3C Services SA

LA SOLUTION SUR MESURE



LA BOITE À COLIS INTELLIGENTE

GROUPE 13

WWW.3CSERVICES.CH

Z.I. Champ de la Vigne 2
CH - 1470 Estavayer-le-Lac

+41 26 663 99 40
+41 26 663 99 49

info@3cservices.ch
www.3cservices.ch

2021


GRIES VILLAGE
box M
box M
box S
box S
box L
ZWICK box

Réception de colis | Récupération de colis

Les différents systèmes ZWICKbox pour toutes les situations



La BOÎTE À COLIS pour tous | Page 3

Aperçu des différents systèmes de stations de dépôt de colis | Page 4

Architecture système de la station de dépôt de colis commandée par une application | Pages 5- 6



Station de dépôt de colis pour les immeubles | MPL | Pages 7 - 10
Fermeture électronique SANS alimentation électrique, entièrement sur batterie

Station de dépôt de colis pour les immeubles | TABLET | Pages 11- 12
Fermeture électronique AVEC alimentation électrique

Station de dépôt de colis-Boîte à colis | TABLET | Pages 13 - 16
Fermeture électronique AVEC alimentation électrique



Station de dépôt de colis pour maisons individuelles | SPL | Pages 17- 19
Fermeture électronique SANS alimentation électrique, entièrement sur batterie

Station de dépôt de colis pour maisons individuelles | CLEVERbox | Page 20
Fermeture mécanique

À propos des casiers à colis

| Dimensions „standard“ | Page 23

| Tailles de boîtes à colis et types de montage | Page 24

| Couvre-joints | Page 26

| Entourages | Pages 27- 28

| Systèmes de dépôt libre-pieds | Pages 29- 30

| Couleurs | Page 32

| Application ZWICKbox-Mode d'utilisation | Pages 33- 40

| Autorisations de dépôts | Page 41

| Service & garantie | Page 42



la BOÎTE À COLIS pour tous

Les casiers à colis de la maison ZWICK peuvent être utilisés par tous les livreurs. Nos solutions sont non discriminantes et permettent à tous les livreurs de déposer vos colis. Aucun livreur n'est exclu, qu'il s'agisse d'un service de livraison, d'un commerçant local ou même de votre boulanger. Chacun peut utiliser facilement la station de dépôt de colis.

Vous avez la possibilité de choisir entre plusieurs modes d'utilisation et vous pouvez utiliser la station uniquement pour les colis ou la combiner avec votre boîte aux lettres. Nous fabriquons des stations de dépôt de colis personnalisées selon vos souhaits.

Vos avantages :

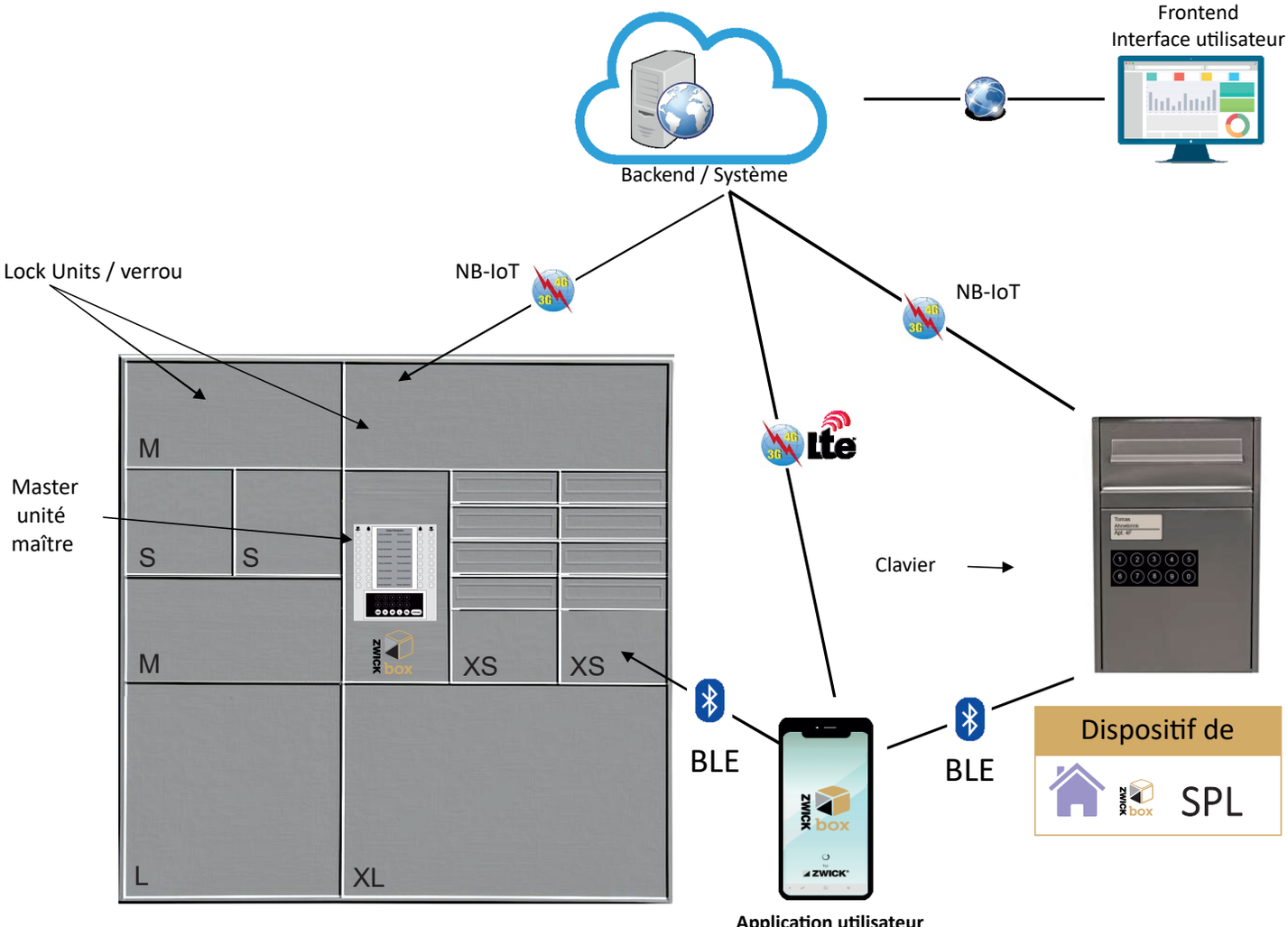
+ Plus-value de votre bien immobilier
+ Flexibilité et indépendance
+ Solution non discriminante
+ Design adapté aux souhaits du client



Nos stations de dépôt de colis existent avec différents systèmes de mise à disposition et de récupération de vos colis.

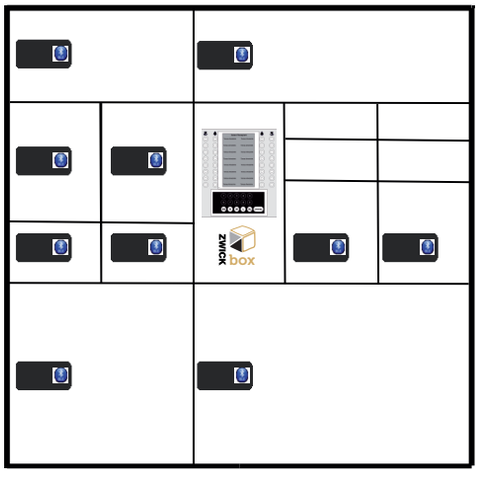
	MPL	TABLET	SPL	CLEVERbox
	Livraison électronique, commande via une application avec bouton d'utilisation à LED	Livraison électronique, commande par application, commande par tablette	Livraison électronique, commande par application	Fermeture mécanique
Système	électronique	électronique	électronique	mécanique
Nombre d'utilisateurs	maximum 14	sans limitation	1	1
Livraison flexible	✓	✓	✓	✓
Notification de dépôt	✓	✓	✓	✗
Notification de récupération	✓	✓	✓	✗
Livraison	Sur l'écran, le livreur sélectionne le nom du destinataire et la taille de casier, puis dépose le colis dans le casier choisi. Le destinataire reçoit immédiatement une notification push et un e-mail.	Sur l'écran, le livreur sélectionne le nom du destinataire et la taille de casier, puis dépose le colis dans le casier choisi. Le destinataire reçoit immédiatement une notification push et un e-mail.	Le livreur ouvre le casier avec la touche « OPEN » et dépose le colis dans le casier. Le destinataire reçoit immédiatement une notification push et un e-mail.	Le livreur ouvre la porte déverrouillée, dépose le colis dans le casier et referme le casier en encliquetant le verrou.
Réception	Récupération facile via l'application ZWICKbox	Récupération facile via l'application ZWICKbox	Récupération facile via l'application ZWICKbox	Le casier est ensuite ouvert manuellement par le destinataire à l'aide de la clé correspondante
Retours	✓	✓	✓	✗
Administration	✓	✓	✓	✗
Utilisateurs montage en extérieur	✓	✓	✓	✓
Peut être combiné avec un ensemble de boîtes aux lettres	✓	✓	✓	✓
Raccordement 220 V	✗	✓	✗	✗
Fonctionnement sur batterie (indépendant du lieu)	✓	✗	✓	✗
Fonctionnement avec un WLAN	✗	✓	✗	✗
Fonctionnement avec une carte de données SIM	✓	✓	✓	✗
Coûts récurrents	- Frais de licence annuels par colis - Contrat de services personnalisé	- Frais de licence annuels par colis - Contrat de services personnalisé	- Frais de licence annuels par colis - Contrat de services personnalisé	✗

Architecture système





Plus d'enchevêtrement de câbles | Raccordement des boîtes à colis avec la technique haut de gamme BLE



Dispositif de casiers pour colis intelligent



Le dispositif de casiers pour colis intelligent utilise la toute dernière technologie de téléphonie mobile IoT pour transférer les données au serveur. Le fonctionnement sur batterie permet une installation rapide et peu coûteuse. Les différents casiers à colis communiquent entre eux par la technologie BLE (Bluetooth Low Energy). Cela permet un service ininterrompu sans problème pendant plusieurs années avec un jeu de batterie.

Architecture système



L'interface utilisateur/le système de gestion commun et l'application sur smartphone prennent en charge tous nos produits (MPL, TABLET et SPL). Le système nécessite que les clients utilisent un smartphone avec Android (v5.x ou supérieur) ou iOS (v 9.x ou supérieur). L'utilisateur doit activer les BLE (service de localisation) et l'option de données (Internet) sur son smartphone. Le facteur, le livreur ou un tiers peuvent remplir la boîte à colis sans smartphone et récupérer les colis avec un simple code PIN valide.

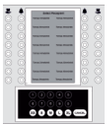
Backend|Frontend - Système de gestion/interface utilisateur



Un portail WEB, développé comme interface avec le système de gestion (serveur WEB), offre les fonctions suivantes :

- Administration des utilisateurs (enregistrement, suppression, rétablissement, aperçu)
- Suivi d'événements | Force du signal | État de l'installation
- Activités du dispositif de casiers pour colis
- Affichage des données de capteurs (température, humidité, pression atmosphérique)
- Gestion des alarmes (état de la batterie) et surveillance de la capacité/tension des batteries

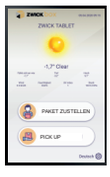
Commande MPL



L'unité maître MPL se compose d'un boîtier en plastique avec une commande intégrée et un écran, d´un raccordement jusqu'à 14 participants et d´une unité de batterie :

- Module BLE (Bluetooth Low Energy) avec antenne intégrée | Portée du signal BLE 10 à 20 m
- Taille de batterie D, tension 3.6 V, plage de température -40/+75 °C
- Surveillance de la capacité des batteries

Commande TABLET



L'unité maître TABLET se compose d'une tablette de standard militaire. Une alimentation 220 V est requise sur site. Il est possible de connecter jusqu'à plus de 500 participants à une même station de dépôt de colis.

- Raccordement électrique externe requis

SPL- Steuerung



L'unité SPL se compose d'un boîtier en plastique à commande intégrée prévu pour un participant avec unité de batterie :

- Module BLE (Bluetooth Low Energy) avec antenne intégrée | Portée du signal BLE 10 à 20 m
- Taille de batterie D, tension 3.6 V, plage de température -40/+75 °C
- Surveillance de la capacité des batteries

VERROU à commande pour la BOÎTE À COLIS

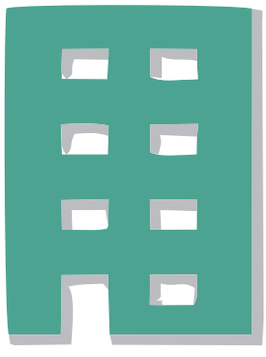


Le verrou se compose d'une unité de commande intégrée dans un boîtier en plastique, un verrou électronique et une unité de batterie. L'unité de commande surveille l'ensemble des activités et dispose de capteurs affichant la température, l'humidité de l'air et la pression atmosphérique. De plus, le verrou est équipé d'un mécanisme d'éjection en cas d'urgence.

- Module BLE (Bluetooth Low Energy) avec antenne intégrée
- Batterie de type AA, plage de température -40/+75 °C
- Surveillance de la tension des batteries

Dispositifs de casiers pour colis

Solutions pour les immeubles




box M

MPL



Station de dépôt de colis pour les immeubles

MPL

Système	électronique
Nombre d'utilisateurs	maximum 14
Livraison flexible	✓
Notification de dépôt	✓
Notification de récupération	✓
Livraison	Sur l'écran, le livreur sélectionne le nom du destinataire et la taille de casier, puis dépose le colis dans le casier choisi. Le destinataire reçoit immédiatement une notification push et un e-mail.
Réception	Récupération facile via l'application ZWICKbox.
Retours	✓
Administration	✓
Utilisateurs montage en extérieur	✓
Peut être combiné avec un ensemble de boîtes aux lettres	✓
Raccordement 220 V	✗
Fonctionnement sur batterie (indépendant du lieu)	✓
Fonctionnement avec un WLAN	✗
Fonctionnement avec une carte de données SIM	✓
Coûts récurrents	- Frais de licence annuels par verrou - Contrat de services personnalisé





Clavier avec capteurs



Verrou protégé



Charnières solides



Commande via une application avec notification push

Livraison de colis

- Le livreur appuie sur le bouton LED du destinataire
- Le livreur sélectionne la taille de casier (XS-S-M-L-XL)
- La boîte à colis s'ouvre, le livreur dépose le colis dans le casier
- Une fois la porte refermée, le destinataire reçoit une notification push et un e-mail

Récupération de colis

- Rendez-vous à la boîte à colis
- Ouvrez l'application ZWICKbox
- Suivez les instructions de l'application (voir page 39)

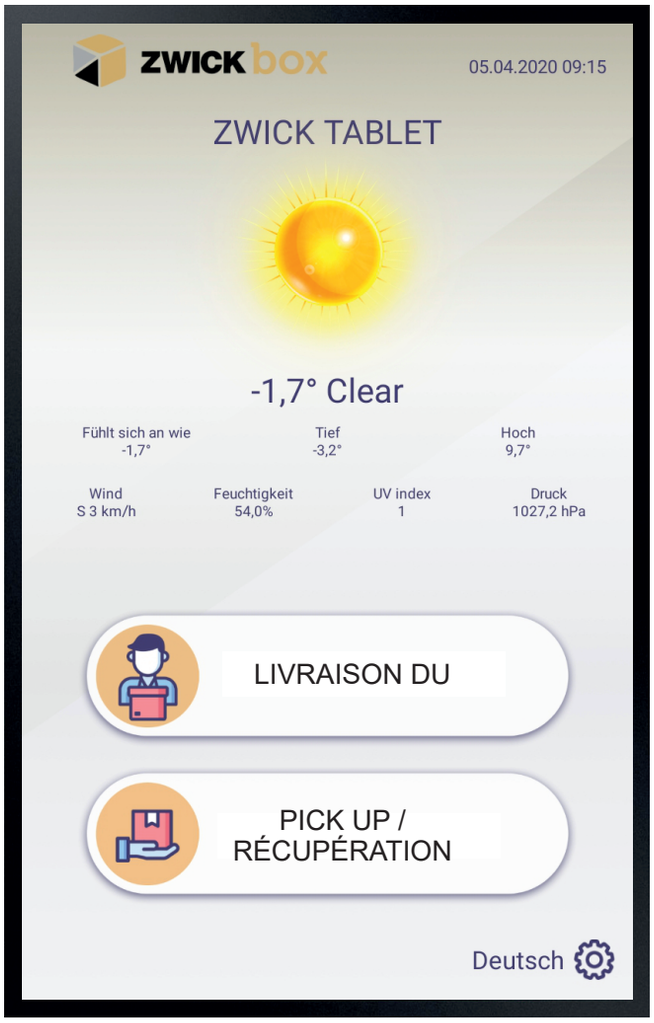
ZWICK box TABLET

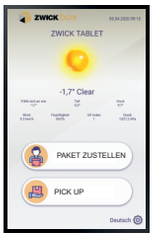


Station de dépôt de colis pour les immeubles

TABLET

Système	électronique
Nombre d'utilisateurs	sans limitation
Livraison flexible	✓
Notification de dépôt	✓
Notification de récupération	✓
Livraison	Sur l'écran, le livreur sélectionne le nom du destinataire et la taille de casier, puis dépose le colis dans le casier choisi. Le destinataire reçoit immédiatement une notification push et un e-mail.
Réception	Récupération facile via l'application ZWICKbox.
Retours	✓
Administration	✓
Utilisateurs montage en extérieur	✓
Peut être combiné avec un ensemble de boîtes aux lettres	✓
Raccordement 220 V	✓
Fonctionnement sur batterie (indépendant du lieu)	✗
Fonctionnement avec un WLAN	✓
Fonctionnement avec une carte de données SIM	✓
Coûts récurrents	- Frais de licence annuels par colis - Contrat de services personnalisé





Données et informations actuelles



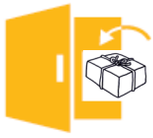
Verrou protégé



Charnières solides



Commande via une application avec notifications push



Livraison de colis

- Le livreur sélectionne l'option « Livraison de colis » ainsi que le destinataire
- Le livreur sélectionne la taille de casier (XS-S-M-L-XL)
- La boîte à colis s'ouvre, le livreur dépose le colis dans le casier
- Une fois la porte refermée, le destinataire reçoit une notification push et un e-mail

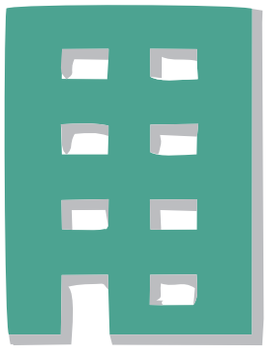


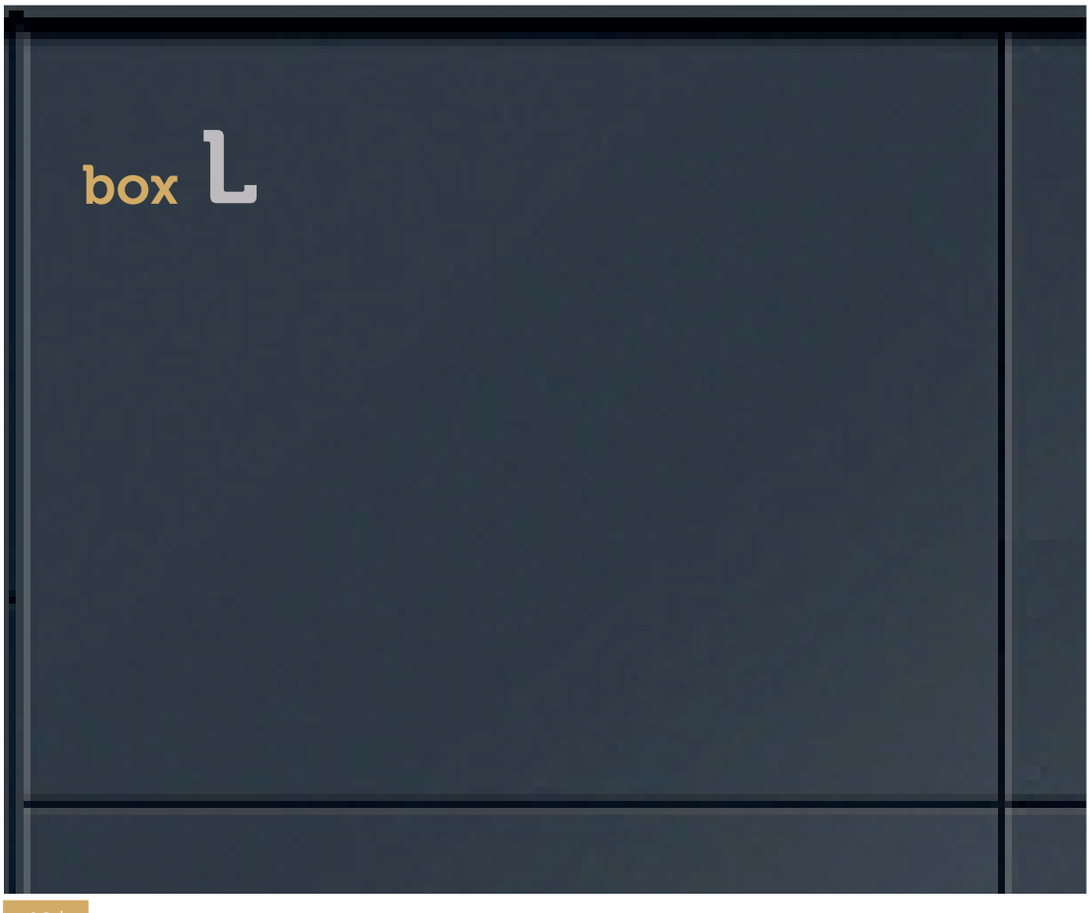
Récupération de colis

- Rendez-vous à la boîte à colis
- Ouvrez l'application ZWICKbox
- Suivez les instructions de l'application (voir page 39)

Dispositifs de casiers pour colis

Solutions pour boîte à colis




box L

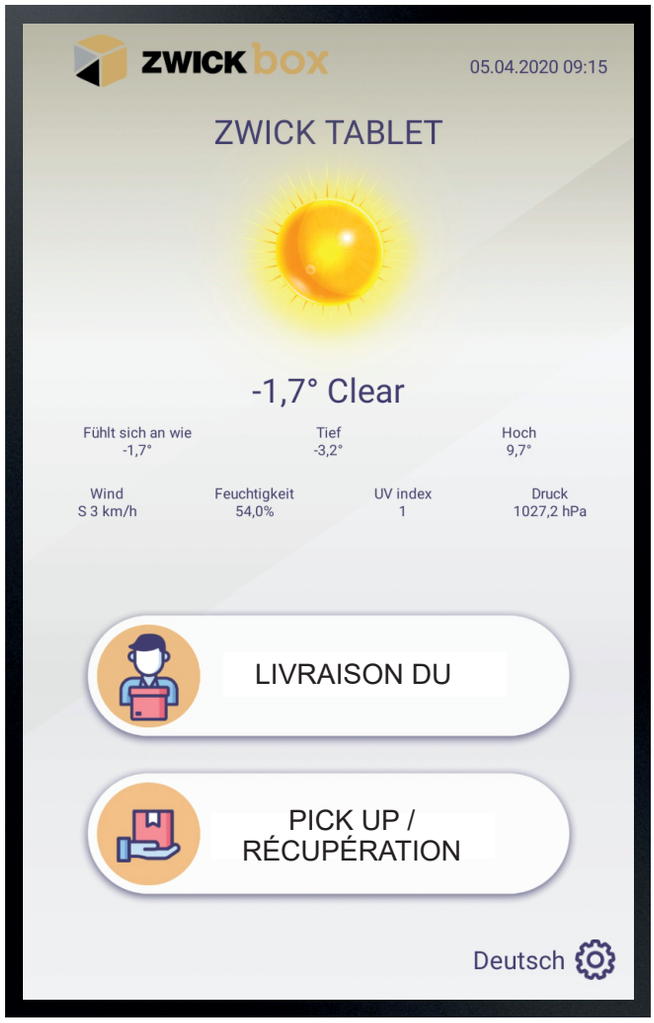
ZWICK box TABLET



Station de dépôt pour boîte à colis

TABLET

Système	électronique
Nombre d'utilisateurs	sans limitation
Livraison flexible	✓
Notification de dépôt	✓
Notification de récupération	✓
Livraison	Sur l'écran, le livreur sélectionne le nom du destinataire et la taille de casier, puis dépose le colis dans le casier choisi. Le destinataire reçoit immédiatement une notification push et un e-mail.
Réception	Récupération facile via l'application ZWICKbox.
Retours	✓
Administration	✓
Utilisateurs montage en extérieur	✓
Peut être combiné avec un ensemble de boîtes aux lettres	✓
Raccordement 220 V	✓
Fonctionnement sur batterie (indépendant du lieu)	✗
Fonctionnement avec un WLAN	✓
Fonctionnement avec une carte de données SIM	✓
Coûts récurrents	- Frais de licence annuels par colis - Contrat de services personnalisé





Données et informations actuelles



Verrou protégé



Charnières solides



Commande via une application avec notifications push

Livraison de colis

- Le livreur sélectionne l'option « Livraison de colis » ainsi que le destinataire
- Le livreur sélectionne la taille de casier (XS-S-M-L-XL)
- La boîte à colis s'ouvre, le livreur dépose le colis dans le casier
- Une fois la porte refermée, le destinataire reçoit une notification push et un e-mail

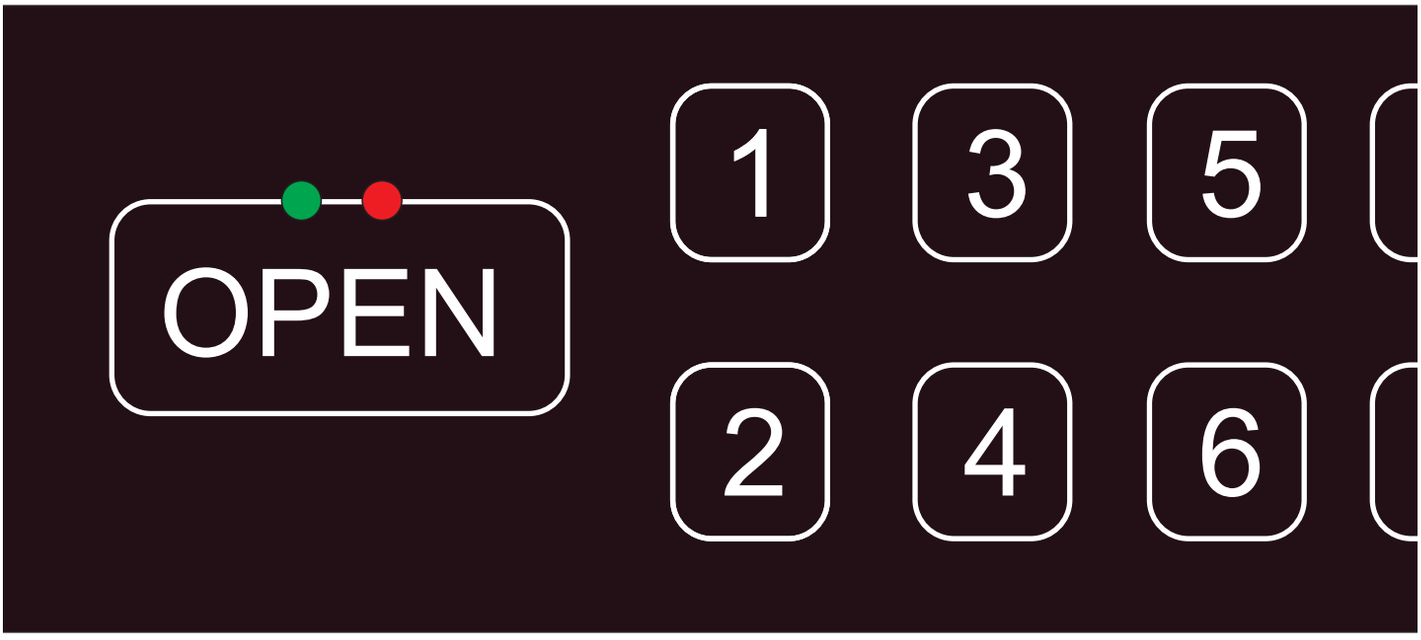
Récupération de colis

- Rendez-vous à la boîte à colis
- Ouvrez l'application ZWICKbox
- Suivez les instructions de l'application (voir page 39)

Dispositifs de casiers pour colis

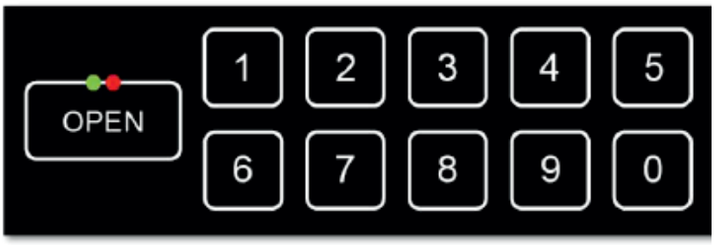
Solutions pour les maisons individuelles




OPEN
1
3
5
2
4
6

Station de dépôt de colis pour les maisons individuelles

SPL



- Commande avec fonctionnement sur batterie
- Clavier haut de gamme
- Maximum 1 participant



- Commande via une application avec notification push





Verrou protégé

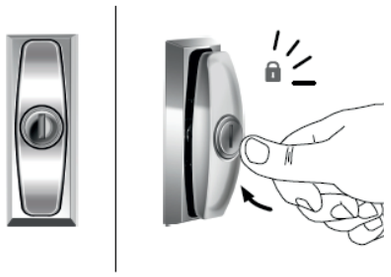


Charnières solides



Station de dépôt de colis pour les maisons individuelles

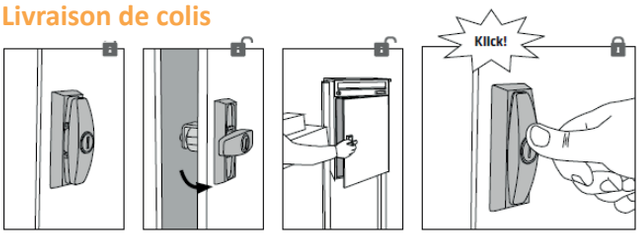
CLEVERbox



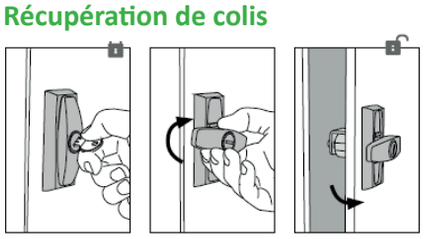
- Fermeture mécanique
- Traitement haut de gamme
- Maximum 1 participant



Livraison de colis



Récupération de colis



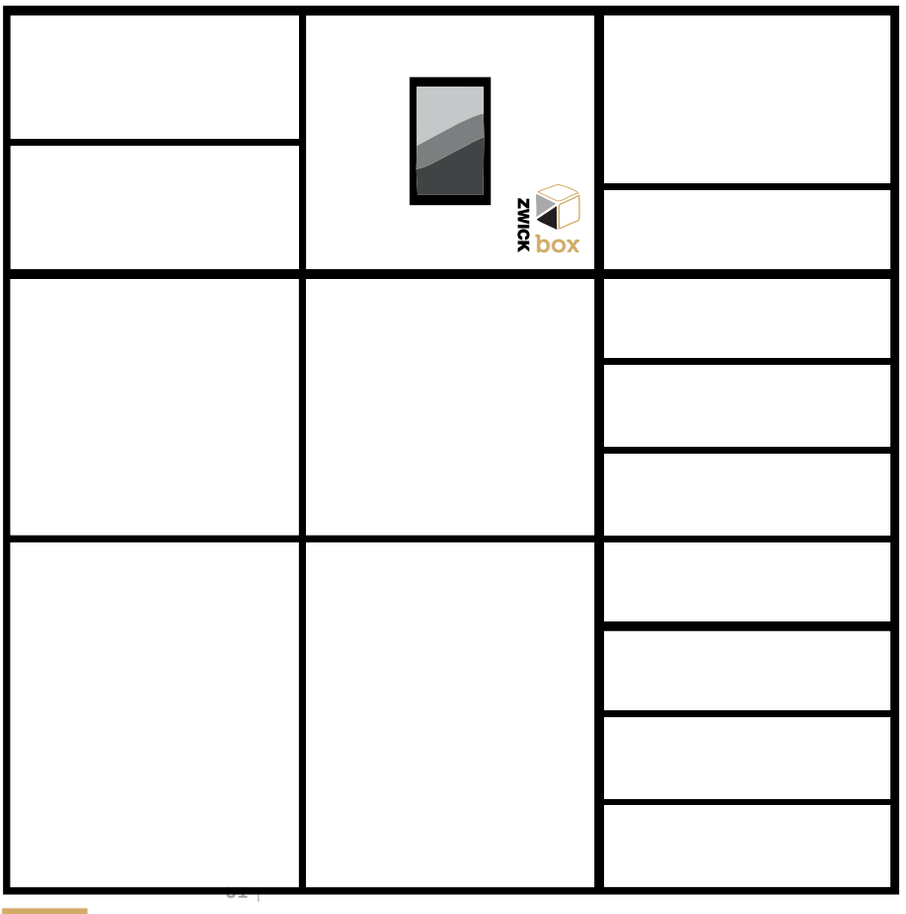


Charnières solides



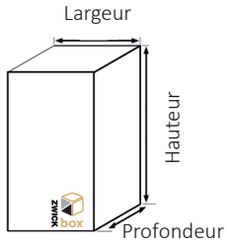
Dispositifs de casiers pour colis

Tailles de boîtes à colis et types de montage



Dimensions « standard » des boîtes à colis

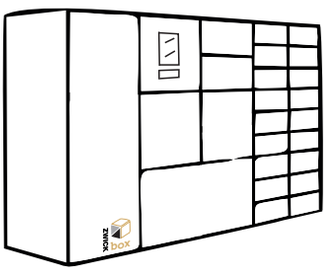
Article				Dimensions de boîtes en mm					Taille maximale de colis en mm					Volume utile en litres		
				Largeur	Hauteur	Profondeur standard	Profondeur spéciale 1	Profondeur spéciale 2	Largeur	Hauteur	Profondeur standard	Profondeur spéciale 1	Profondeur spéciale 2	Standard	Profondeur 1	Profondeur 2
MODÈLE HA 30																
P	30	22	38	300	220	380		450	260	185	360		430	17		20
P	30	33	38	300	330	380		450	260	295	360		430	27		32
P	30	44	38	300	440	380		450	260	405	360		430	37		45
P	30	55	38	300	550	380		450	260	515	360		430	48		57
P	30	66	38	300	660	380		450	260	625	360		430	58		69
P	30	77	38	300	770	380		450	260	735	360		430	68		82
P	30	88	38	300	880	380		450	260	845	360		430	79		94
P	60	22	38	600	220	380		450	560	185	360		430	37		44
P	60	33	38	600	330	380		450	560	295	360		430	59		71
P	60	44	38	600	440	380		450	560	405	360		430	81		97
P	60	55	38	600	550	380		450	560	515	360		430	103		124
P	60	66	38	600	660	380		450	560	625	360		430	126		150
P	60	77	38	600	770	380		450	560	735	360		430	148		176
P	60	88	38	600	880	380		450	560	845	360		430	170		203
P	90	22	38	900	220	380		450	860	185	360		430	57		68
P	90	33	38	900	330	380		450	860	295	360		430	91		109
P	90	44	38	900	440	380		450	860	405	360		430	125		149
P	90	55	38	900	550	380		450	860	515	360		430	159		190
P	90	66	38	900	660	380		450	860	625	360		430	193		231
P	90	77	38	900	770	380		450	860	735	360		430	227		271
P	90	88	38	900	880	380		450	860	845	360		430	261		312
MODÈLE HA 37																
P	37	22	38	370	220	270	380	450	330	185	250	360	430	15	21	26
P	37	33	38	370	330	270	380	450	330	295	250	360	430	24	35	41
P	37	44	38	370	440	270	380	450	330	405	250	360	430	33	48	57
P	37	55	38	370	550	270	380	450	330	515	250	360	430	42	61	73
P	37	66	38	370	660	270	380	450	330	625	250	360	430	51	74	88
P	37	77	38	370	770	270	380	450	330	735	250	360	430	60	87	104
P	37	88	38	370	880	270	380	450	330	845	250	360	430	69	100	119
P	74	22	38	740	220	270	380	450	700	185	250	360	430	32	46	55
P	74	33	38	740	330	270	380	450	700	295	250	360	430	51	74	88
P	74	44	38	740	440	270	380	450	700	405	250	360	430	70	102	121
P	74	55	38	740	550	270	380	450	700	515	250	360	430	90	129	155
P	74	66	38	740	660	270	380	450	700	625	250	360	430	109	157	188
P	74	77	38	740	770	270	380	450	700	735	250	360	430	128	185	221
P	74	88	38	740	880	270	380	450	700	845	250	360	430	147	212	254
P	111	22	38	1110	220	270	380	450	1070	185	250	360	430	49	71	85
P	111	33	38	1110	330	270	380	450	1070	295	250	360	430	78	113	135
P	111	44	38	1110	440	270	380	450	1070	405	250	360	430	108	156	186
P	111	55	38	1110	550	270	380	450	1070	515	250	360	430	137	198	236
P	111	66	38	1110	660	270	380	450	1070	625	250	360	430	167	240	287
P	111	77	38	1110	770	270	380	450	1070	735	250	360	430	196	283	338
P	111	88	38	1110	880	270	380	450	1070	845	250	360	430	226	325	388
MODÈLE HA 40																
P	40	22	38	400	220	270	380	450	360	185	250	360	430	16	23	28
P	40	33	38	400	330	270	380	450	360	295	250	360	430	26	38	45
P	40	44	38	400	440	270	380	450	360	405	250	360	430	36	52	62
P	40	55	38	400	550	270	380	450	360	515	250	360	430	46	66	79
P	40	66	38	400	660	270	380	450	360	625	250	360	430	56	81	96
P	40	77	38	400	770	270	380	450	360	735	250	360	430	66	95	113
P	40	88	38	400	880	270	380	450	360	845	250	360	430	76	109	130
P	80	22	38	800	220	270	380	450	760	185	250	360	430	35	50	60
P	80	33	38	800	330	270	380	450	760	295	250	360	430	56	80	96
P	80	44	38	800	440	270	380	450	760	405	250	360	430	76	110	132
P	80	55	38	800	550	270	380	450	760	515	250	360	430	97	140	168
P	80	66	38	800	660	270	380	450	760	625	250	360	430	118	171	204
P	80	77	38	800	770	270	380	450	760	735	250	360	430	139	201	240
P	80	88	38	800	880	270	380	450	760	845	250	360	430	160	231	276
P	120	22	38	1200	220	270	380	450	1160	185	250	360	430	53	77	92
P	120	33	38	1200	330	270	380	450	1160	295	250	360	430	85	123	147
P	120	44	38	1200	440	270	380	450	1160	405	250	360	430	117	169	202
P	120	55	38	1200	550	270	380	450	1160	515	250	360	430	149	215	256
P	120	66	38	1200	660	270	380	450	1160	625	250	360	430	181	261	311
P	120	77	38	1200	770	270	380	450	1160	735	250	360	430	213	306	366
P	120	88	38	1200	880	270	380	450	1160	845	250	360	430	245	352	421



Nous sommes en mesure de fabriquer des dimensions spéciales sur demande.

Vous avez l'embarras du choix !

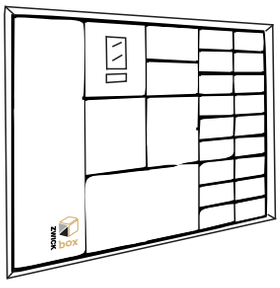
Où et comment installer votre nouvelle station de dépôt de colis ?



Ensembles en applique | Pose au mur

Ce type de station de dépôt de colis convainc par ses nombreuses possibilités. Le montage n'exige aucun travaux de maçonnerie ce qui peut constituer un avantage considérable pour des bâtiments rénovés.

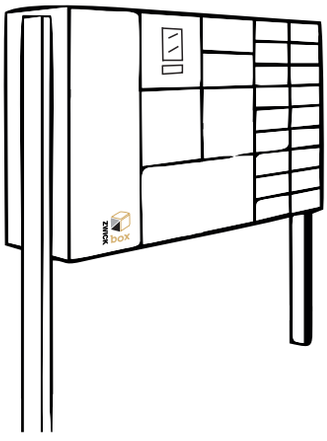
Vous pouvez l'utiliser comme station de dépôt de colis pure ou en association avec un ensemble de boîtes aux lettres.



Ensembles encastrés | Pose intégrée dans le mur

Ce type d'ensemble s'intègre sobrement dans une niche murale. Il remplit sa fonction avec discrétion.

Vous pouvez l'utiliser comme station de dépôt de colis pure ou en association avec un ensemble de boîtes aux lettres.



Ensembles sur pied

Ces ensembles sont ceux qui ont le plus de succès. Avec leurs nombreuses possibilités de disposition, ils s'adaptent à tous les environnements et offrent un rapport qualité-prix exceptionnel. De plus, ils peuvent être installés en extérieur et renforcer ainsi davantage la protection contre les intrusions.

Vous pouvez les utiliser comme station de dépôt de colis pure ou en association avec un ensemble de boîtes aux lettres.

Types de station de dépôt de colis recommandés

MPL | Pas d'alimentation électrique disponible sur place !
TABLET | Vous avez besoin de plus de 14 participants et d'une solution informative !

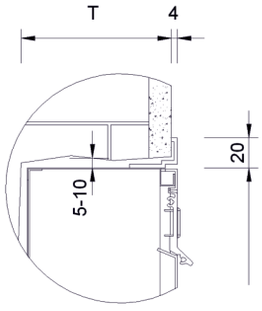
Dispositifs de casiers pour colis

Couvre-joints | Entourages | Systèmes de pose libre-pieds



MOD. TE 110

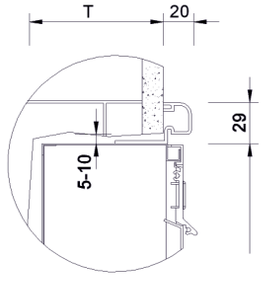
. COUVRE-JOINT SUR 4 CÔTÉS À ANGLES VIFS
. HAUTEUR DU PROFIL 20 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALUMINIUM THERMOLAQUÉ RAL
  | ALUMINIUM ÉLOXÉ
  | ACIER INOX BROSSÉ





MOD. TE 120

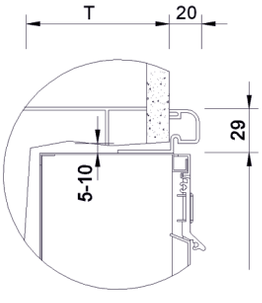
. COUVRE-JOINT SUR 4 CÔTÉS À ANGLES ARRONDIS
. HAUTEUR DU PROFIL 29 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALUMINIUM THERMOLAQUÉ RAL
  | ALUMINIUM ÉLOXÉ





MOD. TE 121

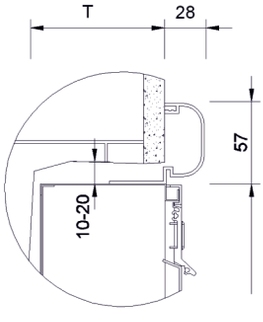
. COUVRE-JOINT SUR 4 CÔTÉS À ANGLES VIFS
. HAUTEUR DU PROFIL 29 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALUMINIUM THERMOLAQUÉ RAL
  | ALUMINIUM ÉLOXÉ





MOD. TE 190

. COUVRE-JOINT SUR 4 CÔTÉS À ANGLES ARRONDIS
. HAUTEUR DU PROFIL 57 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALUMINIUM THERMOLAQUÉ RAL
  | ALUMINIUM ÉLOXÉ



POSE EN APPLIQUE AVEC RAIL DE MONTAGE

POSE EN APPLIQUE SANS RAIL DE MONTAGE

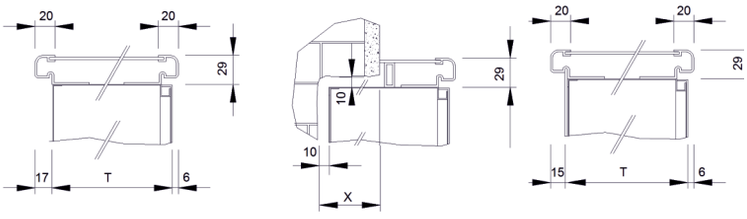
POSE SUR PIEDS OU AUTONOME AVEC FACE ARRIÈRE

MOD.

RI 220



. ENTOURAGE SUR 4 CÔTÉS À ANGLES ARRONDIS EN PROFIL D´ALUMINIUM
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. HAUTEUR DU PROFIL 29 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ

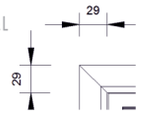


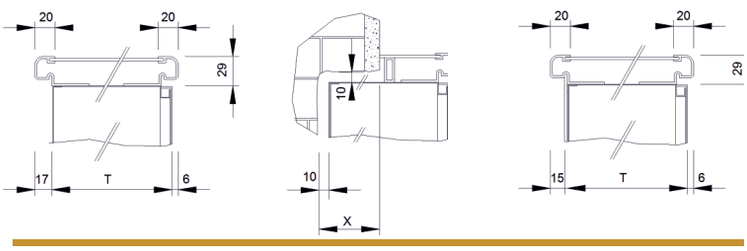
MOD.

RI 221



. ENTOURAGE SUR 4 CÔTÉS À ANGLES VIFS EN PROFIL ALU
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. HAUTEUR DU PROFIL 29 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOL.RAL
  | ALU ÉLOXÉ



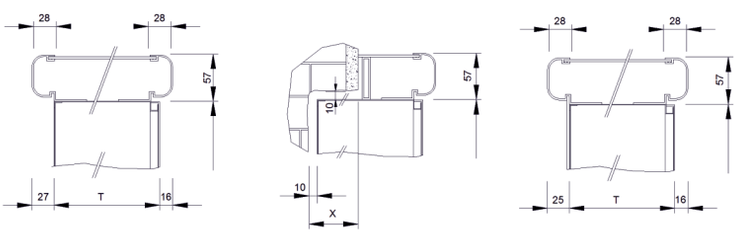


MOD.

RI 290



. ENTOURAGE SUR 4 CÔTÉS À ANGLES ARRONDIS EN PROFIL D´ALUMINIUM
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. HAUTEUR DU PROFIL 57 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ



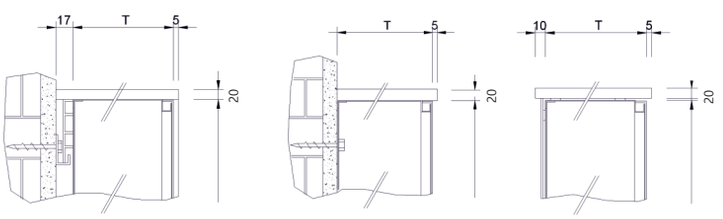
NEW

MOD.

RI 421



. ENTOURAGE SUR 4 CÔTÉS EN PROFIL D´ALUMINIUM EN DEUX PARTIES
. HAUTEUR DU PROFIL 20 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ

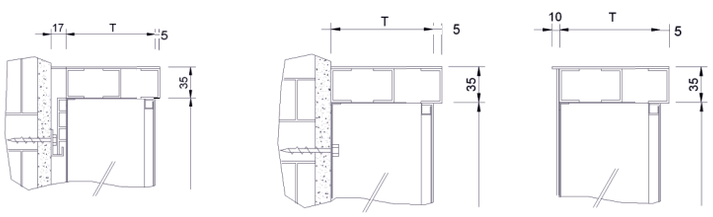


MOD.

RI 250



. ENTOURAGE SUR 3 CÔTÉS À ANGLES VIFS
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. HAUTEUR DU PROFIL 35 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ
  | ACIER INOX BROSSÉ



POSE EN APPLIQUE AVEC RAIL DE MONTAGE

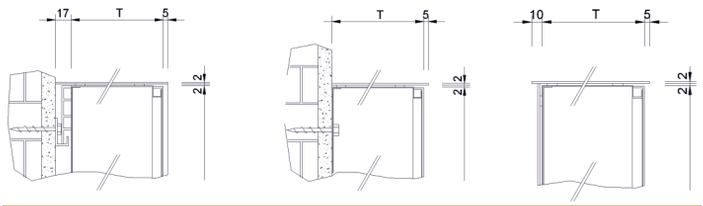
POSE EN APPLIQUE SANS RAIL DE MONTAGE

POSE SUR PIEDS OU AUTONOME AVEC FACE ARRIÈRE

MOD. RI 240



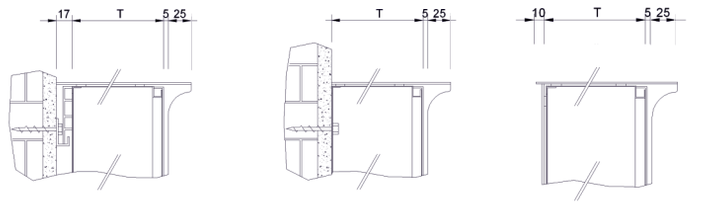
. ENTOURAGE SUR 3 CÔTÉS À ANGLES VIFS
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ
  | ACIER INOX BROSSÉ



MOD. RI 241



. ENTOURAGE SUR 3 CÔTÉS À ANGLES VIFS, EN TÔLE AVEC AVANT-TOIT
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ
  | ACIER INOX BROSSÉ

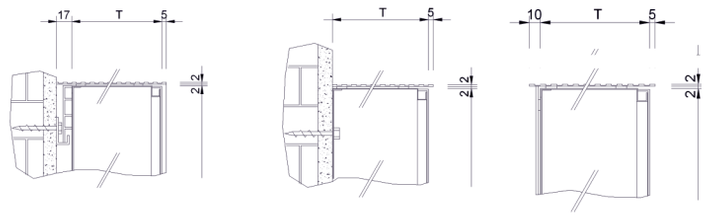


NEW

MOD. RI 242



. ENTOURAGE SUR 3 CÔTÉS À ANGLES VIFS
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ
  | ACIER INOX BROSSÉ

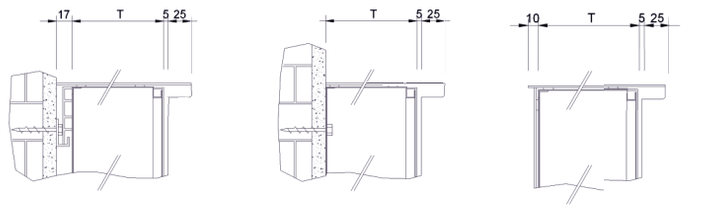


NEW

MOD. RI 244



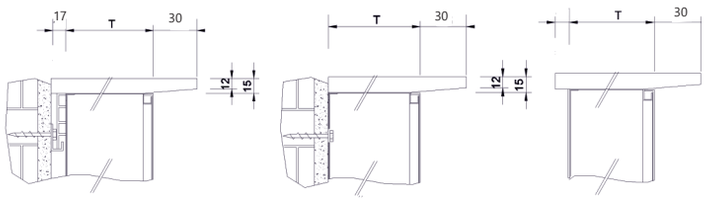
. ENTOURAGE SUR 3 CÔTÉS À ANGLES VIFS, EN TÔLE AVANT-TOIT DEVANT ET SUR LES CÔTÉS
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ
  | ACIER INOX BROSSÉ



MOD. RI 245



. ENTOURAGE SUR 3 CÔTÉS À ANGLES VIFS, EN TÔLE AVANT-TOIT DEVANT ET SUR LES CÔTÉS
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 1.5-2 MM
. HAUTEUR DU PROFIL 15 MM
. DISPONIBLE EN:
  | ALU THERMOLAQUÉ RAL
  | ALU ÉLOXÉ
  | ACIER INOX BROSSÉ



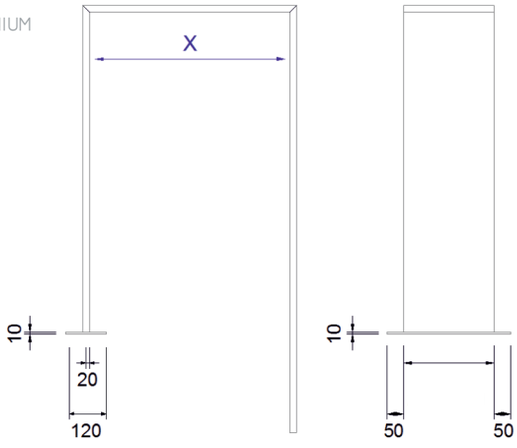
MOD. SO 421



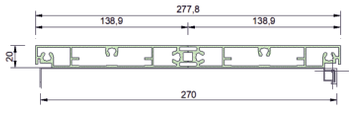
. POTEAU PROFILÉ RECTANGULAIRE EN ALUMINIUM EN 2 PARTIES POUR DES PROFONDEURS DE CASIERS DE 270 MM ET AVEC TÔLE INTERMÉDIAIRE EN CAS DE PROFONDEUR DE CASIERS DE 380 MM ET PLUS
. ÉPAISSEUR DE PROFIL 20 MM

. DISPONIBLE EN :
- ALUMINIUM THERMOLAQUÉ
- ALUMINIUM ANODISÉ

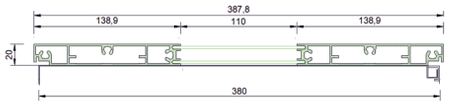




*TYPE HA 37/40



*TYPE HA 30
*PROFONDEUR SPÉCIALE



MOD. SO 421



. PIÈTEMENT EN TUBE CARRÉ, SOUDÉ AUX ANGLES, AVEC FIXATION INVISIBLE DANS LE SOL.

. TUBE CARRÉ 80 X 40 MM

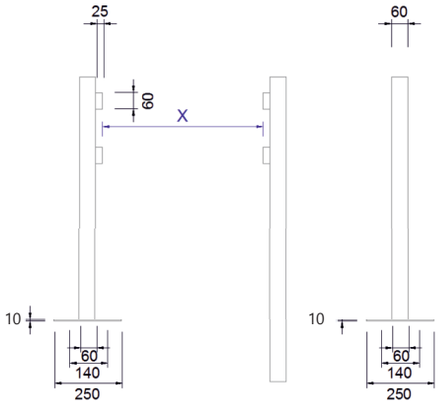
. DISPONIBLE EN :
- ALUMINIUM THERMOLAQUÉ
- ACIER INOXYDABLE

NEW

MOD. SO 401

. PIEDS RONDS LATÉRAUX Ø 60 MM
. PLAQUES DE BASE Ø 250 MM
. DISPONIBLE EN:
| ACIER THERMOLAQUÉ RAL
| ACIER INOX BROSSÉ

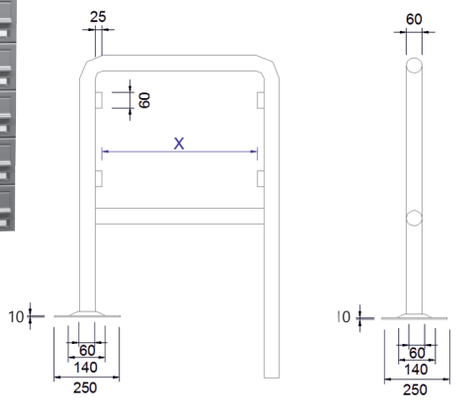




MOD. SO 400

. PIEDS RONDS LATÉRAUX AVEC TRAVERSE SUPÉRIEURE Ø 60 MM
. PLAQUE DE BASE Ø 250 MM
. DISPONIBLE EN:
| ACIER THERMOLAQUÉ RAL
| ACIER INOX BROSSÉ

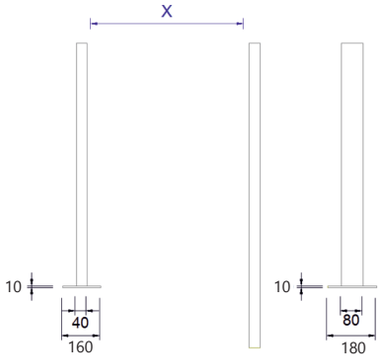




MOD. SO 441

. PIEDS RECTANGULAIRES LATÉRAUX 80 X 40 MM
. PLAQUES DE BASE 180 X 140 MM
. DISPONIBLE EN:
| ACIER THERMOLAQUÉ RAL
| ACIER INOX BROSSÉ

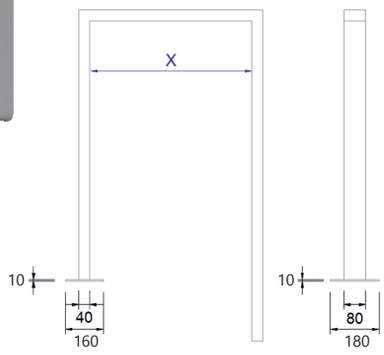




MOD. SO 440

. PIEDS RECTANGULAIRES LATÉRAUX AVEC TRAVERSE SUPÉRIEURE 80X40MM
. PLAQUE DE BASE 180 X 140 MM
. DISPONIBLE EN:
| ACIER THERMOLAQUÉ RAL
| ACIER INOX BROSSÉ



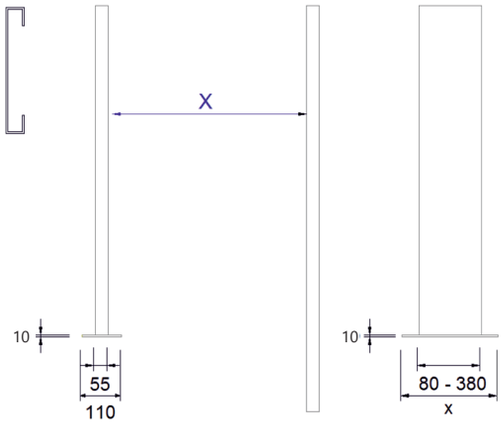


MOD. SO 450

. ENTOURAGE EN ACIER CINTRÉ
. ÉPAISSEUR DU MATÉRIEL 4 MM
. DIMENSIONS:
PROFONDEUR DE LA BOÎTE – 20 X 55 MM
. PLAQUE DE BASE:
PROFONDEUR DE LA BOÎTE + 40 X 110 MM
. DISPONIBLE EN:
| ACIER THERMOLAQUÉ RAL
| ACIER INOX BROSSÉ







Dispositifs de casiers pour colis

Les couleurs

RAL STANDARD (BRILLANT)

RAL 9016 | RAL 1001 | RAL 1015 | RAL 1007 | RAL 1021 | RAL 3003 | RAL 3000

RAL 5005 | RAL 5012 | RAL 6001 | RAL 6005 | RAL 7001 | RAL 7035 | RAL 7016 (MATT)

RAL 8017 | RAL 8022 | RAL 9005 | RAL 9007 (MATT) | RAL 9006 | Z 1545 STRUCTURE GRIS ACIER

MÉTALLIQUE ASPECT

ALUMINIUM ANODISÉ - THERMOLAQUÉ

new

EV 01 ARGENT
ANODIC ICE
YW201E

EV 03 BRONZE CLAIR
STEEL BRONZE I
Y2206F

EV 04 BRONZE FONCÉ
ANODIC BRONZE
Y2214F

EV 07 OR
GOLD SPLENDOUR
YY2205I

ACIER BROSSÉ

ACIER BROSSÉ

REMARQUE

LES COULEURS AFFICHÉES NE SONT QUE DES INDICATIONS.

POUR CONNAÎTRE LES COULEURS EXACTES, IL EST IMPÉRATIF DE CONSULTER LES NUANCIERS RAL OU DES ÉCHANTILLONS D'ACIER INOXYDABLE OU ANODISÉS.



Notice de l'application ZWICK-APP



Contenu

1. Téléchargement de l'application ZWICKbox-APP

2. Connexion des utilisateurs

3. Connexion de la station de dépôt de colis

4. Récupération de colis

5. Retour de colis

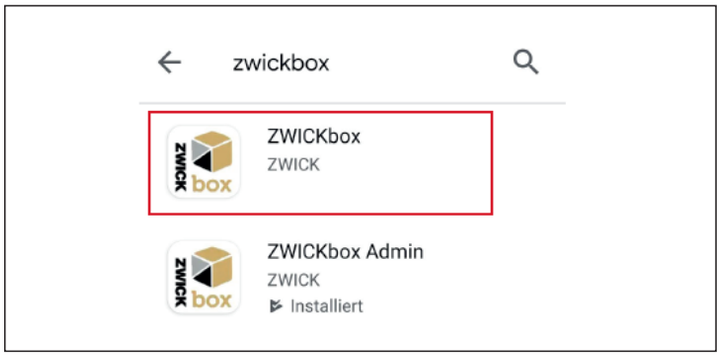
6. Informations générales



1.Téléchargement de l'application ZWICKbox-APP

L'application est disponible sous « ZWICKbox » dans le Google Store et l'Apple-Store.

Sélectionnez simplement ZWICKbox et installez-la:



Démarrez l'installation et sélectionnez les éléments suivants dans les paramètres du téléphone :



Activez la localisation



Activez le Bluetooth et assurez-vous qu'une connexion Internet stable est disponible



Téléphone visible

2.Connexion des utilisateurs

Vous pouvez maintenant vous connecter. Si vous n'avez pas encore créé d'utilisateur, vous devez commencer par vous enregistrer.

Remplissez toutes les données et confirmez les conditions d'utilisation.

Veillez à ce que les données entrées soient correctes.

Nom du groupe :
Ce nom apparaît sur la tablette/l'écran de la station de dépôt de colis.



3. Connexion de la station de dépôt de colis

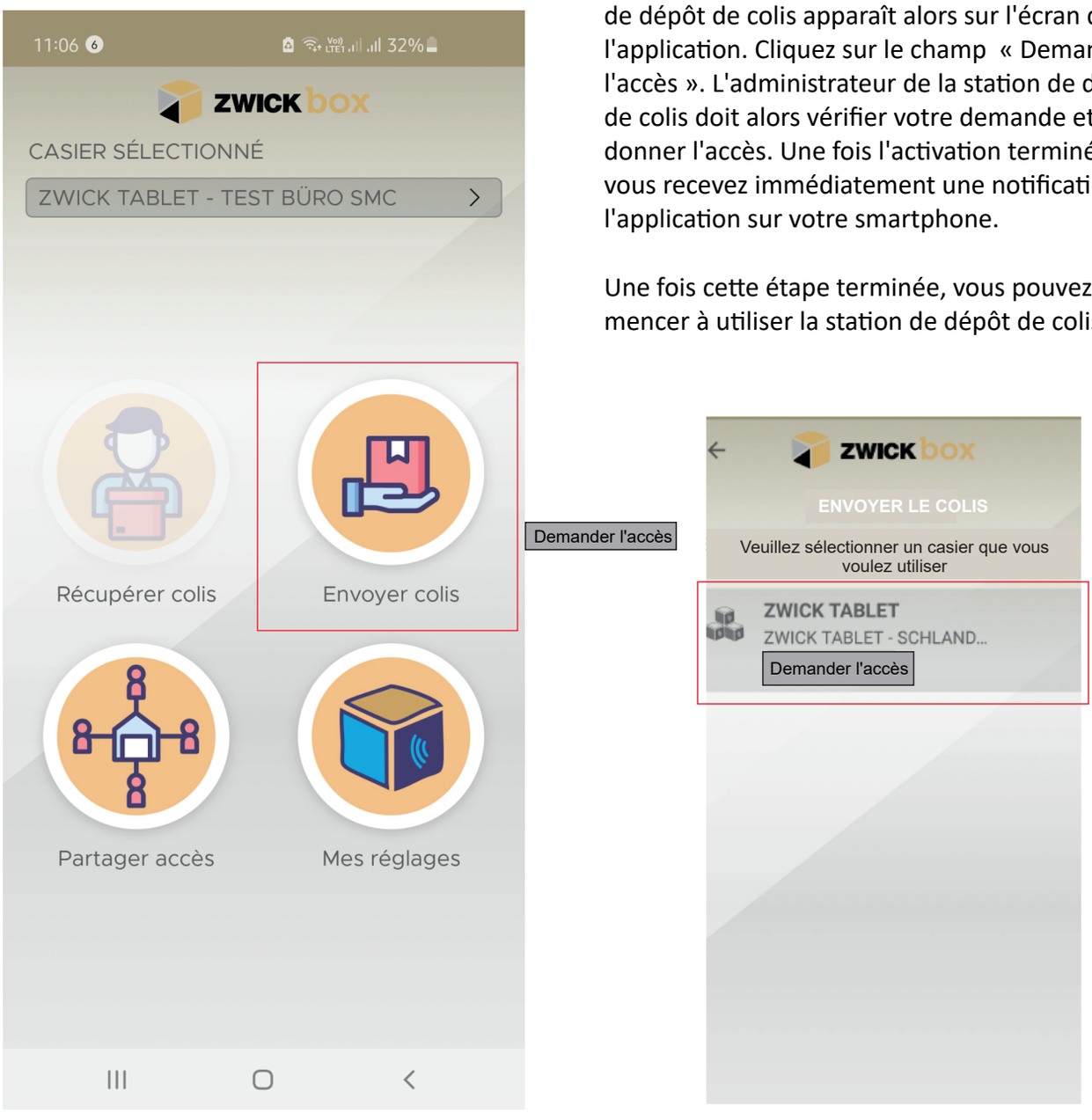
Vous êtes désormais inscrit comme utilisateur. Plus qu'une étape pour vous connecter à la station de dépôt de colis dans laquelle vous souhaitez réceptionner vos colis.

Vous pouvez maintenant envoyer la demande d'utilisation de votre station de dépôt de colis.

Lancez l'application ZWICKbox-APP.

Pour cela, placez-vous devant la station de dépôt de colis et cliquez sur «Envoyer un colis». La station de dépôt de colis apparaît alors sur l'écran dans l'application. Cliquez sur le champ « Demander l'accès ». L'administrateur de la station de dépôt de colis doit alors vérifier votre demande et vous donner l'accès. Une fois l'activation terminée, vous recevez immédiatement une notification via l'application sur votre smartphone.

Une fois cette étape terminée, vous pouvez commencer à utiliser la station de dépôt de colis.



4. Récupération de colis

Le livreur vous dépose un colis. Il sélectionne votre nom sur la station de dépôt de colis, choisit une taille de casier (S-M-L-XL) et y dépose le colis.

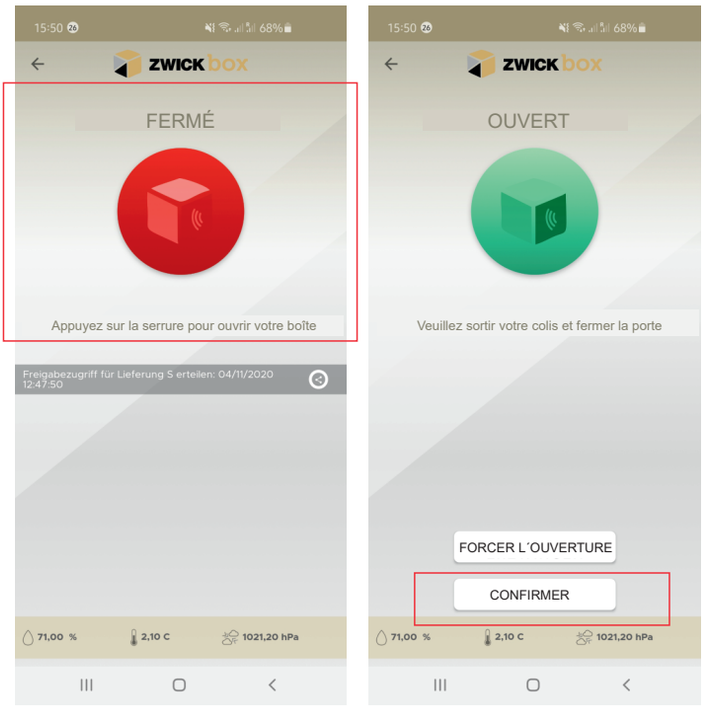
Lancez l'application ZWICKbox-APP.

Une fois le colis déposé, vous recevez une notification push et un e-mail.

Rendez-vous à la station de dépôt de colis, sélectionnez « Récupération de colis », puis le verrou « rouge » et le casier s'ouvre alors. Prenez le colis et refermez la porte.

Vous avez reçu votre colis et le casier est de nouveau disponible pour d'autres livraisons.

Description sous :
Paramètres -> Aide -> Réception de colis





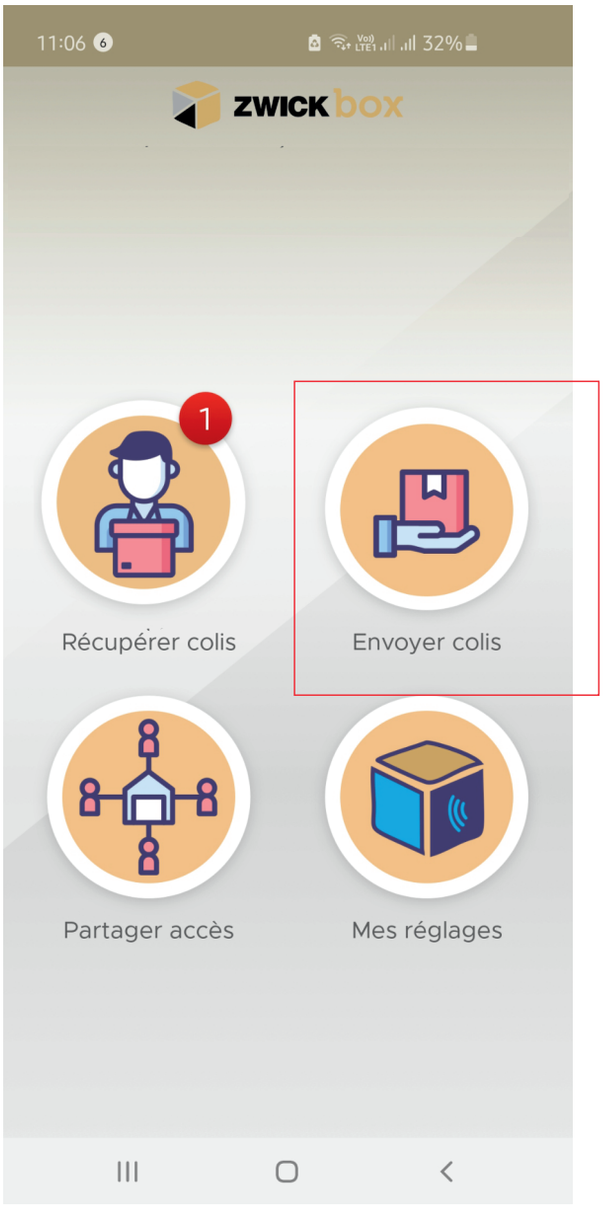
5. Retour de colis

Vous pouvez retourner un colis en toute facilité avec l'application ZWICKbox-APP.

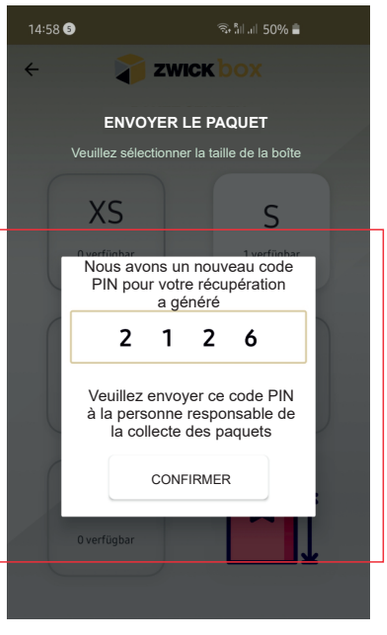
Prenez le colis à renvoyer et placez-vous devant la station de dépôt de colis. Dans l'application, sélectionnez « Envoyer un colis » et la taille du casier. La porte s'ouvre et vous pouvez déposer le colis dans le casier sélectionné avant de refermer la porte.

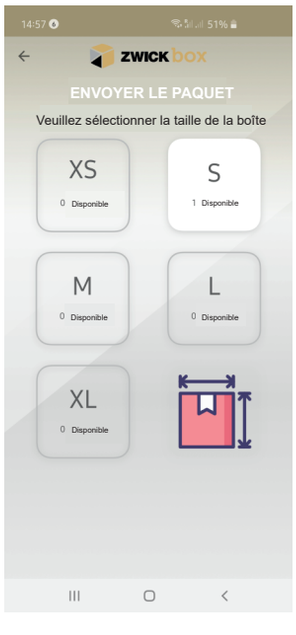
Vous devez ensuite communiquer le code d'accès /PIN qui s'affiche à la personne qui vient chercher le colis. Normalement, en cas de retour, vous pouvez tout simplement indiquer au fournisseur (Zalando, etc.) les instructions pour récupérer le colis. Par exemple, récupération chez M. XY à telle station de dépôt de colis, code d'accès/PIN 1234.

Le livreur peut récupérer facilement le colis en entrant le code qui déclenche l'ouverture du casier. Vous recevez immédiatement une notification push et un e-mail dès que le colis a été récupéré.



Description sous :
Paramètres -> Aide -> Envoyer un colis





6. Informations générales

Les paramètres permettent d'effectuer les actions suivantes :

Notifications :
Comment voulez-vous être informé ?

Langue :
Sélectionnez la langue

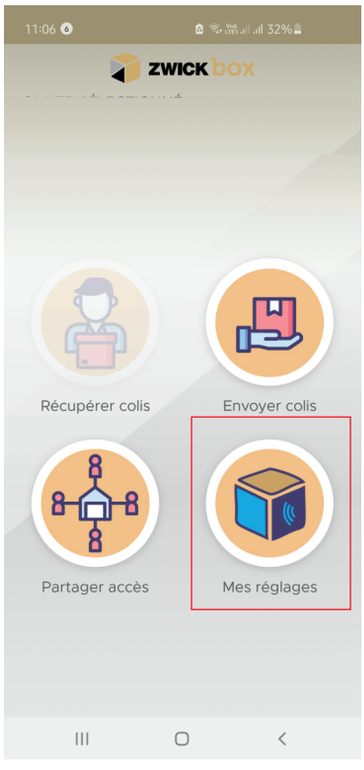
Mes infos :
Informations sur mon compte

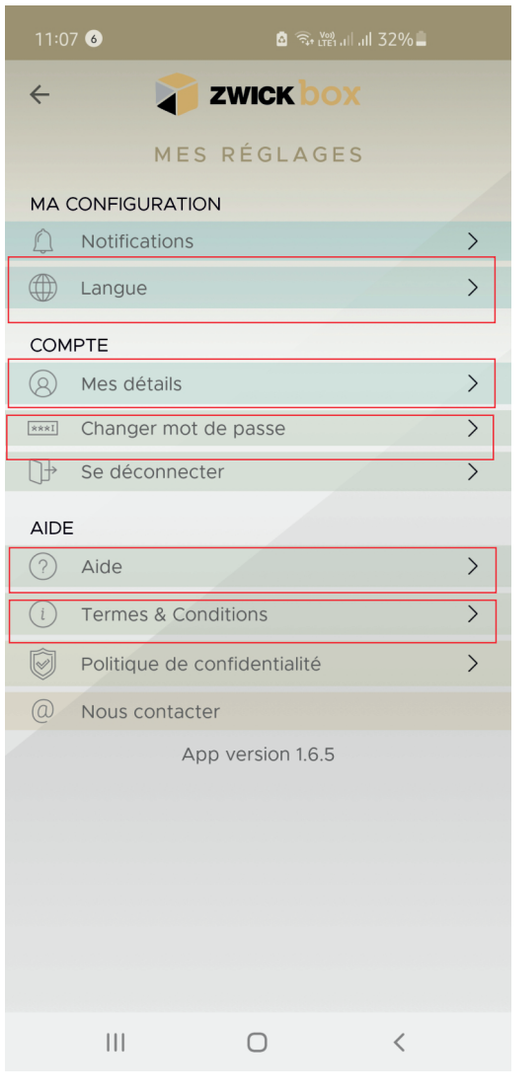
Mot de passe :
Modifiable à tout moment

Fermer la session :
Quittez manuellement l'application

Aide :
Informations sur l'utilisation de l'application

Conditions d'utilisation :
Informations générales sur les conditions d'utilisation et les CGV





Autorisation de dépôt

L'autorisation de dépôt (parfois nommée contrat de dépôt) permet à un livreur de laisser un colis chez un destinataire pendant son absence à un lieu défini. Les principaux services de livraison (DHL, DPD, GLS, UPS, Hermes, BARTOLINI etc.) proposent aux destinataires des formulaires d'autorisation de dépôt.

Cette autorisation est un contrat individuel entre le service de livraison et le destinataire. En le signant, le destinataire donne au service de livraison, l'autorisation de déposer son colis à l'endroit convenu, par exemple, une station de dépôt de colis. Le placement dans un casier et la validation équivalent à une livraison conforme. Aucune signature manuelle n'est alors requise.

Le destinataire peut révoquer cette autorisation de dépôt à tout moment.

Vous pouvez télécharger le formulaire à l'aide des liens suivants :

www.zwick.it | ZWICKbox | Autorisation de dépôt



1. Téléchargez le formulaire



2. Remplissez le formulaire une fois pour tous les services de livraison

3. Imprimez les formulaires PDF et signez-les



4. Renvoyez et ne plus jamais manquer un colis !

   Renvoyez l'autorisation au service de livraison ou donnez-la directement au livreur

Garantie

Nous proposons pour nos articles, une garantie générale de cinq ans sur le produit et une garantie anticorrosion de dix ans.

Sont exclus de la garantie :

- Les dommages dus à la corrosion causés par les points de rouille.
- Les dommages des pièces en aluminium provoqués par un contact direct avec le plâtre, le calcaire, le ciment, etc.
- Les produits qui ont été modifiés ou montés par des personnes autres que ZWICK ou une personne autorisée.
- Les dommages dus à des influences mécaniques (notamment le vandalisme).
- Les dommages dus à un usage non conforme, un manque d'entretien ou un entretien inadéquat, l'apparition d'usure ou les catastrophes naturelles.
- La condition préalable à la garantie est l'installation des pièces électriques par un électricien qualifié.

Les prestations de garantie n'entraînent pas la prolongation de cette dernière.

CGV

Conditions générales actuelles de vente sont disponibles sur notre site internet: www.zwick.it

Livraison non discriminante

Toutes les solutions de réception de colis de ZWICK sont non discriminantes. Cela signifie qu'aucun livreur n'est exclu. Chacun d'entre eux est le bienvenu et peut y déposer un colis. Vous pouvez ainsi avoir recours à des coursiers indépendants, des commerçants de votre région ou des particuliers.

ZWICK box

www.zwick.it