. par pièce
- .10 chromé-brillant	
- .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*	 Réf.
- .10 chromé-brillant	
- .73 Thermolaqué*	
- .09 acier inoxydable	
	Réf.
	23.10646.10/73/09

Séparations mobiles		
	Pied	Douille d'insertion
Revêtements de surface du pied*	 Réf.	 Accessoires : couvercle pour douille d'insertion: Réf. 23.46600.50
- .10 chromé-brillant		
- .73 Thermolaqué*		
- .09 acier inoxydable		
Douille de sol		
- Aluminium coulé sous pression		
	Réf.	Réf.
	23.43342.10/73/09	23.06429.44

Matériel de fixation, voir page 141



# 04 Vue d'ensemble de notre gamme

## 04.01 - 04.04 Rails de guidage



01 CLASSIC



02 TECHNOLINE



03 ACIER INOXYDABLE



04 ACIER INOXYDABLE NX

## 04.05 Arceaux pare-chocs



05 ARCEAUX PARE-CHOC

## 04.06 Protection antichoc



06 PROTEC 3

## 04.07 Pare-chocs



07 PARE-CHOC POUR CONGÉLATEURS COFFRES

## 04.08 - 04.09 Protections



08 PROTECTIONS D'ANGLE



09 PROTECTIONS POUR LA SURVEILLANCE DES MARCHANDISES

## 04.10 Bagues déflectrices



10 BAGUES DÉFLECTRICES

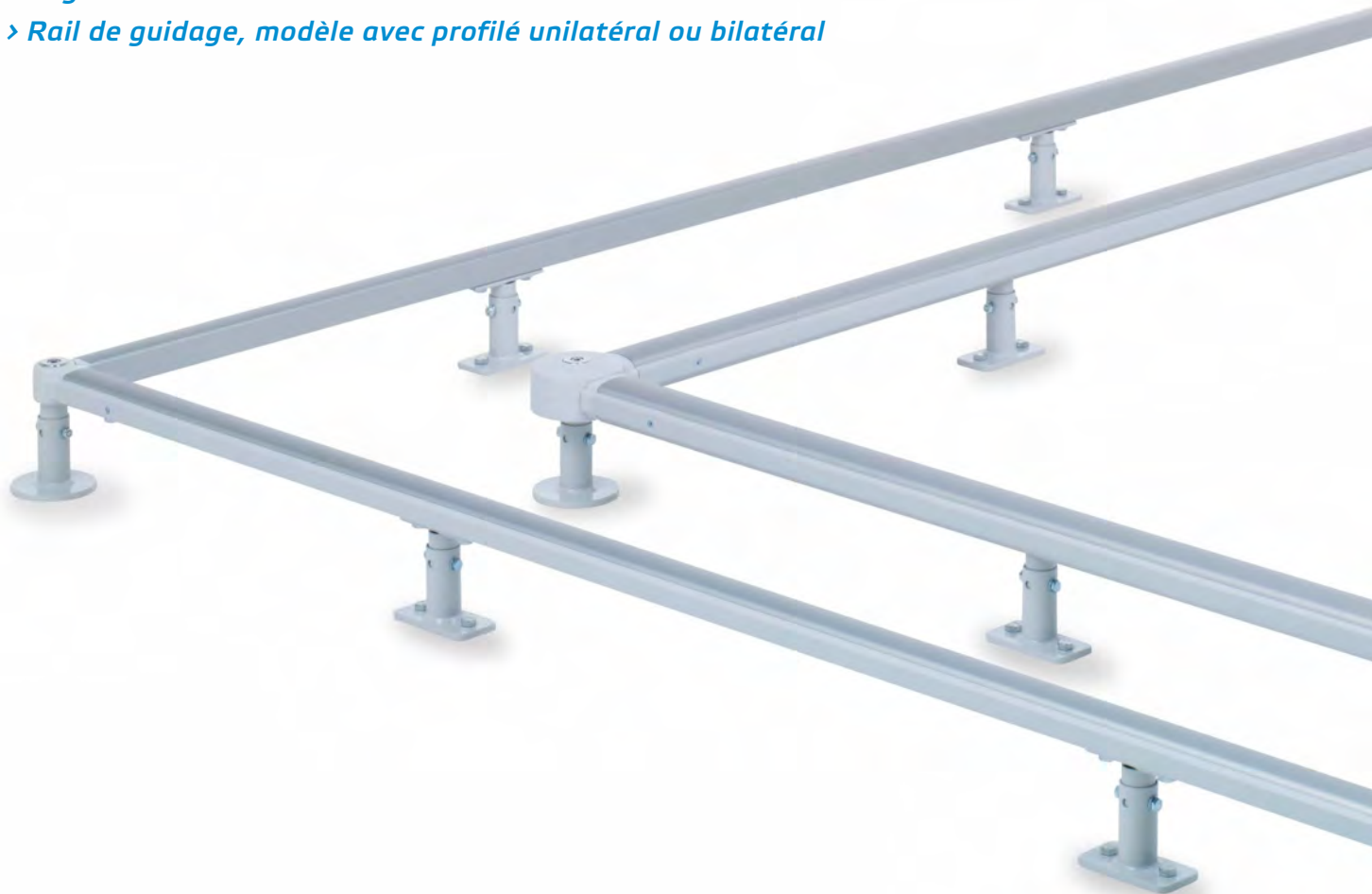
## 04 Systèmes de protection



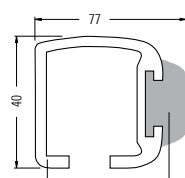
# 04.01 Rails de guidage Classic

*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

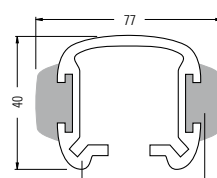


■ Les **rails de guidage Classic de Wanzl** protègent le mobilier de qualité du magasin contre les dommages, notamment ceux causés par les chariots libre-service.



Profilé en aluminium Profilé pare-chocs en plastique

**Rail de guidage profilé unilatéral**

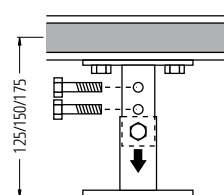


Profilé en aluminium Profilé pare-chocs en plastique

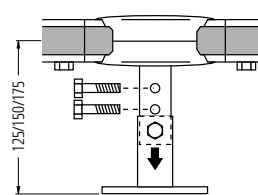
**Rail de guidage profilé bilatéral**

**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

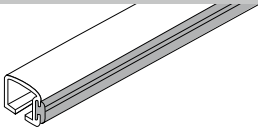
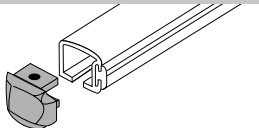
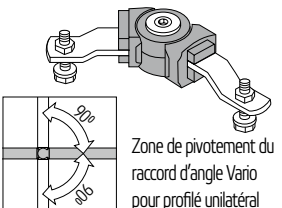
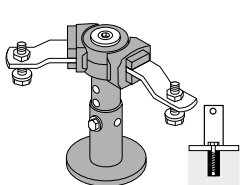
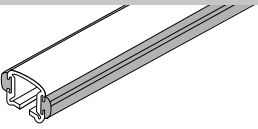
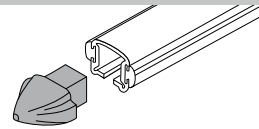
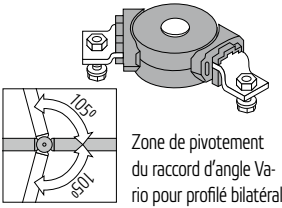
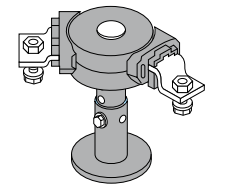
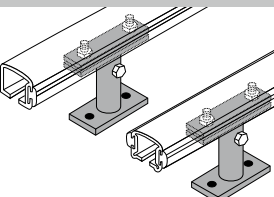
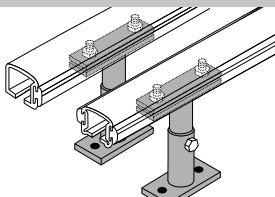
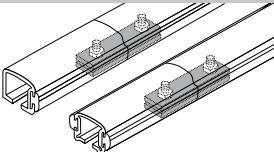
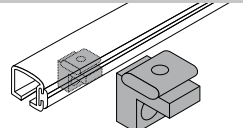


**Pied réglable en hauteur**



**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		Raccord d'angle Vario, réglable en hauteur	
Réf.	23.36358.50	Réf.	23.36357.73
Articulation en polyamide  Gris clair RAL 7035	 Zone de pivotement du raccord d'angle Vario pour profilé unilatéral	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 bilatéral Gris clair RAL 7035		Polyamide, en couleur  Gris clair RAL 7035	
Raccord d'angle Vario		Raccord d'angle Vario, réglable en hauteur	
Réf.	23.20442.50	Réf.	23.20441.73
Articulation en polyamide  Gris clair RAL 7035	 Zone de pivotement du raccord d'angle Vario pour profilé bilatéral	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.	

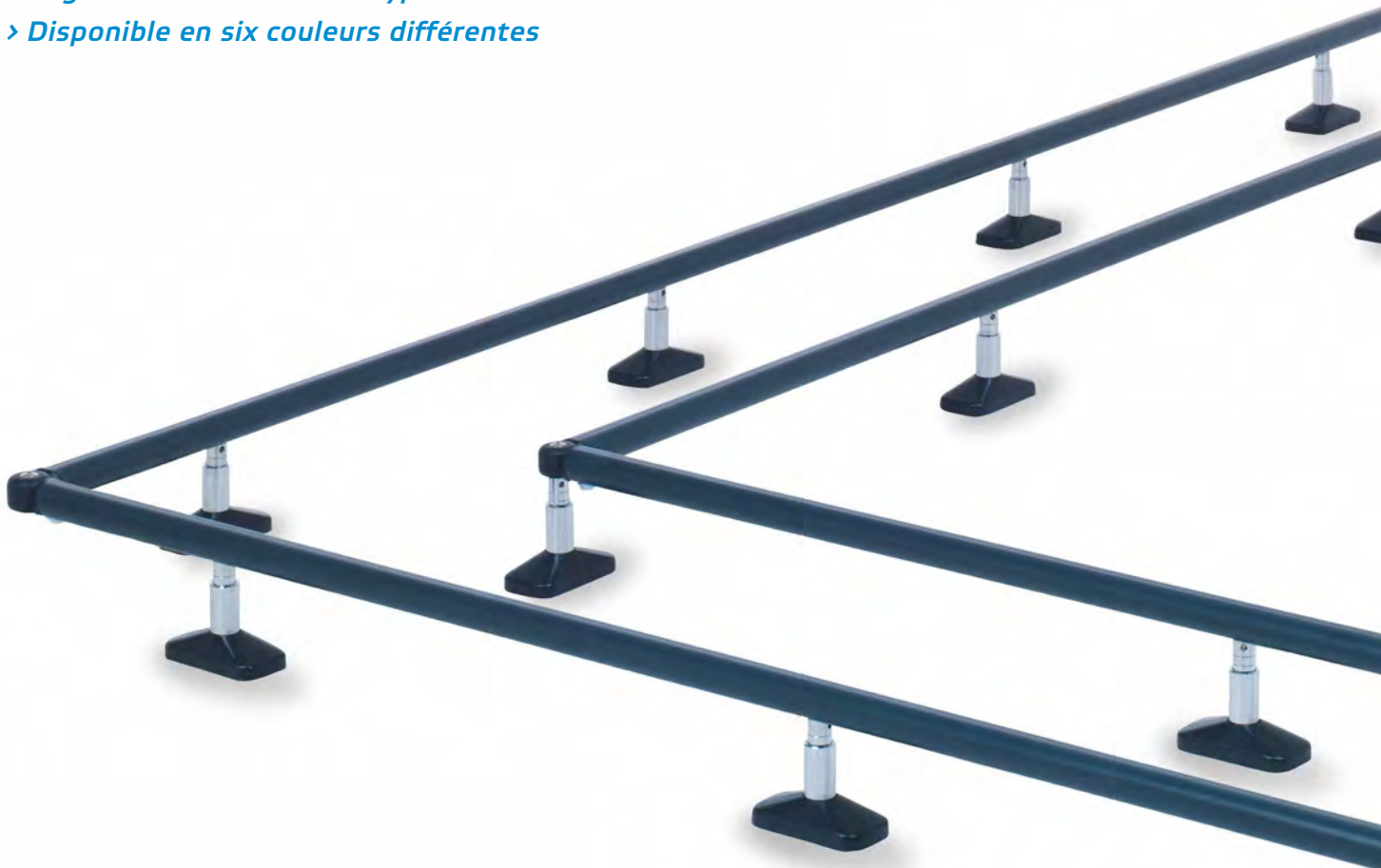
Matériel pour montage au sol sur demande.



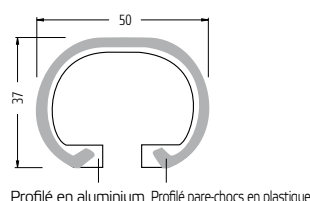
## 04.02 Rails de guidage Technoline

*Protection esthétique et fonctionnelle des espaces de vente exigeants*

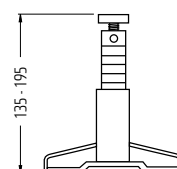
- › Montage simple, fonctionnement fiable
- › Réglable en fonction des types de chariots libre-service utilisés
- › Disponible en six couleurs différentes



■ **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.



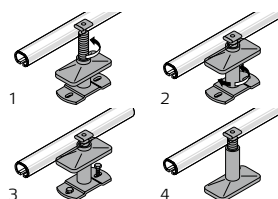
**Rail de guidage Technoline**



**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.

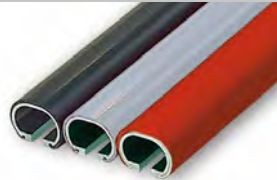
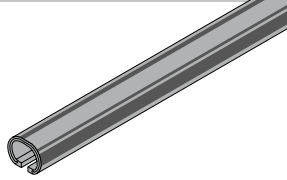
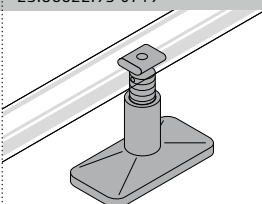
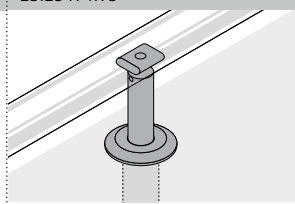
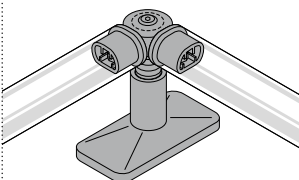
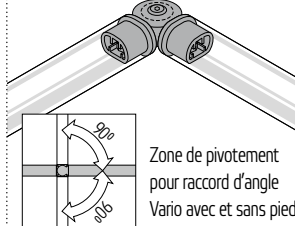
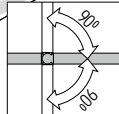
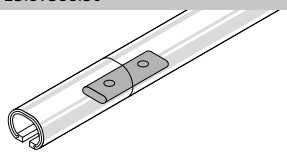
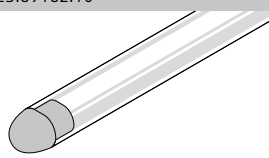
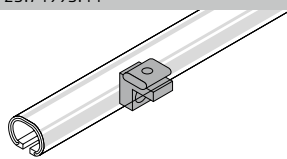
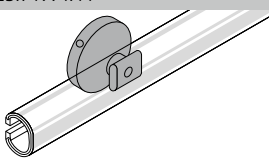
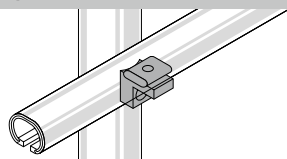


**Montage simple**



**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	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- <b>7016</b>	
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 attrayantes. Gris anthracite RAL 7016 Rouge feu RAL 3000 Gris clair RAL 7035			
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	23.25473.95
Référence Chromé-brillant*	23.86622.95-0719	Réf. Hauteur jusqu'à mi-profilé 150 mm	23.25474.95
Pied réglable en hauteur de 135 à 195 mm Revêtement de surface chromé-brillant Distance de montage recommandée, max. 1 m.		Nettoyage simple du sol à l'aide d'une machine grâce au retrait des rails de guidage. Revêtement de surface chromé-brillant. 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.	23.69166.07-7016
Référence Chromé-brillant 0719	23.59865.95-0719		
Pour jonctions de 0° à 90°. Pieds réglables en hauteur de 135 à 195 mm, revêtement de surface chromé-brillant. 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.	23.69162.10
Pour joindre des rails de guidage, des fers plats, chromé-zingué brillant.		Zinc moulé sous pression, revêtement de surface chromé-brillant	
Fixation d'angle pour paroi		Plaque de fixation au mur	
Réf.	23.74993.44	Réf.	23.74994.44
Modèle aluminium.  Avec matériel de fixation 1 cheville en plastique S10, 1 vis à bois, demi-ronde 8 x 50.		Revêtement de surface chromé-brillant.  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°

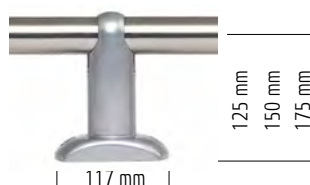


■ **Les rails de guidage en acier inoxydable Wanzl** constituent une protection efficace pour le mobilier de magasin, les congélateurs, les comptoirs libre-service, etc. et évitent les dommages causés par les chariots libre-service et les appareils de manutention. La finition arrondie du pied est particulièrement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

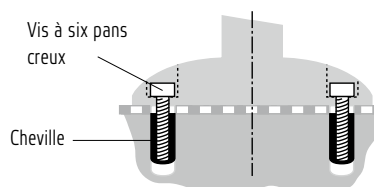
## 04.03 Rails de guidage en acier inoxydable



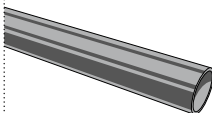
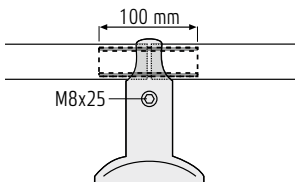
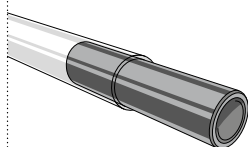
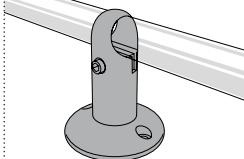
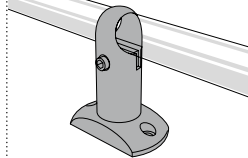
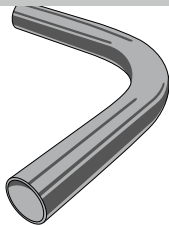
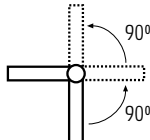
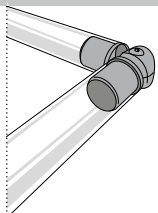
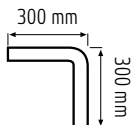
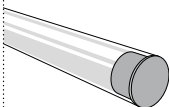
**Pied rectangulaire**, hauteurs standard



Idéal pour protéger le mobilier et les chariots



**Montage** pour sols standard

Rails de guidage en acier inoxydable					
Tubes Ø 40 mm		1 m	3 m	Élément de raccordement Ø 35,5 mm	
Réf.		23.04017.09	23.04020.09	Réf.	23.21244.07
Acier inoxydable poli				Jonction tubulaire à manchon intégrée dans le pied 	
Max. Longueur max. par rail 3 m, calcul au mètre					
Pied - rond				Pied - carré	
Réf.		23.21245.44/73*		Réf.	23.21246.44/73*
Hauteur 125 mm				Hauteur 125 mm	
Aluminium moulé				Réf.	23.21247.44/73*
Embase Ø 117 mm				Hauteur 150 mm	
Distance de montage max. 1 m				Réf.	23.21248.44/73*
				Hauteur 175 mm	
				Aluminium moulé, Embase Ø 117 x 60 mm	
				Distance de montage max. 1 m	
Tube Ø 40 mm coudé, 90°				Raccord d'angle Vario, réglage variable de 90° à 270°	
Réf.		23.21251.09		Réf.	23.20905.44/73*
Acier inoxydable poli				Aluminium moulé	
Longueur de branche 300 mm					
					
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 Fonte d'aluminium brute 23.21246.73-9006 Revêtement thermolaqué aluminium blanc RAL 9006	
				Matériel de fixation, voir page 141	

\* Exemples de commande :  
 23.21246.44 Fonte 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*

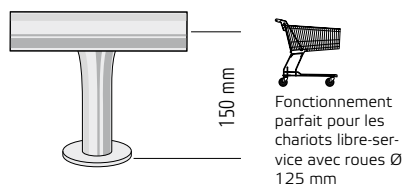
- › Montage simple et rapide
- › Parfaitement adapté aux chariots libre-service Wanzl avec roues Ø 125 mm
- › En acier inoxydable poli, résistant à la corrosion



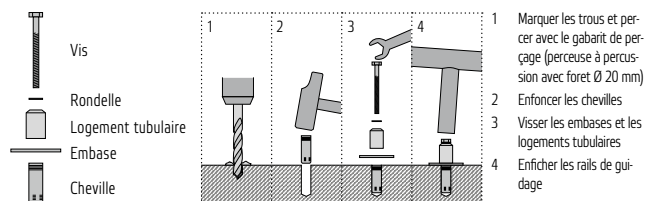
■ Les **rails de guidage en acier inoxydable NX** de Wanzl protègent parfaitement le mobilier de magasin et les congélateurs coffres des chocs causés par les chariots libre-service.

**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 thermo-laqué 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



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			
Élément de liaison			
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		Arceau d'angle 90°	
Réf.	23.77975.09	Réf.	23.63511.09
Arceau d'angle 135°		Raccord d'angle Vario de 90° à 270°	
Réf.	23.89049.09	Réf.	23.89162.73
Fixation au sol		Fixation au sol	
Réf.	23.88597.95	Réf.	23.88710.95
pour arceau de finition		pour tubes de liaison et arceau d'angle	
Uniquement si un remplacement est nécessaire		Uniquement si un remplacement est nécessaire	
Élément de liaison		Cache de finition pour tube Ø 40 mm	
Réf.	23.21244.07	Réf.	01.55962.07
Plastique noir		Plastique noir Autres couleurs sur demande	
avec mandrin			

## 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 d'acier chromé brillant ou en acier inoxydable

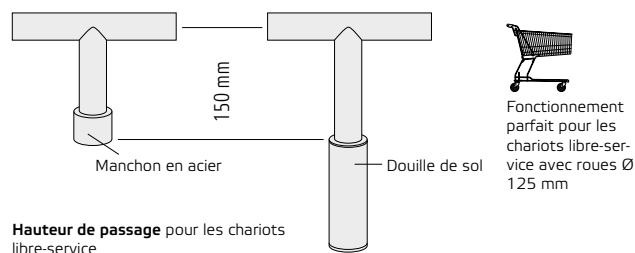


■ Les **arceaux de protection anticollision de Wanzl** protègent le mobilier de magasin, les congélateurs, les caisses, les portes, les radiateurs, etc. des dommages causés par les chariots libre-service.

**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 : chromé-brillant ou 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		
Tube Ø 40 mm					
Vis et chevilles incluses					
Revêtement de surface	Réf.		Longueur 500 mm Réf.	Longueur 1000 mm Réf.	Longueur 1500 mm Réf.
Chromé-brillant	23.80392.10		23.80393.10	23.80394.10	23.80395.10
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		
Tube Ø 40 mm					
Revêtement de surface	Réf.		Longueur 500 mm Réf.	Longueur 1000 mm Réf.	Longueur 1500 mm Réf.
Chromé-brillant	23.80396.10		23.80397.10	23.80398.10	23.80399.10
Acier inoxydable	23.80396.09		23.80397.09	23.80398.09	23.80399.09

Accessoires	
Réf.	00.85076.09
Élément de liaison pour arceau, pour réaliser des longueurs intermédiaires (raccourcir) Longueur 150 mm, Ø 35,5 mm	

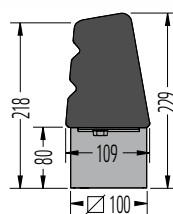
Si un remplacement est nécessaire		
Réf.	23.80387.09	Réf. 01.63157.07
Douille de sol complète pour arceau et arceau d'angle		Capuchon plastique pour obturer la douille 



## 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

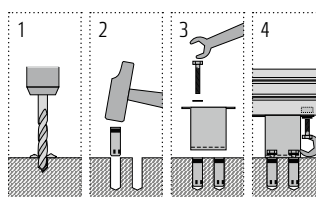


Hauteur de protection

Fonctionnement parfait pour



**Modèle :** Protection antichoc en tôle d'acier profilée 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

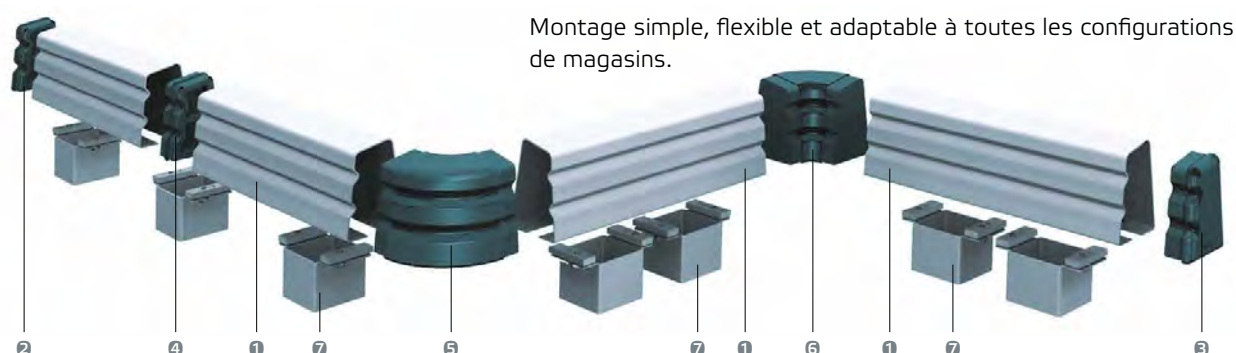
- 1 Marquer les trous et percer avec le gabarit de perçage (perceuse à percussion avec foret Ø 20 mm)
- 2 Enfoncer les deux chevilles
- 3 Visser le pied
- 4 Poser le profilé de protection antichoc sur les pieds montés et le visser.

## 04.06 Protec 3<sup>®</sup>

■ 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	
	1		2		3
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	
	4		5		6
Pied pour fixation au sol					
Réf.	23.60108.51				
Tôle d'acier galvanisée et vernie au four.					
Distance de montage recommandée, max. 1 m.	7				

### 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*



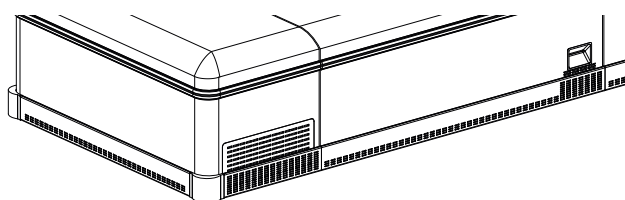
■ La **protection antichoc pour congélateurs coffres de Wanzl** permet de protéger efficacement les îlots de congélateurs AHT des dommages causés par les chariot libre-service et de manutention, les petits chariots de transport et les machines de nettoyage.

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

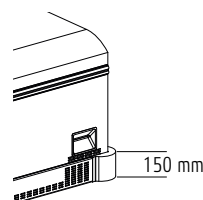
\* Pare-chocs pour congélateurs coffres d'autres fabricants sur demande.

## 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 !




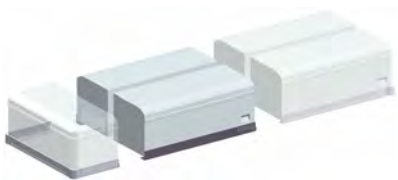
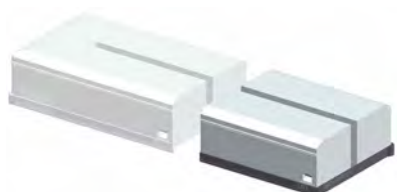
Fente d'aération parfaitement adaptée aux congélateurs coffres



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.	23.83875.10		23.12913.10
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.	23.07602.10	23.83873.10	23.83874.10
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.	23.07603.10	23.83872.10	23.83871.10
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 CHROM

### Modèle :

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

**Protections d'angle Chrom :** protections d'angle robustes en tôle d'acier de 3 mm, revêtement de surface chromé mat ou thermolaqué.

Protection d'angle Basic			Protection d'angle Chrom		
Hauteur	200 mm	350 mm	Hauteur	350 mm	500 mm
Réf.	23.62003.13	23.62004.13/75	Réf.	23.62003.10/73	23.62004.10
Modèle léger Revêtement de surface .13 chromé mat ou .75 galvanisé et thermolaqué			Modèle lourd Revêtement de surface .10 chromé-brillant ou .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.	Sur demande
Boîtier et pieds en acier, revêtement de surface chromé-brillant	<p>Exemple</p>

## 04.10 Bagues déflectrices

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

- › *Plastique amortissant les chocs*
- › *Montage aisé, 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



01 FERMETURE DE  
CAISSE CLASSIC



02 FERMETURE DE  
CAISSE TANDEM



03 FERMETURES DE  
CAISSE S ET FS

## 05.04 Fermetures de caisse/portillons pivotants électroniques



04 MGATE

## 05.05 - 05.06 Sorties N



05 SORTIE N  
STANDARD



06 SORTIE N N  
HAUTEURS 1 400 ET 2 000

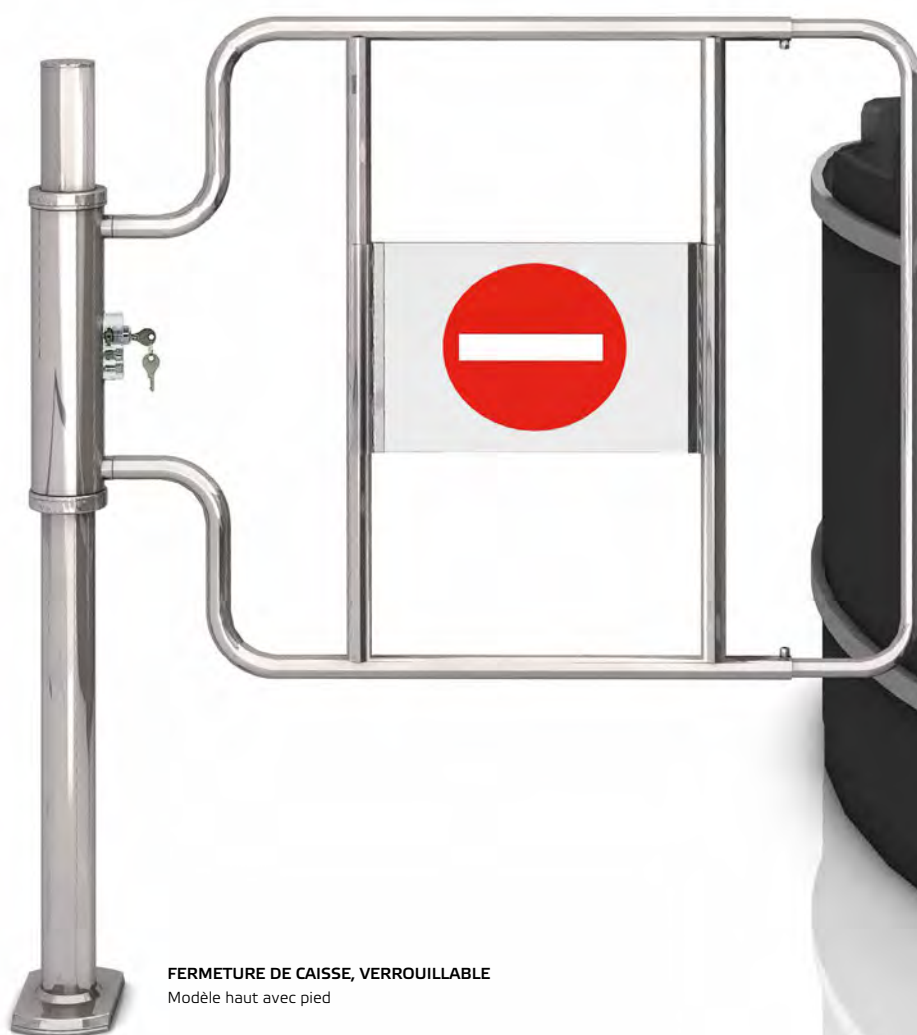
## 05 Contrôles d'accès



## 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



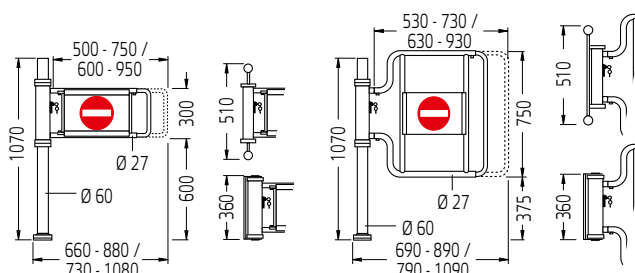
Exemples d'application

## 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.

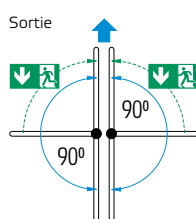
### Modèle

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 chromé-brillant ou thermolaqué en couleur.



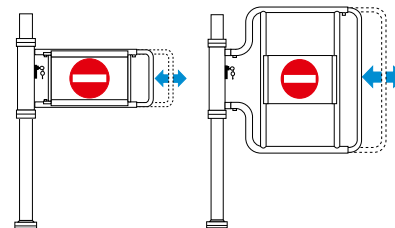
### Fonctions

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

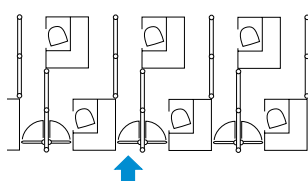
Extensible pour une adaptation aux différentes largeurs de passage.



### Des possibilités de montage peu encombrantes

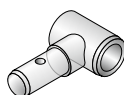
#### Montage de la fermeture de caisse entre des tubes de liaison

Idéal pour les zones de caisse étroites.

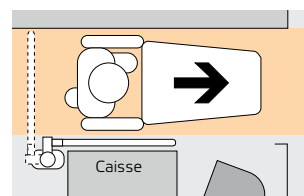


#### Montage avec adaptateur d'angle 90°



Montage sur pied avant la caisse. 2 adaptateurs nécessaires par bras pivotant. Revêtement de surface chromé-brillant.



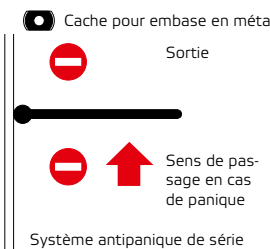
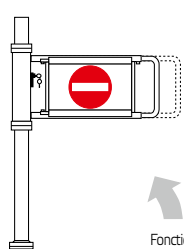
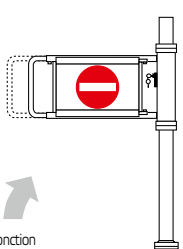
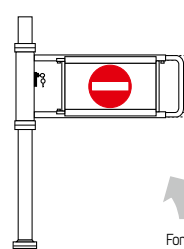
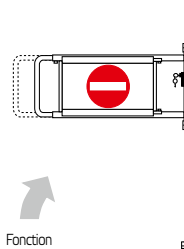
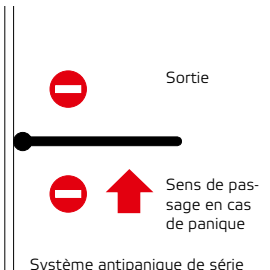
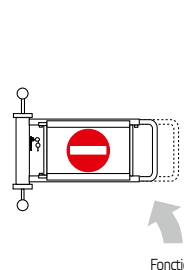
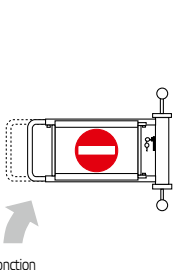
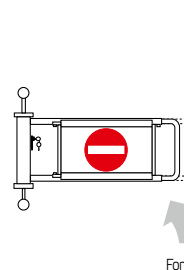
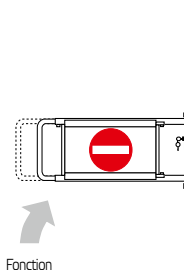
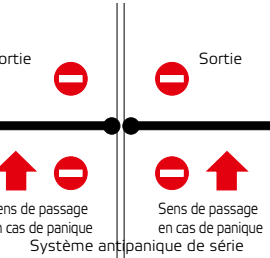
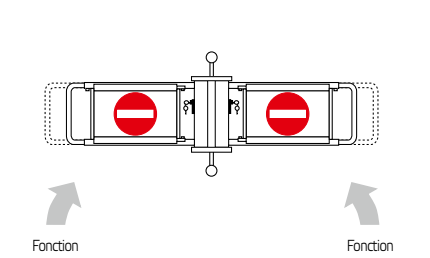
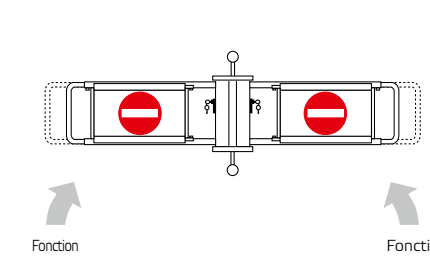
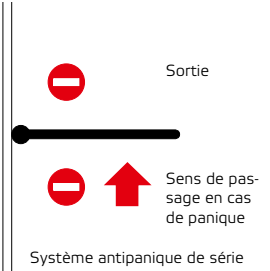
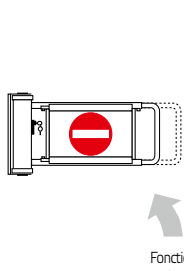
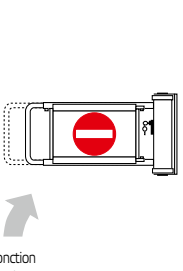
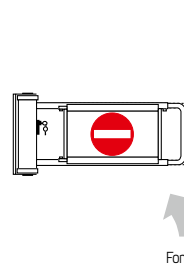
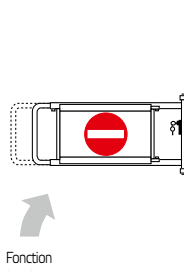
Adaptateur d'angle 90°, 1 pièce  
Réf. 23.08415.10



### 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	
	Pied gauche	Pied droit	Pied gauche	Pied droit
Réf.	23.33005.10-V001*	23.33005.10-V002*	23.33005.10-V003*	23.33005.10-V003*
				
entre les tubes de liaison	Fixation tube gauche	Fixation tube droite	Fixation tube gauche	Fixation tube droite
Réf.	23.33007.10-V001*	23.33007.10-V002*	23.33007.10-V003*	23.33007.10-V003*
				
entre les tubes de liaison	Fixation tube double		Fixation tube double	
Réf.	23.33011.10-V001*		23.33011.10-V002*	
				
sur le meuble de caisse	Bride gauche	Bride droite	Bride gauche	Bride droite
Réf.	23.33009.10-V001*	23.33009.10-V002*	23.33009.10-V003*	23.33009.10-V004*
				

\* Exemples de commande : 23.33009.10-V001 Chromé-brillant  
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	
	Pied gauche	Pied droit	Pied gauche	Pied droit
Réf.	23.33005.10-V005*	23.33005.10-V006*	23.33005.10-V007*	23.33005.10-V008*
entre les tubes de liaison	Fixation tube gauche	Fixation tube droite	Fixation tube gauche	Fixation tube droite
Réf.	23.33007.10-V005*	23.33007.10-V006*	23.33007.10-V007*	23.33007.10-V008*
entre les tubes de liaison	Fixation tube double		Fixation tube double	
Réf.	23.33011.10-V003*		23.33011.10-V004*	
sur le meuble de caisse	Bride gauche	Bride droite	Bride gauche	Bride droite
Réf.	23.33009.10-V005*	23.33009.10-V006*	23.33009.10-V007*	23.33009.10-V008*

\* Exemples de commande : 23.33005.10-V005 Chromé-brillant  
Revêtement thermolaqué et acier inoxydable sur demande.

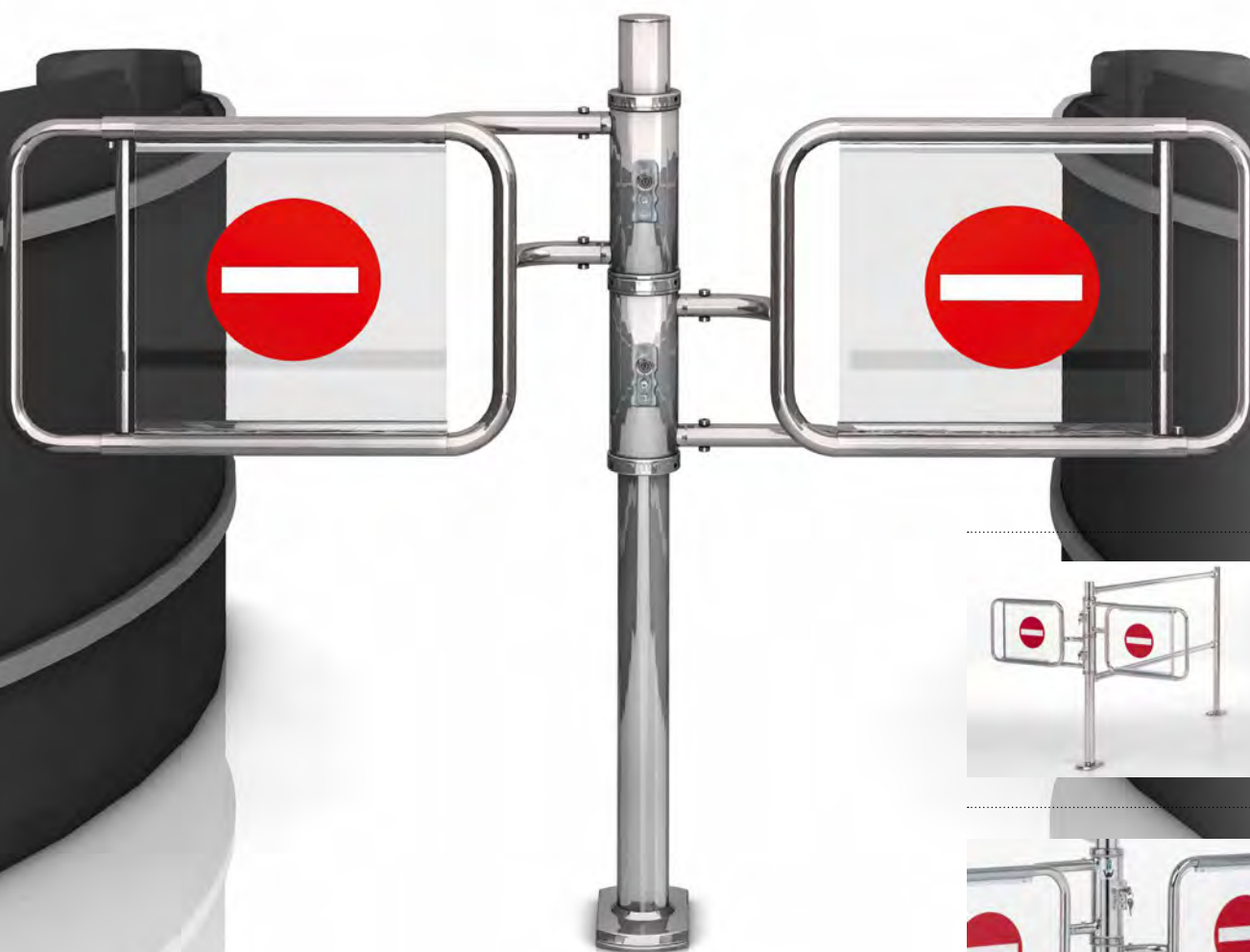
Uniquement si un remplacement est nécessaire :  
Serrure complète avec poignée pour fermeture de caisse « verrouillable »  
Clé pour fermeture de caisse « verrouillable »

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

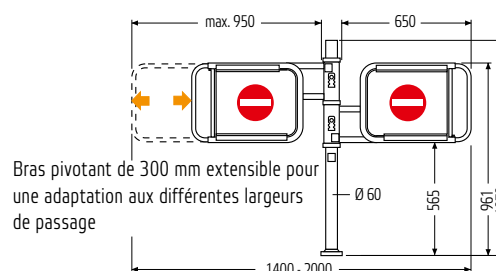
## 05.02 Fermetures de caisse Tandem

### ■ 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.

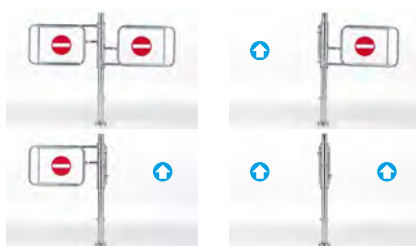
### Modèle

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



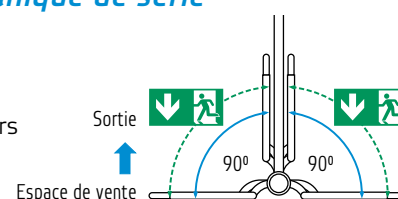
### Fonctions

Les deux fermetures de caisses peuvent être actionnées séparément.



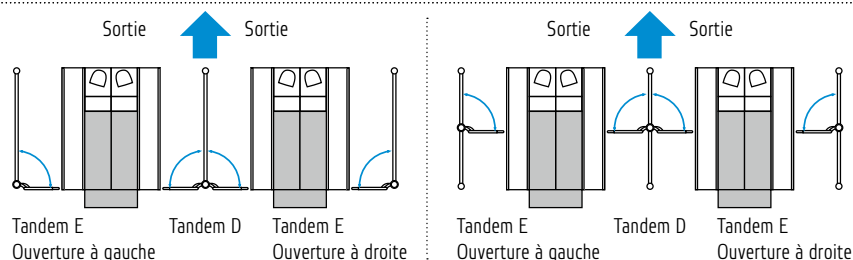
### Système antipanique de série

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	23.24432.10/73*	23.24431.10/73*	23.24430.10/73*
avec panneau indicateur transparent	23.24429.10/73*	23.24427.10/73*	23.24428.10/73*
Matériel de fixation inclus dans la livraison			

\* Exemples de commande : 23.24431.10 Chromé-brillant  
23.24431.73 Thermolaqué  
Couleurs et modèle en acier inoxydable sur demande.

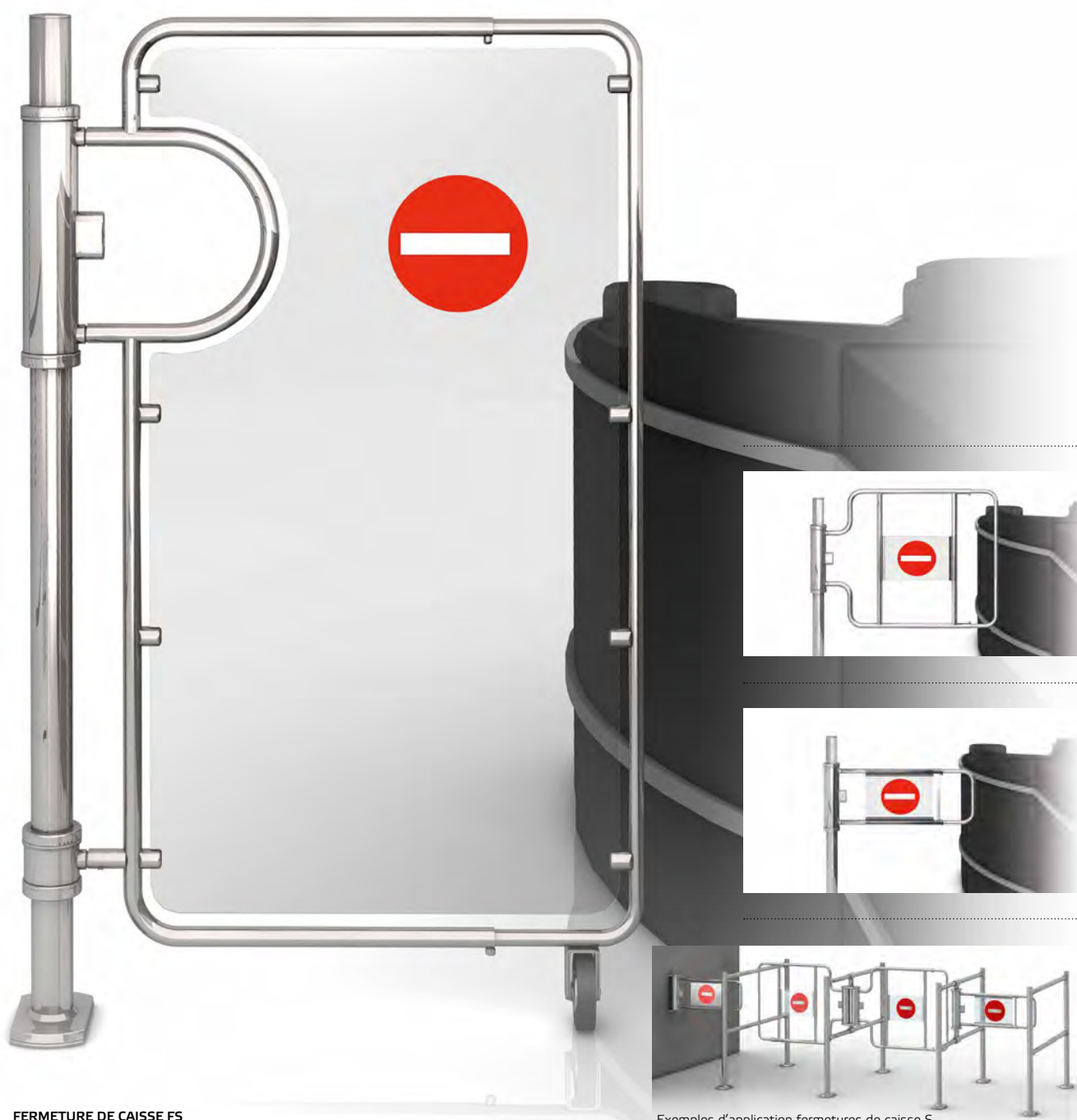
Uniquement si un remplacement est nécessaire :  
Serrure complète avec poignée pour fermeture de caisse « verrouillable »  
Clé pour fermeture de caisse « verrouillable »

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

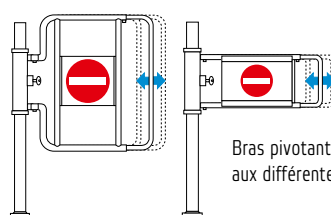
Exemples d'application fermetures de caisse S

## 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

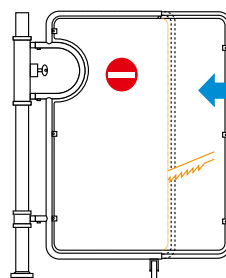
Montage sur pied, sur caisse ou entre des tubes de liaison. Éléments pivotants avec serrure de série. Bras pivotant extensible. Revêtement de surface thermolaqué chromé-brillant ou en couleur. Panneaux en plastique blanc ou en verre acrylique transparent.



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 chromé-brillant ou 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

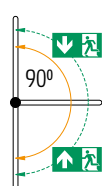
### Fonctions

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

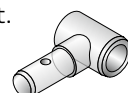
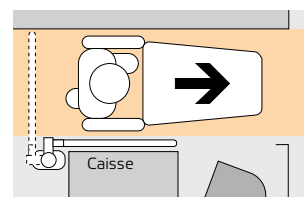
L'alarme sonore prévient le personnel du déclenchement du dispositif antipanique par des personnes non autorisées.

Moins d'écart d'inventaire !



#### Montage avec adaptateur d'angle 90°

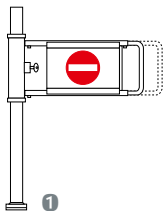
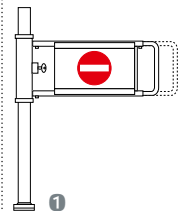
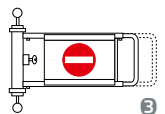
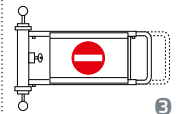
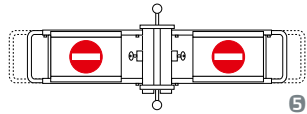
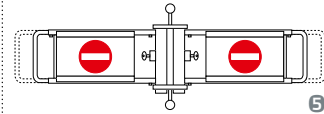
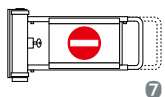
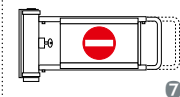
Montage sur pied avant la caisse. 2 adaptateurs sont nécessaires par bras pivotant de fermeture de caisse S. Revêtement de surface chromé-brillant.

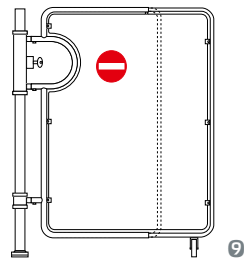
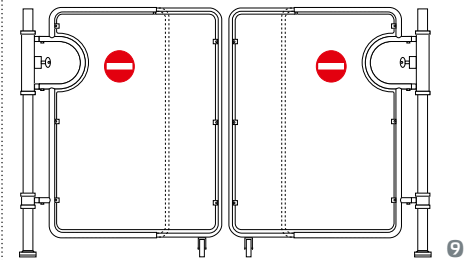


Adaptateur d'angle 90°, 1 pièce  
Réf. 23.08415.10



## 05.03 Fermetures de caisse S et FS

Fermeture de caisse S – modèle standard		
Bras pivotant extensible	de 500 à 750 mm	de 600 à 950 mm
sur pied	Ouverture des deux côtés	Ouverture des deux côtés
Réf.	23.02733.10/73*	23.02734.10/73*
<p>Montage sur pied</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		
avec fixation tubulaire	simple, ouverture des deux côtés	simple, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02737.10/73*	23.02738.10/73*
<p>Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		
avec fixation tubulaire	double, ouverture des deux côtés	double, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02741.10/73*	23.02742.10/73*
<p>Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		
avec bride	Ouverture des deux côtés	Ouverture des deux côtés
Réf.	23.02745.10/73*	23.02746.10/73*
<p>Pour un montage sur caisse ou au mur</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		

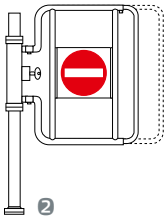
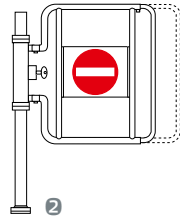
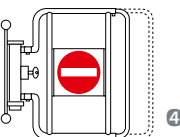
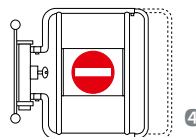
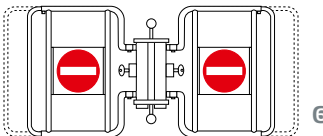
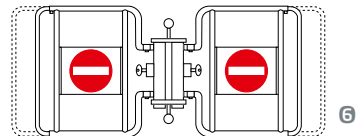
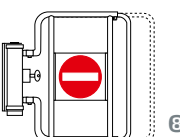
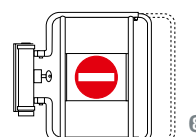
Fermeture de caisse FS		
Bras pivotant raccourcissable en largeur de 1 045 à 745 mm		
sur pied	Installation simple	Installation double
Hauteur 1 400 mm	Réf. 23.02750.10/73*	23.02751.10/73*
Hauteur 2 000 mm	Réf. 23.02755.10/73*	23.02756.10/73*
<p>Montage sur pied haut</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		


\* Exemples de commande : 23.02733.10 Chromé-brillant  
23.00110.73 Thermolaqué  
(couleurs sur demande)

Uniquement pour rechange :  
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

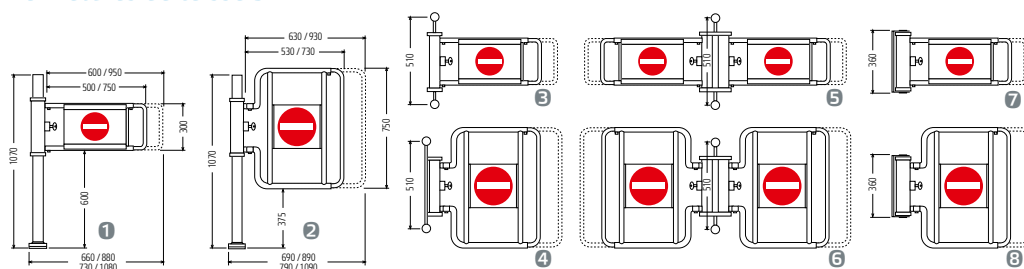
Matériel de fixation, voir page 141

## 05.03 Fermetures de caisse S et FS

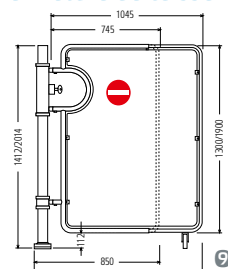
Fermeture de caisse S – modèle haut		
Bras pivotant extensible	de 500 à 750 mm	de 600 à 950 mm
sur pied	Ouverture des deux côtés	Ouverture des deux côtés
Réf.	23.02735.10/73*	23.02736.10/73*
<p>Montage sur pied</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		
avec fixation tubulaire	simple, ouverture des deux côtés	simple, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02739.10/73*	23.02740.10/73*
<p>Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		
avec fixation tubulaire	double, ouverture des deux côtés	double, ouverture des deux côtés
Réf.	23.02743.10/73*	23.02744.10/73*
<p>Pour le montage entre les tubes de liaison du système d'orientation des clients Classic à 2 tubes</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		
avec bride	Ouverture des deux côtés	Ouverture des deux côtés
Réf.	23.02747.10/73*	23.02748.10/73*
<p>Pour un montage sur caisse ou au mur</p> <p>Matériel de fixation inclus dans la livraison</p>		

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® COLOUR

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



## MGATE® COLOUR

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

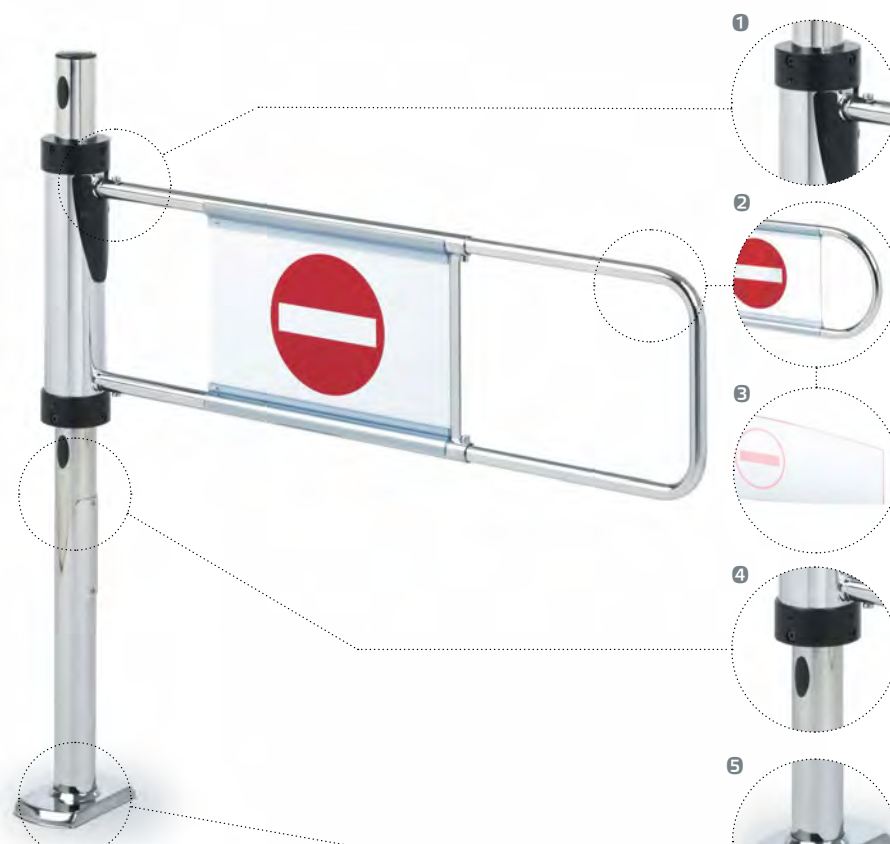


## MGATE®

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

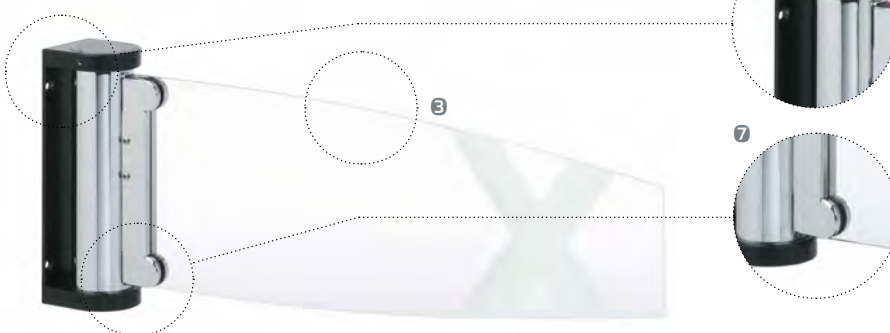
## 05.04 mGate®/mGate® Colour

■ 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'ajuste 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.



### MGATE®

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



### MGATE®

Structure de base avec bride et bras pivotant en verre de sécurité avec symbole sens interdit (exemple de design sur demande)

#### 1 PARTIE PIVOTANTE

avec raccord pour le montage des bras pivotants Classic ou Colour Classic

#### 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 Classic 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 pivotants en verre de sécurité ou bras pivotants 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 débloque 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 chromé-brillant ou thermolaqué en couleur. Système de freinage à économie d'énergie. Avec alarme antipanique et fonction antipanique des deux côtés, montées de série, et raccords 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 chromé-brillant ou thermolaqué en couleur. Système de freinage à économie d'énergie. Alarme antipanique et fonction antipanique des deux côtés, montées de série.

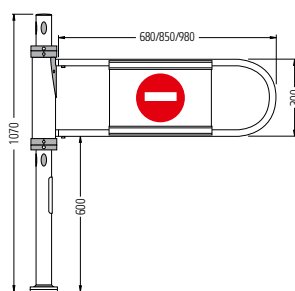
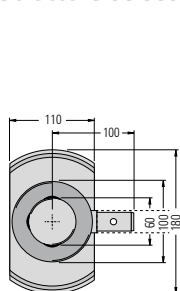
**Bras pivotant** : tube d'acier stable avec panneau en plastique blanc ou transparent, disponible au choix avec symbole de sens interdit des deux côtés ou face avant avec flèche et face arrière avec symbole de sens interdit.

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

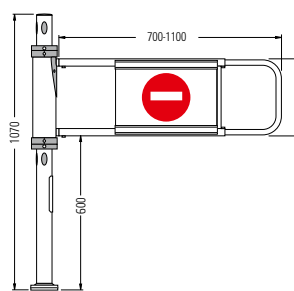
**Bras pivotant en verre de sécurité** : verre de sécurité incassable avec inscription personnalisée ou symbole de sens interdit.

**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.

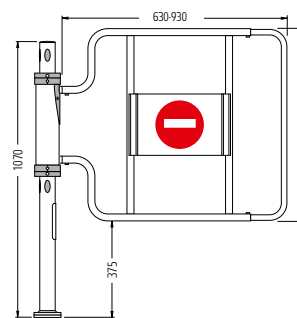
### Structure de base avec pied



avec bras pivotant  
Classic

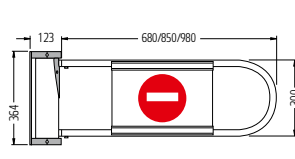
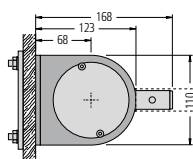


avec bras pivotant  
extensible

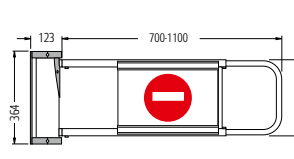


avec bras pivotant  
haut

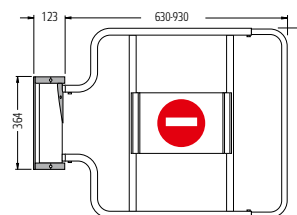
### Montage avec bride



avec bras pivotant  
Classic



avec bras pivotant  
extensible



avec bras pivotant  
haut



## 05.04 Sorties pratiques, passages attrayants

### Fonctions

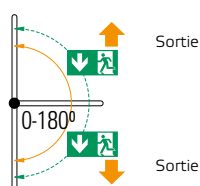
Angle d'ouverture programmable (0-180°) par apprentissage. Positionnement sûr et précis. Réinitialisation automatique du bras et système antipanique des deux côtés.

### 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



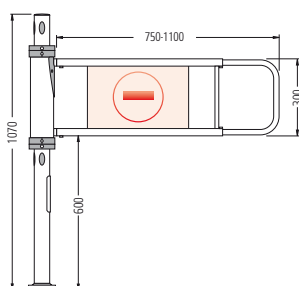
### Consommation d'énergie minimale

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.

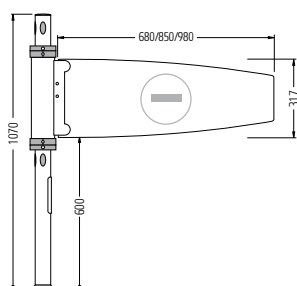
### Accessoires

**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.

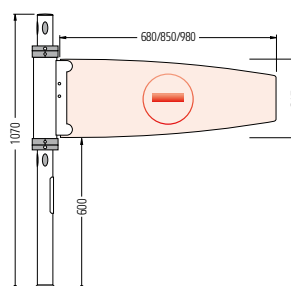
**Boîtier de commande, boîtier de commande avec WENI-Control ou bouton** pour l'ouverture manuelle. **Serveur web** (logiciel) pour boîtier de commande avec WENI-Control, utilisation possible via un navigateur web avec tablette ou smartphone.



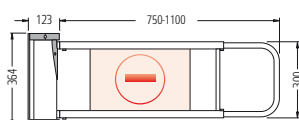
avec bras pivotant  
Colour raccourcissable



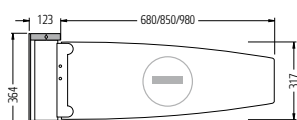
avec bras pivotant en verre  
de sécurité et symbole sens  
interdit



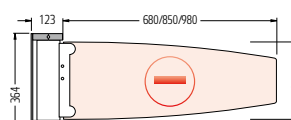
avec bras pivotant en verre  
de sécurité Colour et sym-  
bole sens interdit



avec bras pivotant Colour  
raccourcissable

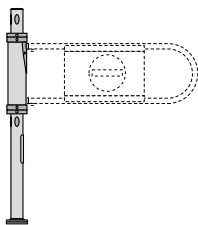
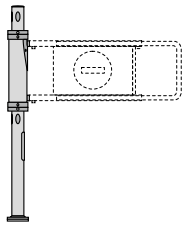
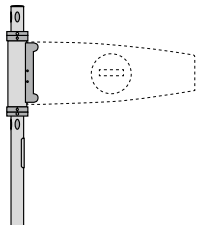
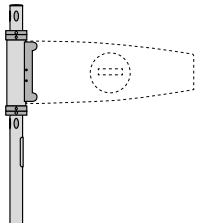



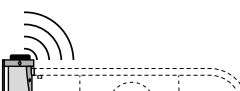

avec bras pivotant en verre  
de sécurité et symbole sens  
interdit



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

## 05.04 mGate® Checkout/mGate® Checkout Colour





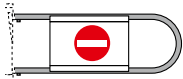




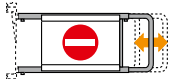




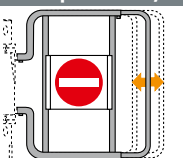
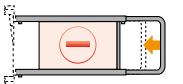
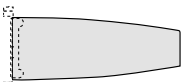
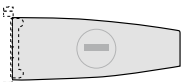
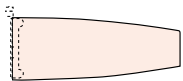
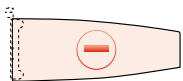
mGate® Checkout		avec pied		avec bride	
Structure de base		pour bras pivotant		pour bras pivotant	
Structure de base sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m		Réf.		Réf.	
		23.51795.10/73-9005*		23.51790.10/73-9005*	
Modèle chromé-brillant ou avec revêtement thermolaqué					
Structure de base Colour		pour bras pivotant Colour		pour bras pivotant Colour	
Structure de base Colour sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m		Réf.		Réf.	
		23.51796.10/73-9005*		23.51791.10/73-9005*	
Modèle chromé-brillant ou avec revêtement thermolaqué					
Structure de base		pour bras pivotant en verre de sécurité		pour bras pivotant en verre de sécurité	
Structure de base sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m		Réf.		Réf.	
		23.51797.10/73-9005*		23.51792.10/73-9005*	
Modèle chromé-brillant ou avec revêtement thermolaqué					
Structure de base Colour		pour bras pivotant en verre de sécurité Colour		pour bras pivotant en verre de sécurité Colour	
Structure de base Colour sans bras pivotant, longueur du câble de raccordement 1 m		Réf.		Réf.	
		23.51798.10/73-9005*		23.51793.10/73-9005*	
Modèle chromé-brillant ou avec revêtement thermolaqué					

Accessoires Capteur RFID et fonction Push2Go			
Réf.	Module RFID, version à pied	Module RFID, version à bride	Clé
	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 : 23.51795.10-9005 chromé-brillant,  
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	23.38307.10-0005**	23.38307.10-0000**	23.38307.10-0004**	23.38307.10-0003**	
	850 mm	23.72235.10-0000**	23.38194.10-0000**	23.38194.10-0004**	23.38194.10-0002**	
	980 mm	23.53583.10-0000**	23.38420.10-0000**	23.38420.10-0004**	23.38420.10-0002**	
Bras pivotant extensible			Panneau avec  		Panneau avec  	
	Longueur de bras	Blanc	Transparent	Blanc	Transparent	
	Hauteur 300 mm, extensible 700 – 1 100 mm	00.90271.10-0003**	00.90271.10-0002**	00.90271.10-0000**	00.90271.10-0001**	
Bras pivotant, modèle haut			Panneau avec  		Panneau avec  	
	Longueur de bras	Blanc	Transparent	Blanc	Transparent	
	Hauteur 750 mm, extensible 630 – 930 mm	23.29498.10-0004**	23.29498.10-0002**	23.29498.10-0000**	23.29498.10-0005**	
Bras pivotant Colour raccourcissable, panneau avec symbole sens interdit						
	Longueur de bras	Réf.				
	Hauteur 300 mm, raccourcissable 1 100 – 750 mm	23.65011.10-0000**				
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.	98.76201.00-0000	Réf.	98.76204.00-0000	Réf.	23.79249.95-0000
Pour ouverture manuelle		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 à commander séparément, longueur max. de 50 m		Câble de raccordement 50 m max.	

\*\* Bras pivotant chromé-brillant  
 Bras pivotant en acier inoxydable ou avec revêtement thermolaqué sur demande.

\*\*\* Accessoire pour boîtier de commande avec WENI-Control : - Serveur Web 98.76287.00-0000

Câbles de raccordement pour boîtier de commande : 5 m 98.76206.00-0000

15 m 98.76207.00-0000

30 m 98.76335.00-0000

Câbles patch : 5 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

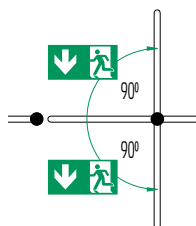
■ **Sortie N Wanzl.** Pas de panique : avec ce composant efficace de la gamme de systèmes d'orientation des clients de Wanzl, vous êtes toujours du bon côté, et vos clients également.

### Modèle

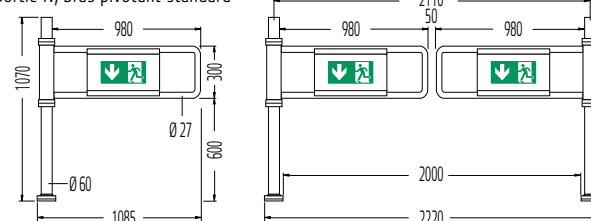
Structure robuste en tube d'acier. Bras pivotant, modèle standard ou haut, exécution haute extensible pour largeurs de passage variables. Revêtement de surface chromé-brillant. Panneaux indicateurs en plastique avec jeu d'autocollants. Fonction antipanique dans les deux sens.

### Fonction antipanique dans les deux sens

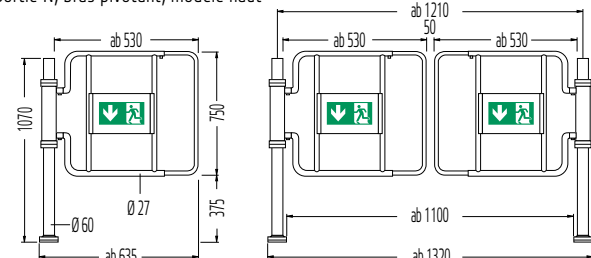
Ouverture grâce à une pression exercée dans les deux sens. Le sens de passage en cas de panique ou l'issue de secours est défini par l'emplacement du jeu d'autocollants.



Sortie N, bras pivotant standard



Sortie N, bras pivotant, modèle haut


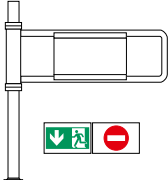
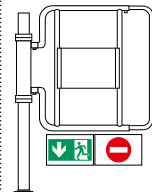



### Fonctions

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.

### 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.	23.02791.10/09/73-V001*	23.02795.10/09/73-V001*
Modèles		
Chromé-brillant, acier inoxydable ou thermolaqué		
 Jeu d'autocollants Films autocollants avec symbole de sortie de secours et symbole de sens interdit		 ** Veuillez indiquer les dimensions de montage sur site
Accessoires		
Alarme sonore antipanique	98.06668.95	
Prévient le personnel du déclenchement du dispositif antipanique par des personnes non autorisées		

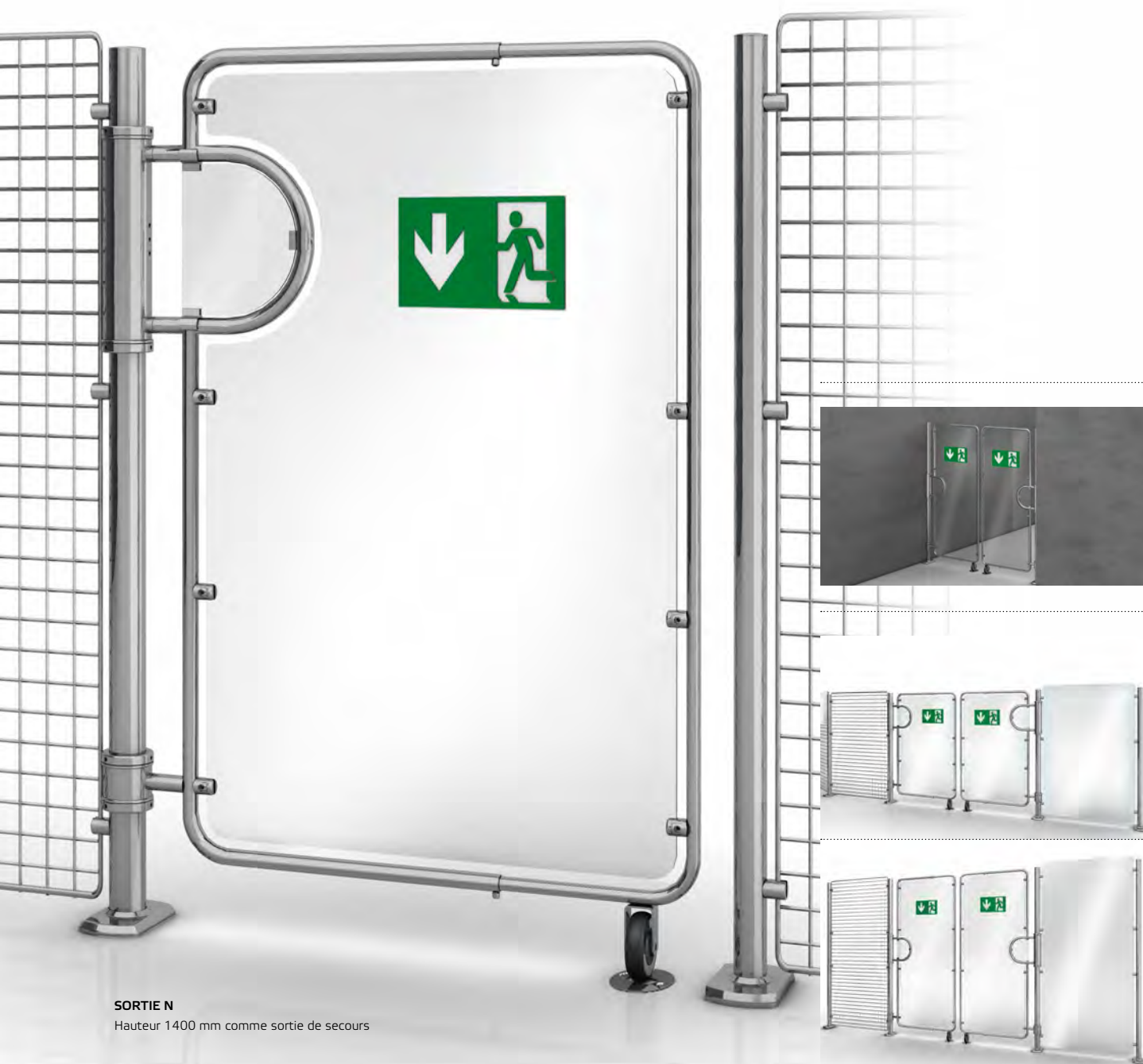
\* Exemples de commande : 23.02791.10-V001 Chromé-brillant  
 23.02791.09-V001 Acier inoxydable  
 23.02791.73-V001 Revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.



# 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



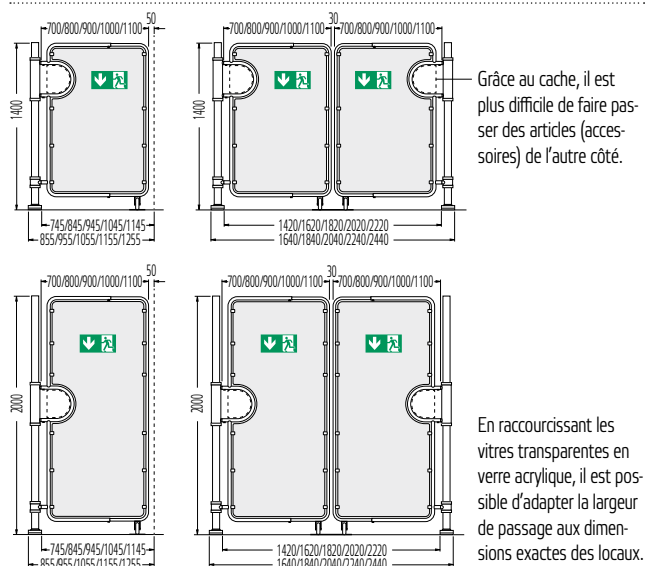
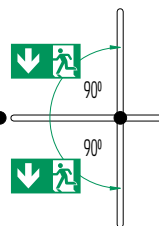
## 05.06 Sortie N 1400/2000

### Modèle

Structure robuste en tube d'acier. Bras pivotant avec roulette support, extensible. Revêtement de surface chromé-brillant. 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.


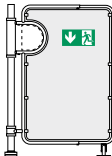
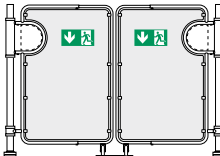
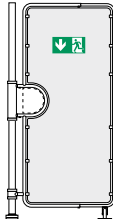
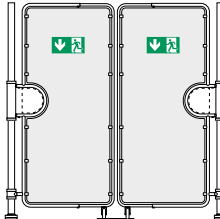




### Fonctions

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	23.02765.10-V003	Sur demande	Sur demande	Sur demande
800	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande
900	23.02765.10-V002	Sur demande	23.02761.10-V001	23.02762.10-V001
1 000	Sur demande	Sur demande	Sur demande	23.02762.10-V002
1100	23.02765.10-V001	23.02766.10-V001	23.02761.10-V004	23.02762.10-V003
Modèle avec revêtement chromé-brillant. Revêtement thermolaqué ou acier inoxydable sur demande.				
<div></div> <div>Jeu d'autocollants Films autocollants avec symbole de sortie de secours et symbole de sens interdit</div>				
<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>				
Accessoires				
Cache	23.24670.95			
<div>Rend plus difficile le passage des articles de l'autre côté</div> <div>En verre acrylique transparent</div> <div>Avec matériel de fixation</div>				
				
Alarme sonore antipanique	98.06668.95			
<div>Prévient le personnel du déclenchement du dispositif antipanique par des personnes non autorisées</div> <div></div>				

---

## 06 Vue d'ensemble de notre gamme

---

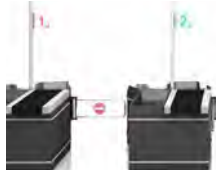
### 06.01 Wanzl connect



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 plateforme 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.

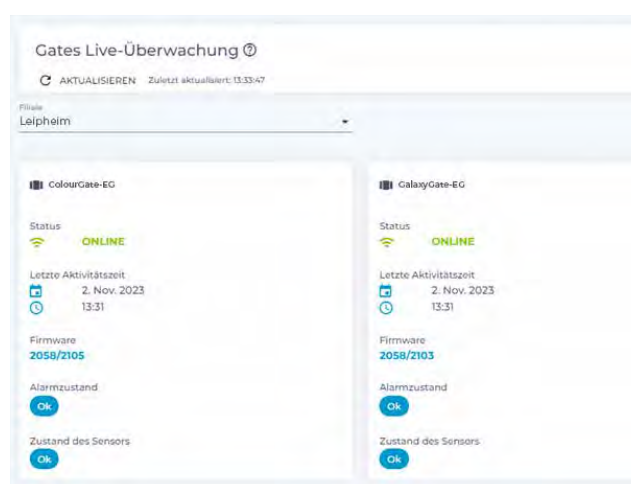


### La solution Wanzl

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 :

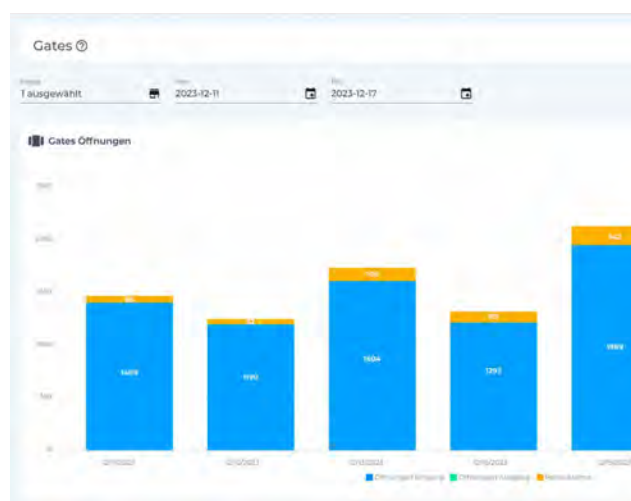
#### diriger– guider– délimiter– sécuriser

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

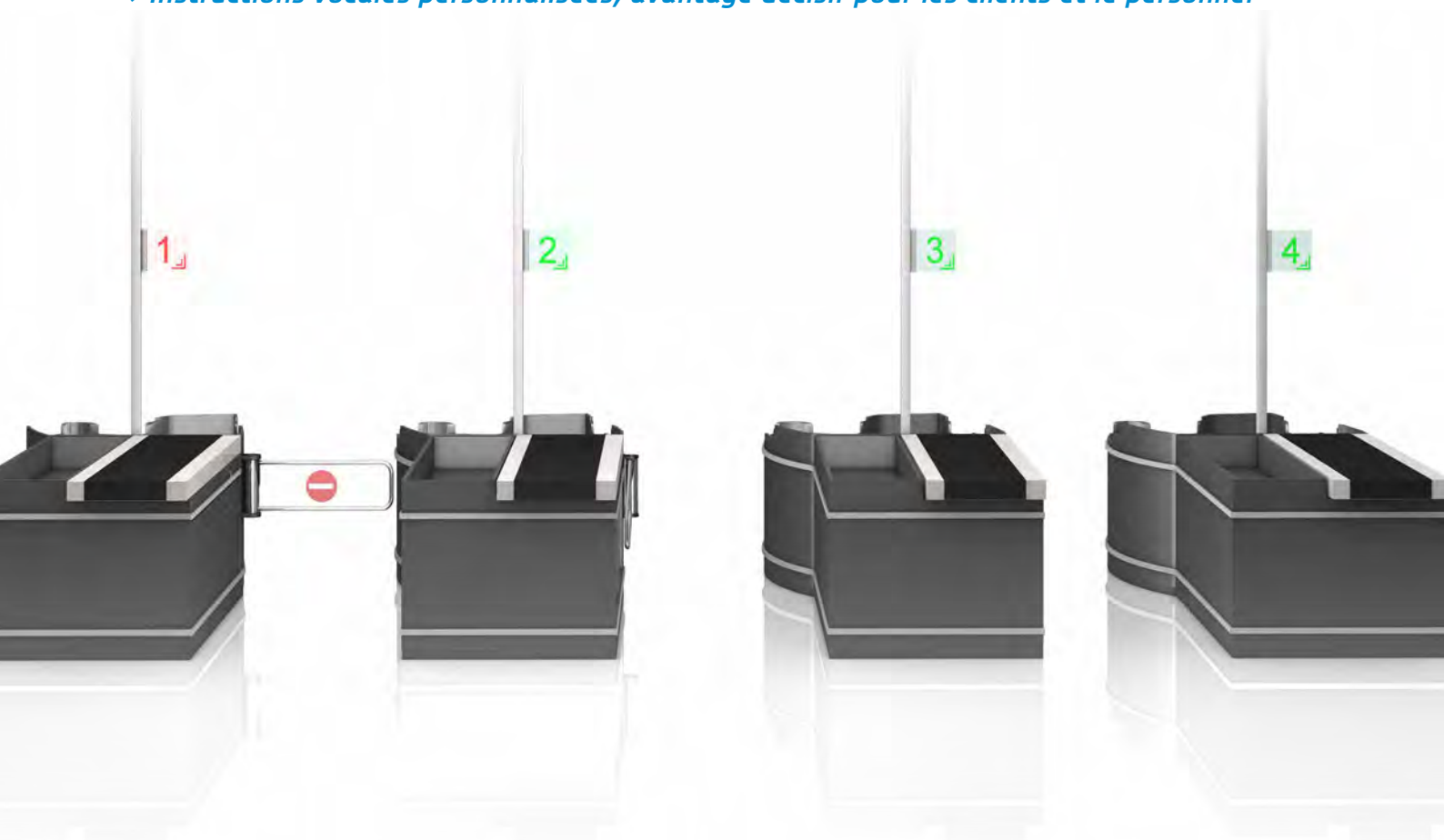
En fonction de la configuration et de l'environnement spécifiques du magasin, Wanzl dispose d'une série de composants système dans le domaine des systèmes de guidage et de sécurité, qui peuvent être combinés entre eux pour mettre en œuvre le concept de sécurité développé en commun. Le Gate Monitoring 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.



Design pend.

### 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
		23.44380.95-0000	23.44381.95-0000	23.44382.95-0000	23.44383.95-0000
Boîtier de commande avec caisson		6 caisses	7 caisses	8 caisses	9 caisses
		23.44384.95-0000	23.44385.95-0000	23.44386.95-0000	23.44387.95-0000
				23.44387.95-0000	23.44388.95-0000
Checkout Manager PRO-Light					
Pack de base pour		2 caisses	3 caisses	4 caisses	5 caisses
		23.86958.95-0000	23.86959.95-0000	23.86960.95-0000	23.86961.95-0000
Boîtier de commande avec caisson		6 caisses	7 caisses	8 caisses	9 caisses
		23.86962.95-0000	23.86963.95-0000	23.86964.95-0000	23.86965.95-0000
				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
N° 1	97.30170.07-0001	97.30180.07-0001
N° 2	97.30170.07-0002	97.30180.07-0002
N° 3	97.30170.07-0003	97.30180.07-0003
...	97.30170.07-00..	97.30180.07-00..
N° 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	Kit 3 avec 4 haut-parleurs
Réf.	23.98455.95	23.98456.95	23.98458.95
Kit d'extension composé de :			
- 1, 2 ou 4 haut-parleurs de plafond ;			
- Bloc d'alimentation			
- Commande			

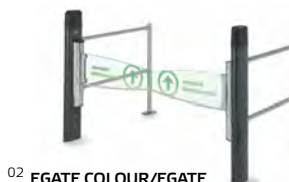


# 07 Vue d'ensemble de notre gamme

## 07.01 - 07.05 Installation électrique



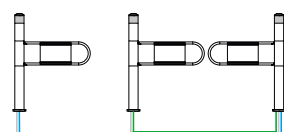
01 SLIDING DOOR



02 EGATE COLOUR/EGATE

03 COLOURGATE/  
TECHNOPORT

04 ECOPORT

05 ALIMENTATION  
ÉLECTRIQUE

## 07.06 - 07.08 Accessoires



06 COMPOSANTS



07 MATÉRIEL DE FIXATION



08 PIEDS SPÉCIAUX



## 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

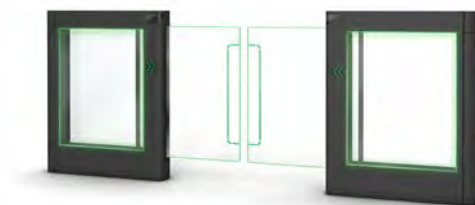


■ **Planification et montage avec Wanzl.** Une implication précoce de Wanzl dans la planification d'un projet de construction ou de transformation permet de garantir un raccordement correct et économique des installations d'entrée, avec des gaines vides dans le sol. Pour la commande d'installations à 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.

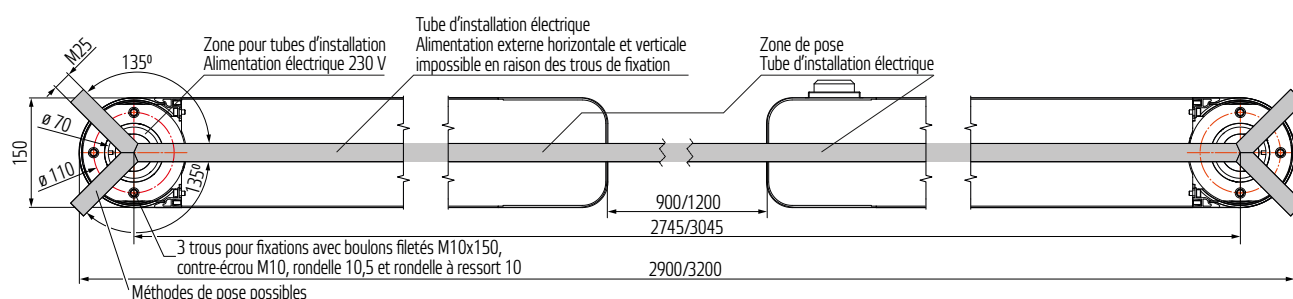
## 07.01 SlidingDoor

### Montage

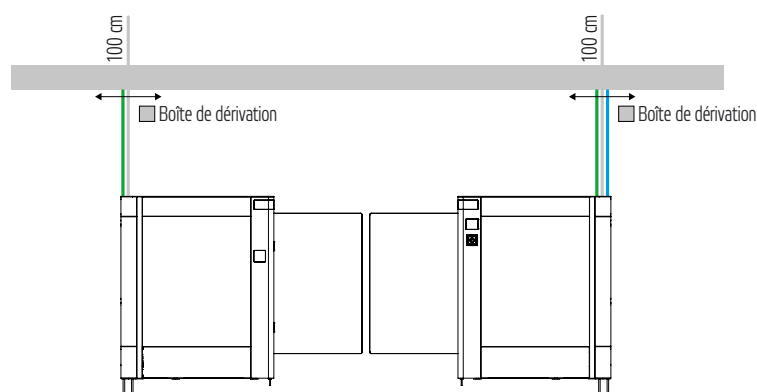
Le montage de la SlidingDoor s'effectue avec des boulons d'ancrage adhésifs. Pour cela, des tiges filetées sont collées dans le sol porteur. Le corps est posé sur les boulons d'ancrage adhésifs et vissé à l'aide d'écrous.



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



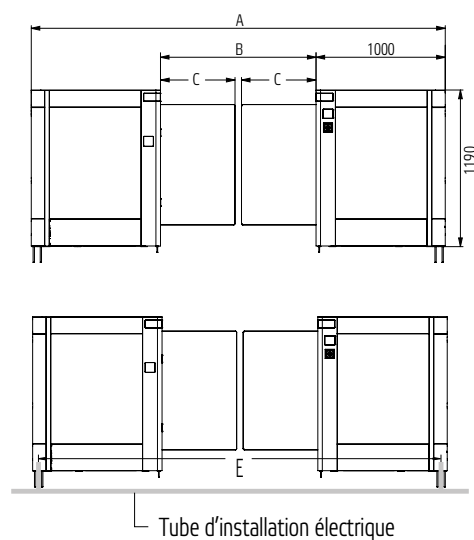
### Alimentation par le haut



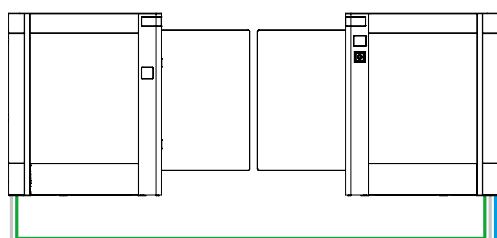
Alimentation électrique 230 V, 50 Hz/60 W

Assemblage transversal

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



Alimentation électrique 230 V, 50 Hz/60 W

Assemblage transversal

Câble réseau sur le côté du lecteur de code-barres  
Le cas échéant : Câble réseau à partir de CAT5E  
avec fiche RJ45 et saillie de 50 cm

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 électronique
900 mm	2900 mm	425 mm	2745 mm
1200 mm	3200 mm	575 mm	3045 mm

## 07.02 eGate® Colour, eGate®

### Montage

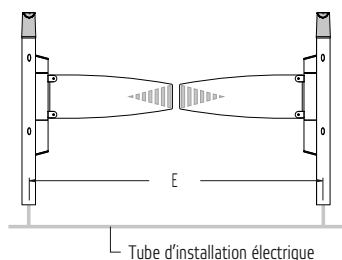
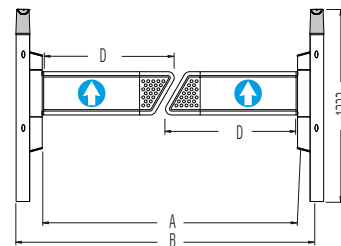
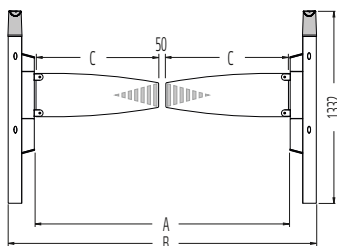
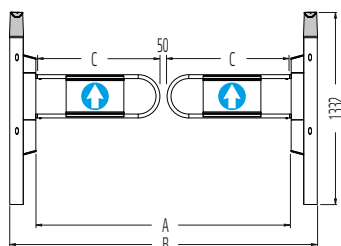
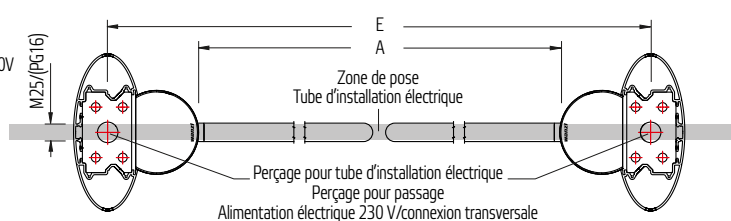
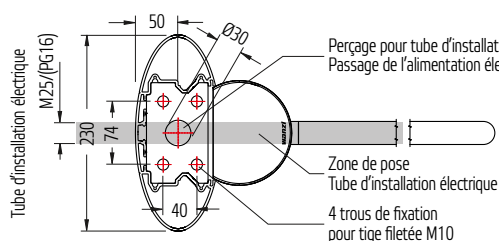
Le montage des montants eGate s'effectue avec des boulons d'ancrage adhésifs. Pour cela, des tiges filetées sont collées dans le sol porteur. Après le passage du câble de raccordement dans le montant, ce dernier est placé sur les boulons d'ancrage adhésifs puis vissé avec les écrous.



**INSTALLATION DOUBLE X 2**  
Ouverture dans les deux sens, avec extension avant

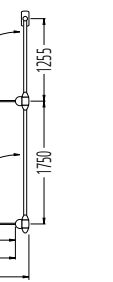
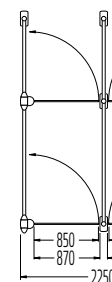
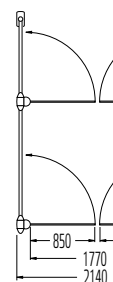
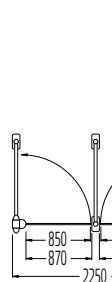
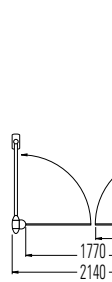
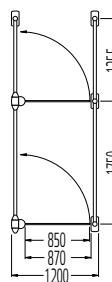
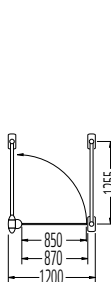
Montage d'extensions avant/arrière avec vis 6 pans M10x60 et chevilles M10

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 électronique
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

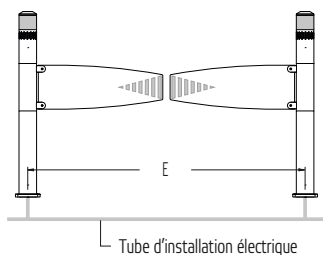
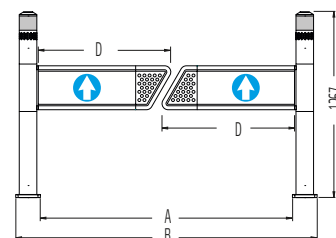
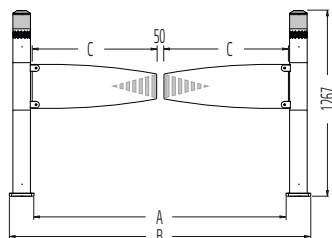
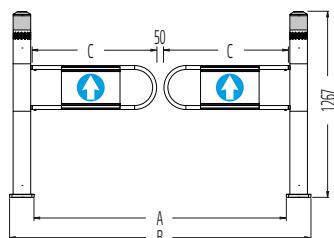
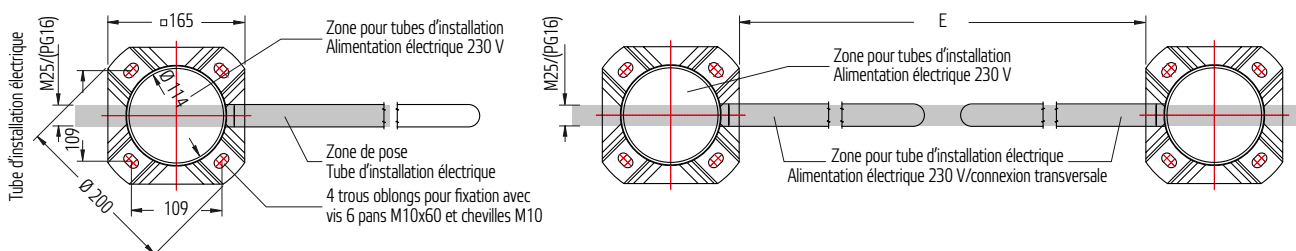
Les câbles de raccordement sont amenés dans le montant Technoport par le bas. Ensuite, le montant est fixé par des vis dans les chevilles placées dans le sol porteur. L'embase vient recouvrir la fixation.



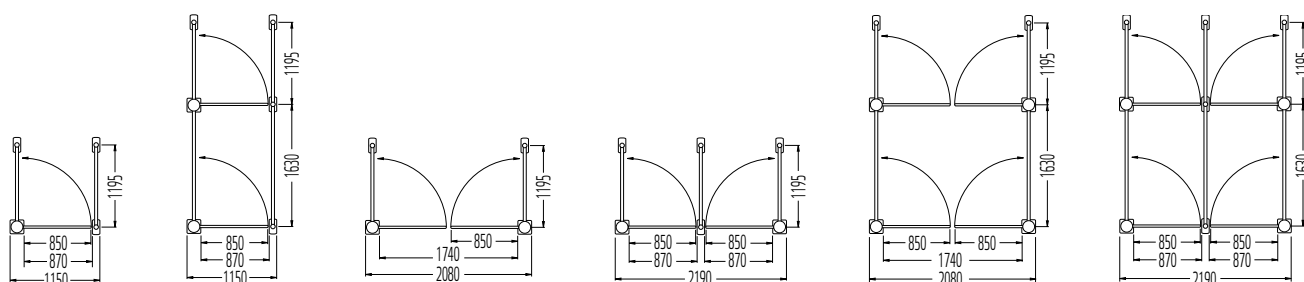
INSTALLATION DOUBLE X2 AVEC BARRIÈRE CENTRALE

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 électronique
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

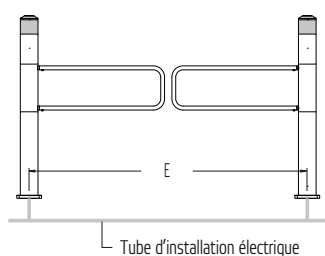
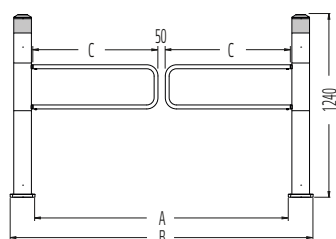
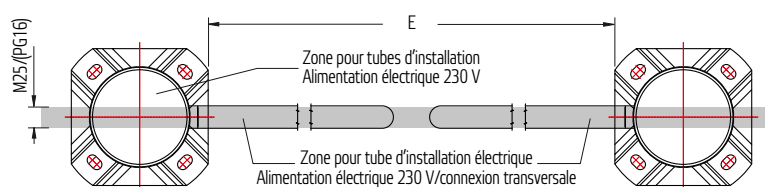
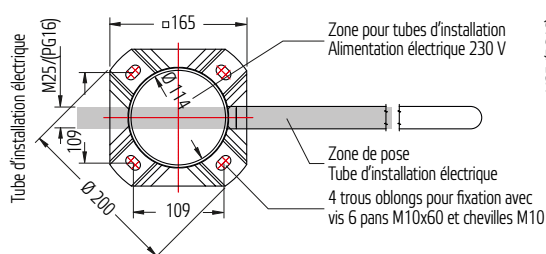
Les câbles de raccordement sont amenés dans le montant Ecoport par le bas. Ensuite, le montant est fixé par des vis dans les chevilles placées dans le sol porteur. L'embase vient recouvrir la fixation.



#### INSTALLATION SIMPLE X 2 AVEC EXTENSION AVANT

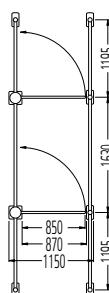
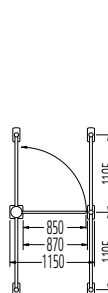
Bras pivotant Classic, avec panneau indicateur, ouverture à gauche

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

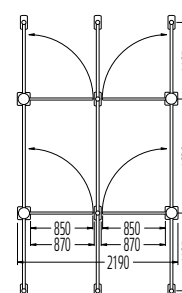
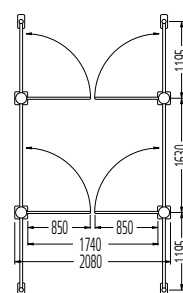
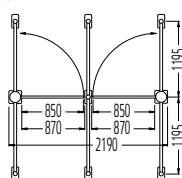
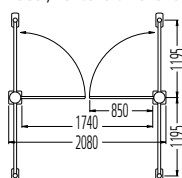


#### Dimensions de montage pour installations d'entrée Ecoport

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



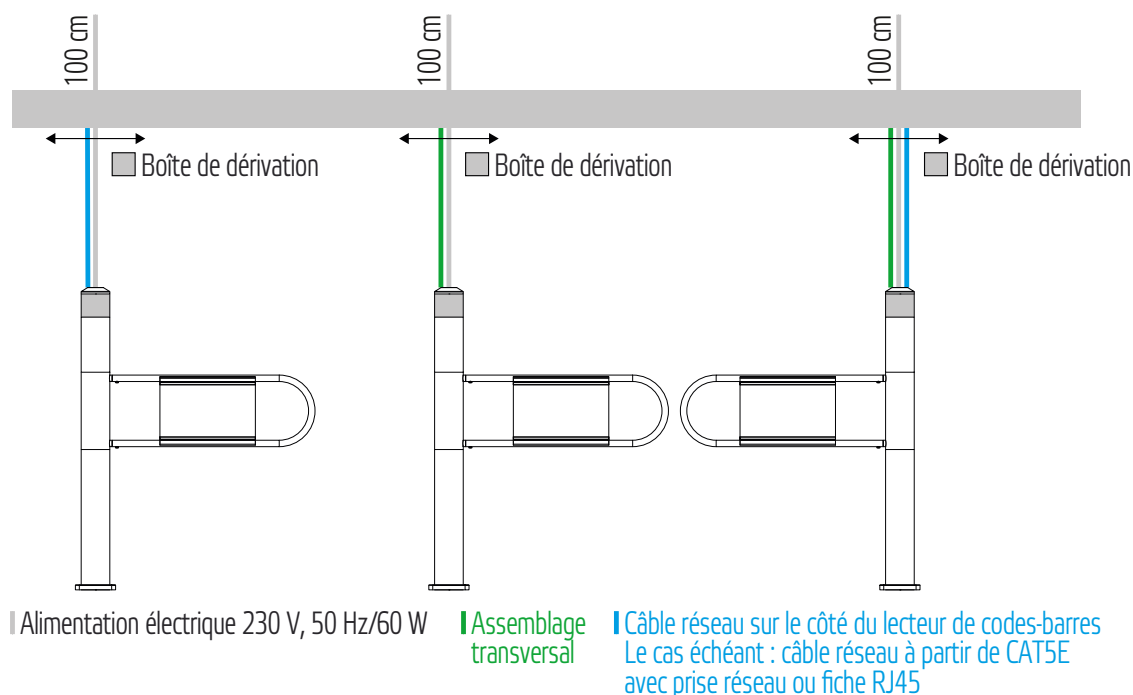
Les dessins cotés représentent des installations Ecoport avec commande par barrière lumineuse et extension avant. Sur les installations Ecoport avec commande radar, l'extension avant est absente.



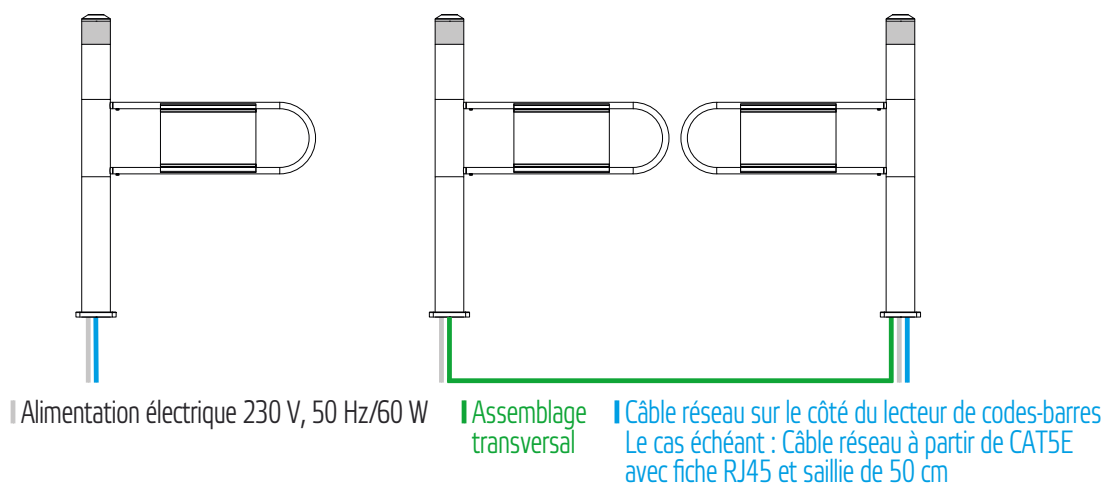


## 07.05 Alimentation électrique Galaxyport Pro, eGate®, eGate® Colour, ColourGate, Technoport® et Ecoport























### Alimentation électrique par le plafond



### Alimentation électrique par le sol



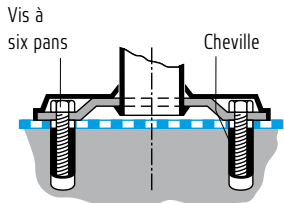


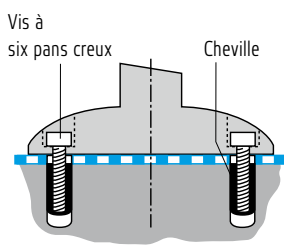


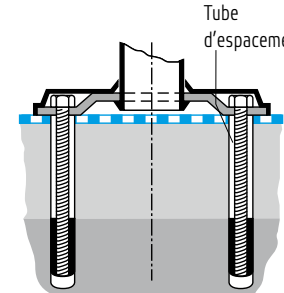

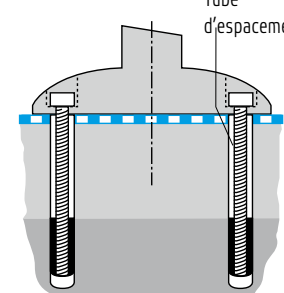



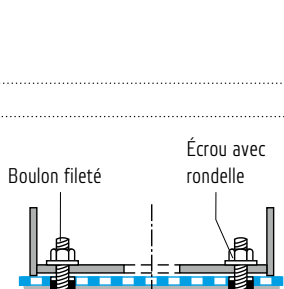



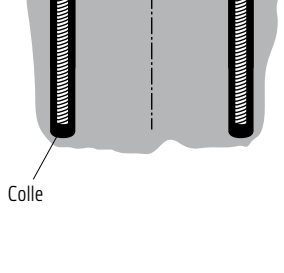



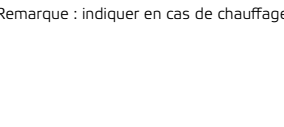



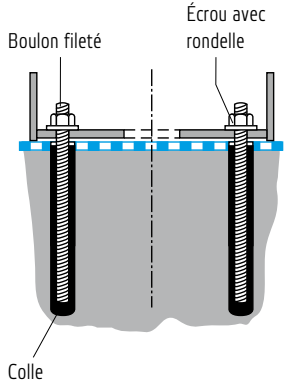

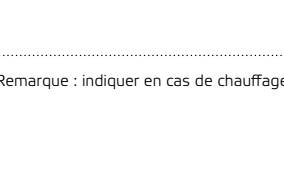
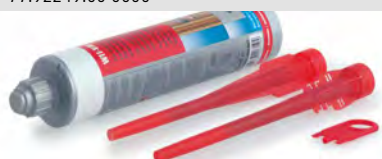
## 07.06 Composants

Manchons pour tubes de liaison Ø 40 mm				Demi-manchons pour tubes de liaison Ø 40 mm			
Matériau	Plastique			Matériau	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.	23.17654.10/73	23.85035.10/73	
1 unité avec matériel de fixation				1 unité avec matériel de fixation			
Manchons pour tubes de liaison Ø 40 mm							
Matériau	Métal						Douilles
Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Pied Ø 60 mm	Pied Ø 120 mm	mGate	eGate longitudinal	eGate transversal	sur tube de liaison 90°
Réf.	23.07105.10/73 23.83968.09	23.07104.10/73 23.18308.09	23.09571.10/73/09	23.55293.10/73	23.78325.10/73	23.03976.10/73	23.09965.10/73 00.98835.09
1 unité avec matériel de fixation							
Fixations murales, pour tubes de liaison Ø 40 mm				Fixations murales, pour tubes de liaison Ø 40 mm			
Matériau	Plastique	Métal		Matériau	Métal		
Compatible avec	Murs droits	Murs droits		Compatible avec	Meubles de caisse		
Réf.	23.05242.07	23.40110.10/73/09		Réf.	23.07107.10/73		
1 unité avec vis et cheville				1 unité avec vis et écrou			
Caches de finition pour tubes							
Matériau	Plastique						
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			
Matériau	Métal			Matériau	Métal		
Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Pied Ø 60 mm		Compatible avec	Pied Ø 50 mm	Tige filetée pour bague de réglage	
Réf.	23.10642.10/73/09	23.04984.10/73/09		Réf.	00.01992.10	90.11494.50	
1 unité				1 unité avec 3 tiges filetées		 Pour le rechange	

Remarque concernant la commande :

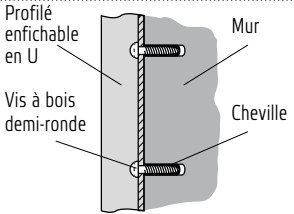

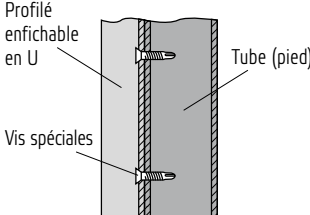

23.04015.**07** Plastique  
 23.09571.**10** Acier, chromé-brillant  
 23.09571.**50** Entièrement zinguée brillante  
 23.09571.**73** Métal avec revêtement thermolaqué, veuillez indiquer la couleur souhaitée.  
 23.09571.**09** Acier inoxydable

## 07.07 Matériel de fixation

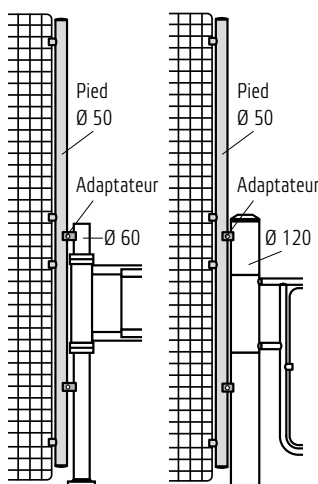



Matériel de fixation pour systèmes de protection, de contrôle d'accès, d'orientation des clients, etc.					
pour sol standard					
 <p>Vis à six pans</p> <p>Cheville</p>	M10x60, galvanisé	M10x60, acier			
	Référence (pour 1 unité)	90.11274.50	90.11274.09		
	4 vis par pied				
	Revêtement galvanisé				
 <p>Vis à six pans creux</p> <p>Cheville</p>	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 chromé Modèle en acier inoxydable				
 <p>Tube d'espacement</p>	M10				
	Référence (pour 1 unité)	91.07196.00			
	1 unité par vis PVC				
	Pour couche de béton profonde				
 <p>Tube d'espacement</p>	M10x100	M10x120	M10x150		
	Référence (pour 1 unité)	90.11605.50	90.11277.50	90.11278.50	
	4 vis par pied				
	Revêtement galvanisé				
 <p>Tube d'espacement</p>	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 chromé Modèle galvanisé				
 <p>Tube d'espacement</p>	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				
 <p>Tube d'espacement</p>	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					
 <p>Boulon fileté</p> <p>Écrou avec rondelle</p> <p>Colle</p>	Jeu complet pour eGate, fermetures de caisse, systèmes de séparation, etc.				
	Jeu de fixation	23.03657.95-0000			
	Référence (pour 1 unité)				
	Pour un pied, composé de 4 boulons filetés M10x150 4 rondelles 4 écrous M10				
 <p>Boulon fileté</p> <p>Écrou avec rondelle</p> <p>Colle</p>	Cartouche de mortier bicomposant				
	Colle pour jeu de fixation	77.92249.00-0000			
	Référence (pour 1 unité)				
	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>Profilé enfichable en U</p> <p>Vis à bois demi-ronde</p> <p>Mur</p> <p>Cheville</p>	<b>Matériel de fixation pour profilé enfichable en U Railix pour fixation murale</b>	
	<b>Set</b> <b>Réf.</b> pour fixation standard Vis à bois demi-ronde galvanisée Cheville plastique	6 vis à bois demi-rondes 3,5x35 DIN 96 zn, 6 chevilles 5 mm 23.20126.00-0000 
 <p>Profilé enfichable en U</p> <p>Vis spéciales</p> <p>Tube (pied)</p>	<b>pour fixation au pied avec une hauteur de 2 000 mm</b>	
	<b>Set</b> <b>Réf.</b> Vis autotaraudeuses	7 vis spéciales Sp3/22-6, 8-M3,9x28 GSW 77.10951.00-0000  <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>Pied Ø 50</p> <p>Adaptateur Ø 60</p> <p>Pied Ø 50</p> <p>Adaptateur Ø 120</p>	<b>Pieds sans embase (pour système de séparation Classic d'une hauteur de 2 000 mm)</b> <b>pour un raccordement à des contrôles d'accès et des installations d'entrée n'entraînant qu'un faible encombrement</b>	
	<b>Référence (pour 1 unité)</b> Tube Ø 50 mm, hauteur 1 890 mm Revêtement de surface chromé-brillant	77.61711.10-0000 
<b>Adaptateur pour tubes</b> <b>Référence (pour 1 unité)</b> aluminium	<b>Ø 50 pour Ø 60 mm</b> 77.71062.44-0000 	<b>Ø 50 pour Ø 120 mm</b> 00.20657.44-0000 

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

# Le service, partout et à tout moment

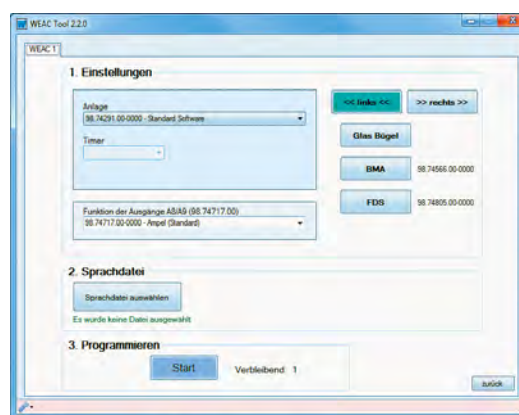
*Montage, entretien et réparation effectués par un professionnel*



■ **Montage** réalisé exactement suivant les plans, en toute circonstance. 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.



RÉPARATION : en un temps record

■ **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.

[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)



RENDEZ-VOUS SUR  
NOTRE SITE WEB  
[www.wanzl.com](http://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](mailto:wanzl.fr@wanzl.com)

[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)



## ALLEMAGNE

### Wanzl GmbH & Co. KGaA

Rudolf-Wanzl-Straße 4  
D-89340 Leipheim

Phone +49(0)82 21 / 7 29-0

[info@wanzl.com](mailto:info@wanzl.com)

[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)

## SUISSE

### Wanzl (Suisse) AG

Industrie Hegi 2  
9425 Thal

Phone +41(0)71 / 886 90 10

[info.ch@wanzl.com](mailto:info.ch@wanzl.com)

[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)

## BELGIQUE / LUXEMBOURG

### Wanzl bv

Ambachtenlaan 36  
Ambachtelijke zone Haasrode  
3001 Heverlee

Phone +32(0)16 / 40 28 30

[wanzl@wanzl.be](mailto:wanzl@wanzl.be)

[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)