RENZ

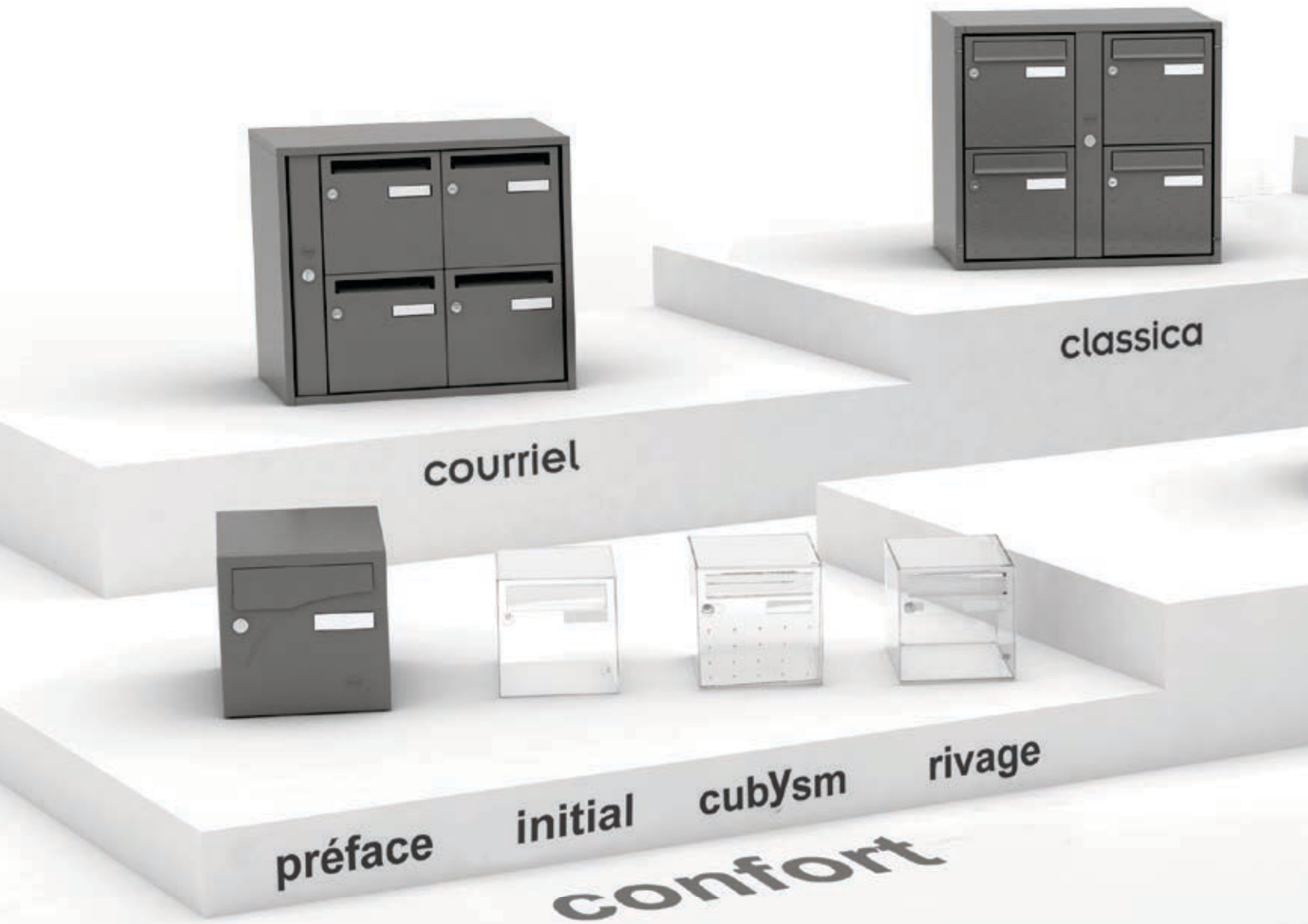
BOITES AUX LETTRES - BOITES A COLIS

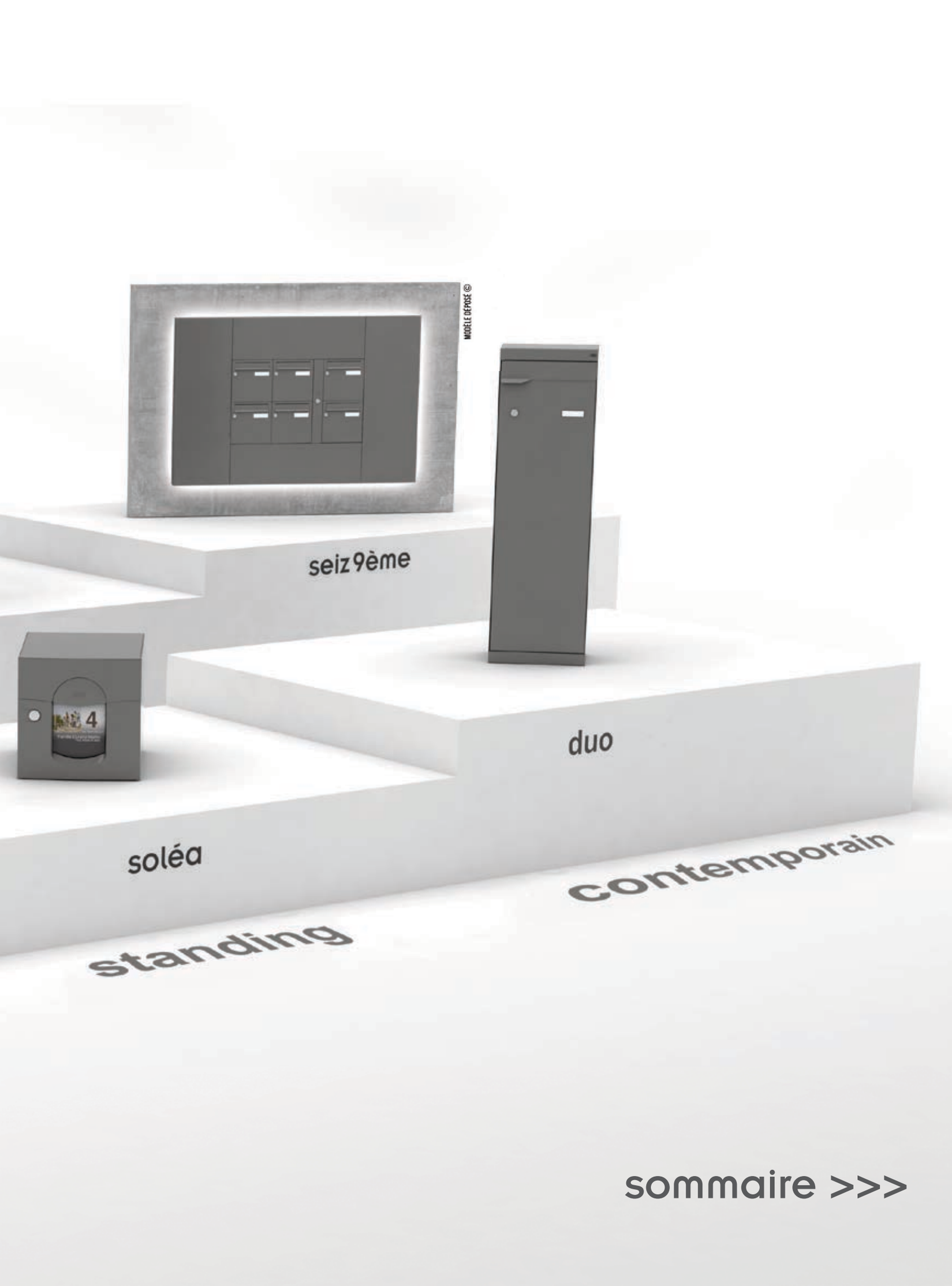
TOTEMS & MOBILIER DE HALL

collection

individuel & collectif

boîtes aux lettres - boîtes à colis
totems - mobilier de hall

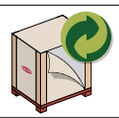




sommaire >>>

les pack de mise en service

Pour encore plus de service, nos ensembles de boîtes aux lettres sont livrés de série avec un pack de mise en service :
- le pack+ sur Seiz9ème, Classica, Courriel, Extensio et Sveltis,
- le pack sur Slim et Compact.

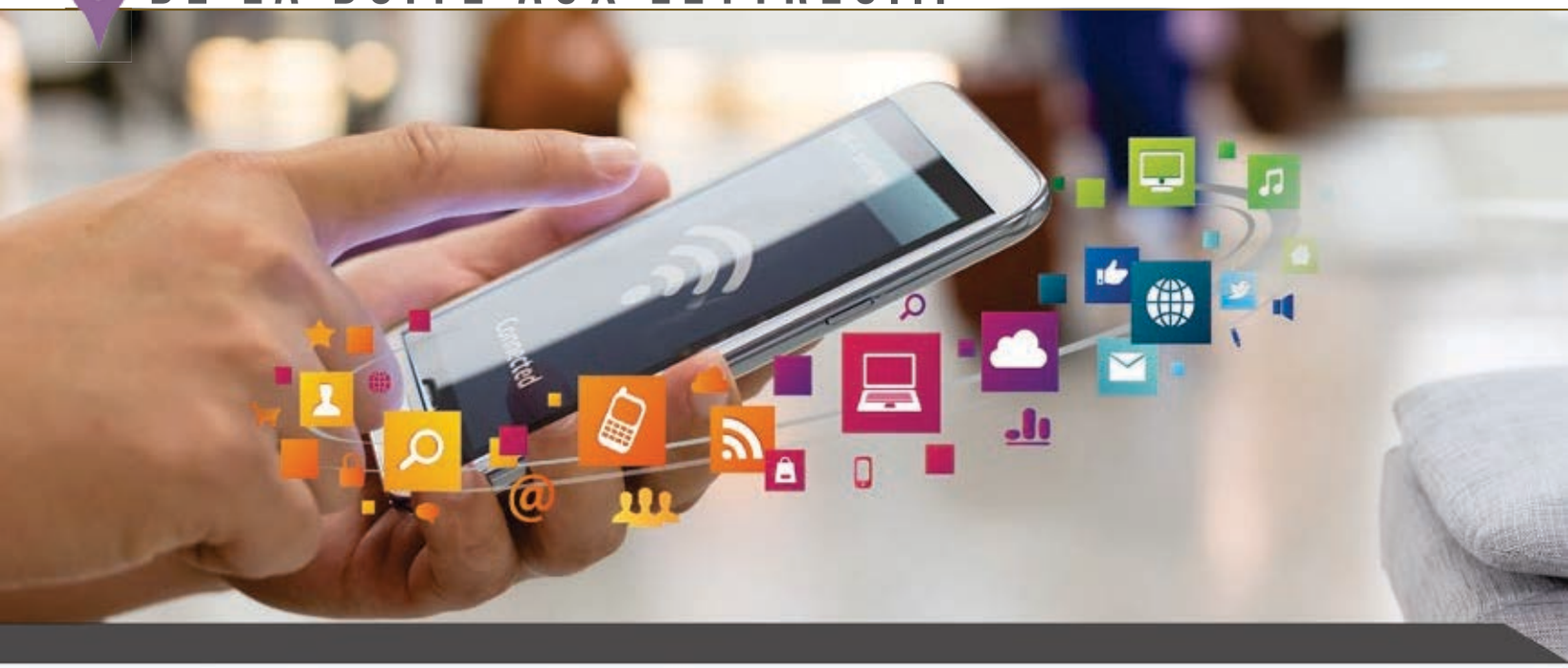
		PMS+ pack+ de mise en service	PMS pack de mise en service
	**emballage réutilisable** Un emballage réutilisable et pratique, qui permet de contrôler puis de réemballer simplement la marchandise, pour une livraison sans risque sur votre chantier.	■	■
	étiquette traçabilité Une étiquette de traçabilité avec le n° de clé à l'intérieur de chaque porte : un impératif pour le SAV.	■	■
	étiquette réversible « Pub non, merci » Une étiquette réversible « Publicité non, merci » : chaque occupant pouvant afficher son mode de consommation.	■	■
	accès au logiciel de personnalisation des étiquettes porte-nom Pour une personnalisation simple et rapide de vos étiquettes porte-nom, télécharger le logiciel sur www.boitesauxlettres.fr	■	■
	demande de raccordement au réseau postal La demande de raccordement au réseau postal : à télécharger sur notre site www.boitesauxlettres.fr	■	■
	plan de serrures Un organigramme papier qui ordonnance les clés des boîtes aux lettres livrées séparément dans un sachet.	-	■
	tableau de clés Un tableau de clés métallique à accroches sécurisées qui reproduit la disposition des boîtes aux lettres. Peint dans la couleur de l'ensemble. Organigramme à remettre en l'état à votre client.	■	-
	serrure provisoire en laiton Une serrure provisoire avec clé : elle assure le verrouillage des vantaux, de la phase chantier jusqu'au raccordement postal définitif.	■	-
	attestation loi handicap Une attestation vous est donnée dès le devis, certifiant la conformité de votre boîte aux lettres, options comprises.	■	■
	3ème clé Une 3ème clé est ajoutée aux 2 clés livrées de série.	□	□
	valise de réception de chantier Evolution du tableau de clés, la valise de réception de chantier permet de regrouper l'ensemble des clés par appartement. Le trousseau de clés s'accroche sur l'extérieur avec un mousqueton et le compartiment intérieur reçoit les serrures, télécommandes et badges. Valise à remettre en l'état au promoteur.	□	□
	étiquette « Stop Courrier » A poser sur la fente d'introduction des logements inoccupés. Cette barrière « Stop Courrier » empêche le remplissage progressif des boîtes aux lettres lors des périodes transitoires. Papier PVC autocollant.	□	□

□ option - indisponible

sommaire

	e-commerce et boîtes à colis				
	de la boîte aux lettres... vers la boîte à colis			7	
	expérimentation de l'@-conciergerie Renz : boîtes aux lettres et à colis connectées			9	
collectif	**boîtes aux lettres normalisées**			**intérieur**	**extérieur**
	collection contemporain	seiz9ème	en relief	13-15	-
	collection standing	classica	mural	19	21
			sur muret	-	23
			encastré partiel	25	27
			encastré intégral	29	31
			piétement latéral	33	35
			piétement inférieur	37	39
			double face encastré	-	41
			double face piétement	-	43
		quadra	simple/double face	-	67
	collection confort	courriel	mural	47	49
			sur muret	-	51
			encastré	53	55
			piétement latéral	57	59
			piétement inférieur	61	63
individuel	**collection contemporain**	duo	mural, encastré, à sceller	-	71
	collection standing	soléa	mural, piétement	-	73
		soléa à encastrer	encastré	-	75
	collection confort	préface	mural, encastré, piétement	-	77
		initial	mural, encastré, piétement	-	79
		cubYsm	mural, encastré, piétement	-	81
		rivage	mural, encastré, piétement	-	83
		confort	encastré	-	85
		o'portail Préface/Initial/CubYsm/Duo	encastré dans le portail	-	87
collectif	**boîtes aux lettres de rénovation**			**intérieur**	**extérieur**
	collection standing avec ouverture totale	sveltis	mural ou encastré	103	-
		extensio	mural, encastré ou piétement	105	-
	collection confort sans ouverture totale	slim	mural ou encastré	109	-
		compact	mural ou encastré	111	-
individuel	**collection standing**	soléa compact	mural et encastré	-	91
	collection confort	préface compact	mural et encastré	-	93
		initial compact	mural et encastré	-	95
		saphir	mural	97	
		entrée de courrier		-	99
tertiaire	**tertiaire**			**intérieur**	**extérieur**
	totem signalétique	pictural		-	115
		pictural prestige		-	117
	mobilier	meuble de distribution postale interne		119	-
	options et mobilier de hall				
		corbeilles, tableaux d'affichage et étiquettes		123	
		options boîtes aux lettres collectives normalisées		125	
		options boîtes aux lettres collectives de rénovation		127	
		options boîtes aux lettres individuelles normalisées		129	
		options pack de mise en service et pictural		131	
		service après-vente		133	
	cahier technique				
	process de fabrication - technologie des portes - dimensions - poids - interphonie - normes - loi handicap - développement durable - garanties et conseils d'entretien - le service Renz			137-173	
	nuancier			174	

DE LA BOÎTE AUX LETTRES...



DEUX TENDANCES SOUS L'IMPULSION D'INTERNET ET DU @-COMMERCE

BAISSE DU VOLUME DE COURRIER

AUGMENTATION DU NOMBRE DE COLIS

UN CONSTAT PRODUIT

SEUL **50%**

DU VOLUME POSTAL TOTAL RENTRE DANS LES BOÎTES AUX LETTRES NORMALISÉES

Une norme développée il y a 40 ans, qui n'est plus en phase avec les besoins actuels :

- Un format insuffisant pour les colis de moyennes et grandes tailles.
- La serrure agréée La Poste permet le dépôt de courrier et de petits colis par les opérateurs postaux, mais les logisticiens spécialisés dans la distribution de colis ne sont pas autorisés à y accéder.

DES SOLUTIONS DE QUARTIER POUR RETIRER SES COLIS

17 000
bureaux de poste

20 000
points relais en France
(tabacs - fleuristes - commerçants)

2 500
consignes à colis en Allemagne

ET DES SOLUTIONS FURISTES

livraison par drône

livraison dans le coffre d'une voiture

82%
D'INTERNAUTES SOUHAITENT UNE LIVRAISON À DOMICILE

Pour répondre à cette forte demande, une solution simple s'impose comme une évidence :
associer les boîtes aux lettres à des boîtes à colis pour recevoir les colis à domicile.

...VERS LA BOÎTE À COLIS

DES CHANGEMENTS SONT NÉCESSAIRES...

LES GRANDES ÉTAPES

L'ASSOCIATION DE BOÎTES À COLIS ET DE BOÎTES AUX LETTRES NÉCESSITE UNE ÉVOLUTION AU NIVEAU DE LA RÉGLEMENTATION

- Fédérer les industriels de la boîte aux lettres autour de leurs intérêts communs pour aboutir à la création d'un syndicat spécialisé : le **SIBCO.**
- Créer les conditions nécessaires auprès des logisticiens pour le déploiement de ce nouveau système de distribution de colis.
- Organiser la transition progressive d'une boîte aux lettres inerte vers une version de boîte aux lettres et à colis, équipée de serrures électroniques, voire connectées.

LES TRANSITIONS

CRÉATION DU SYNDICAT NATIONAL DES INDUSTRIELS DE BOÎTES AUX LETTRES ET COLIS

Pour amorcer cette transition, les fabricants de boîtes aux lettres ont créé en avril 2012 un syndicat professionnel : le **SIBCO**. Renz fait partie des membres fondateurs.
La mission de ce groupement vise à créer les conditions de l'émergence du marché des boîtes à colis pour permettre la livraison à domicile. Le SIBCO représente les intérêts des industriels auprès des instances normatives et des pouvoirs publics.

Pour participer aux travaux de normalisation, le SIBCO est affilié à la **Fédération des Industries Mécaniques** (FIM). Via la FIM, le SIBCO adhère également à l'**Union de la Normalisation de la Mécanique** (UNM). Cet organisme centralise les travaux normatifs autour de la mécanique et entre-autres, les boîtes aux lettres.

...DES PREMIÈRES SOLUTIONS COMBINANT BOÎTES AUX LETTRES ET BOÎTES À COLIS

Le fruit des travaux et des réflexions des industriels s'oriente vers l'association des boîtes aux lettres et des boîtes à colis, pour compléter le compartiment courrier et recevoir des colis de moyennes et grandes tailles directement à domicile. Cette solution se décline à la fois pour l'habitat individuel, mais également pour l'habitat collectif.

e-conciergerie pour immeuble, voir p. 8

Boîte aux lettres et à colis pour pavillon, voir p. 70

EXPÉRIMENTATION DE L'@-CONCIERGERIE RENZ :

PAS D'INNOVATION SANS EXPÉRIMENTATION !

OBJECTIFS DE CE DÉMONSTRATEUR

RENZ A DÉVELOPPÉ UN PROTOTYPE D'@-CONCIERGERIE CONNECTÉE À INTERNET

▸ Associer des boîtes à colis de différents formats à des boîtes aux lettres devenues trop petites pour recevoir certains colis.

▸ Proposer une solution satisfaisante au consommateur pour qu'il reçoive ses colis sans signature à domicile.

▸ Introduire de l'intelligence numérique qui apporte énormément d'avantages en terme de confort pour le résident et le bailleur, de possibilités de mutualisation des boîtes à colis, de communication en temps réel et à distance par un système de notification.

▸ Stimuler l'e-commerce grâce à une infrastructure adéquate.

▸ Favoriser un accès plus large du dispositif à d'autres logisticiens spécialisés dans la distribution de colis.

▸ Augmenter la qualité du service en réduisant la taille de la boîte aux lettres et en y associant des boîtes à colis.

DANS LES FAITS...

L'EXPÉRIMENTATION A DÉBUTÉ EN OCTOBRE 2013, EN PARTENARIAT AVEC LES OPÉRATEURS DE DISTRIBUTION LA POSTE ET COLIS PRIVÉ, ET PLUS RÉCEMMENT UPS. LE DÉMONSTRATEUR A ÉTÉ INSTALLÉ DANS DEUX IMMEUBLES PARISIENS DE 80 LOGEMENTS DU BAILLEUR SOCIAL TOIT ET JOIE.

boîtes à colis mutualisées
entre les habitants, privatisées le temps d'une livraison.
formats : S,M, L, XL et XXL et encombrants

tableau d'affichage numérique

intelligence centralisée
accessible au facteur

boîtes aux lettres privatives

porte-nom électronique avec fonction Pub/Non, merci

serrure électronique

- Gestion du système à distance via un portail web pour le bailleur et le résident.
- Un badge unique pour le résident permettant l'ouverture de sa boite aux lettres privative et de façon temporaire, la boîte à colis où sa livraison a été déposée.
- Notification de livraison possible sur visiophone, par SMS et/ou par e-mail.
- Système multi-opérateurs accessible à La Poste, Colis Privé et UPS.
- Détection d'objets pour sécuriser le dépôt et permettre une future signature électronique.

BOÎTES AUX LETTRES ET À COLIS CONNECTÉES

PROCESS DE DÉPÔT ET RETRAIT D'UN COLIS

LIVRAISON DANS UNE BOÎTE À COLIS MUTUALISÉE

1 ▶ accès de l'opérateur postal à l'intelligence centralisée et sélection du destinataire

2 ▶ choix de la boîte à colis

3 ▶ scan et dépôt du colis dans la boîte à colis

RETRAIT D'UN COLIS PAR LE RÉSIDENT

1 ▶ réception d'une notification par le résident (sms-mail-visiophone)

2 ▶ ouverture de la boîte à colis avec le badge résident

3 ▶ retrait du colis

UN CONCEPT PRIMÉ

Renz a été récompensé par le prix de l'innovation digitale de l'année pour son e-conciergerie expérimentale à l'occasion des 1ers Trophées des Industries Numériques, organisés par l'Usine Nouvelle.

Trophées des Industries numériques 2014

Alain Fischer, Gérant de Renz, lors de la remise des prix

SATISFACTION DES RÉSIDENTS

76%

DES RÉSIDENTS SONDÉS SONT SATISFAITS DE LA RÉCEPTION DE COLIS DANS LE DÉMONSTRATEUR

48%

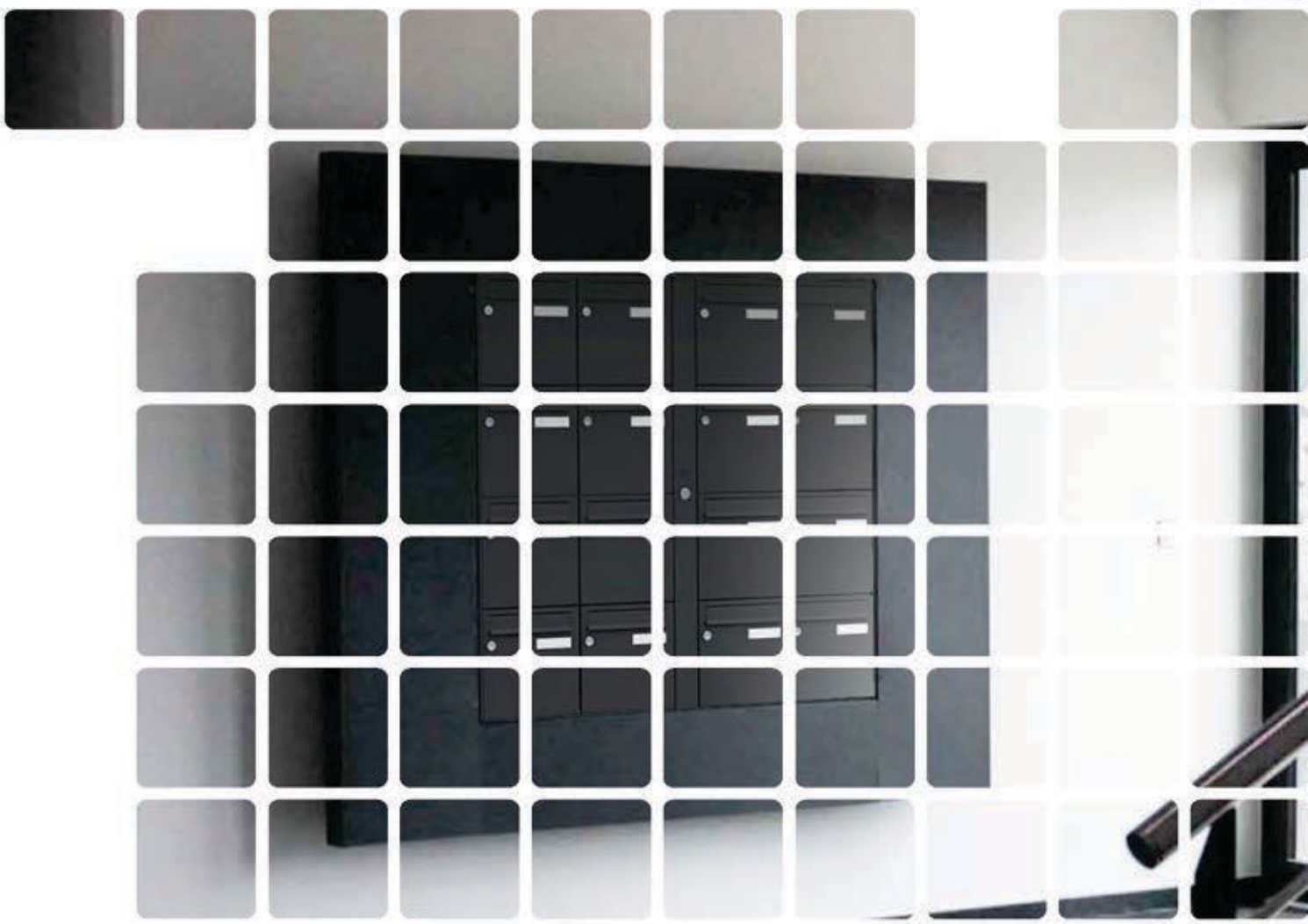
DES COLIS REÇUS DANS LE DÉMONSTRATEUR N'AURAIENT PAS PU RENTRER DANS LES BOÎTES AUX LETTRES DE TAILLE CLASSIQUE

64%

DES UTILISATEURS AFFIRMENT QUE LE DISPOSITIF A UN IMPACT POSITIF SUR LEUR VOLONTÉ D'ACHETER EN LIGNE.

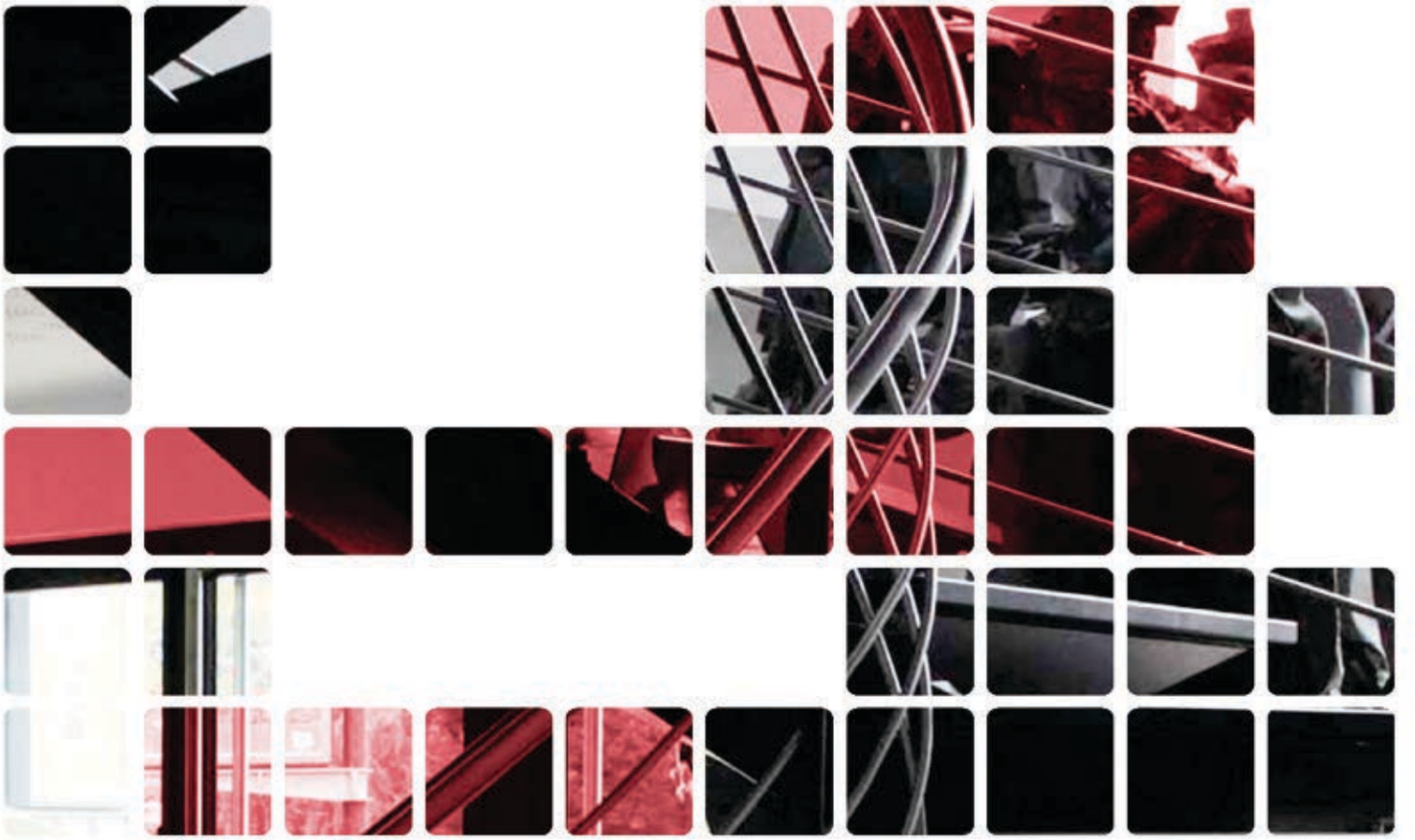
RENZ

collection contemporain



MODÈLE DÉPOSÉ ©

normalisé



sommaire

seiz9ème en relief, intérieur 13

rétro-éclairage 14

juxtaposition 15

seiz9ème

en relief, intérieur

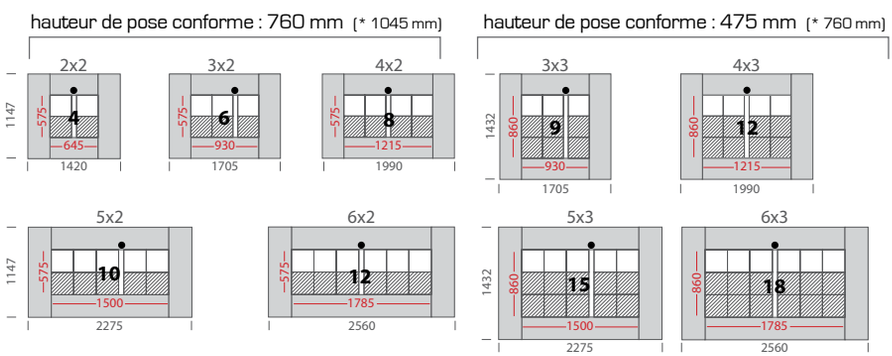
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

MODÈLE DÉPOSÉ ©

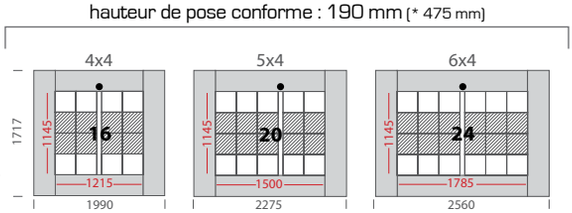
Opération Vendôme Rive Gauche, Lyon 6ème, COGEDIM Grand Lyon

schémas d'installation

pose en relief



Epaisseur du parement : 80 mm.
Décalage entre le mur et l'arrière du parement : 70 mm (+10 mm).
Profondeur totale : 425 mm.
Profondeur d'encastrement à prévoir : 275 mm.
Les cotes indiquées (l x h) sont hors parement et correspondent aux cotes d'encastrement des boîtiers.
Schémas de pose : voir p 156.
*Cotes du sol au bas des alvéoles.
• Localisation alimentation électrique.

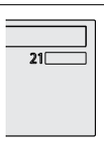


accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.

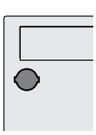
parement sur mesure

suppression rétro-éclairage



gravure n° de logement

signature laser


matriçages serrures spécifiques

corbeille intégrée

seiz9ème en relief, intérieur

lettres et petits colis

contemporain

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

Ecran de boîtes aux lettres collectives avec rétro-éclairage intégré, Renz Seiz9ème, en relief, intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal, poudre polyester. Boitiers individuels rivetés, châssis pour ancrage charnière et parement au choix : plat/pointes de diamant. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz} ou PrYsm^{SiLenz}, antivandale grade 3, soit 60 kg d'arrachement. Rétro-éclairage par LED : blanches ou RGB multicolores. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

les + produit

- portes équipées de volets amortis,
- parement sur mesure : pour plus de personnalisation,
- rétro-éclairage d'ambiance par LED.

parement rétro-éclairé par LED

plat
rétro-éclairage blanc

plat
rétro-éclairage RGB

pointe de diamant
rétro-éclairage blanc

pointe de diamant
rétro-éclairage RGB

ajustable en hauteur de 190 à 285 mm et en largeur de 190 à 385 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

options intégrées

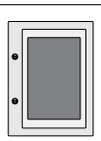


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

suppression volet

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

seiz9ème (suite)

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

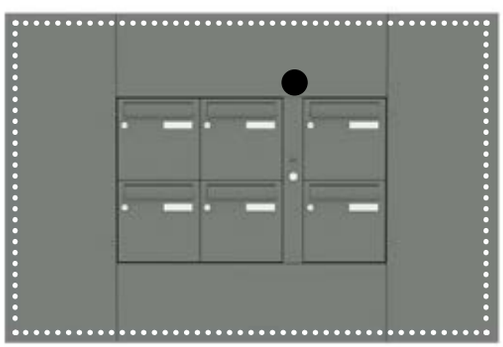
rétro-éclairage (blanc de série)

Place St Thomas, Strasbourg (67), Immobilière BARTHOLDI

Système de rétro-éclairage par LED avec diffuseur de lumière pour souligner le contour des parements et créer un contraste avec le mur. Le diffuseur de lumière permet d'homogénéiser le faisceau lumineux, évitant ainsi l'effet « point blanc ». Eclairage intégré dans le châssis le rendant invisible et surtout évitant le vandalisme. Eclairage 24V - 14,4 Watt/mètre et luminosité 6300 Kelvin, disponible en blanc ou personnalisable à souhait grâce au variateur de lumière LED RGB. Jouez avec les couleurs et personnalisez votre ambiance : chaleureuse, moderne, raffinée ou luxueuse.

LED blanches

LED à changement de couleur RGB réglable



● position alimentation électrique (voir détail par disposition page précédente)

••••••• position des LED

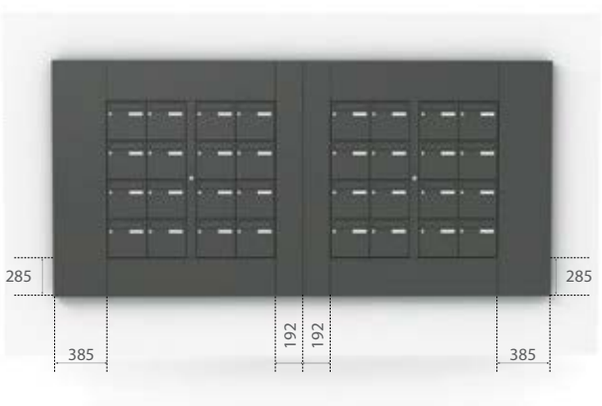
seiz9ème (suite)

juxtaposition

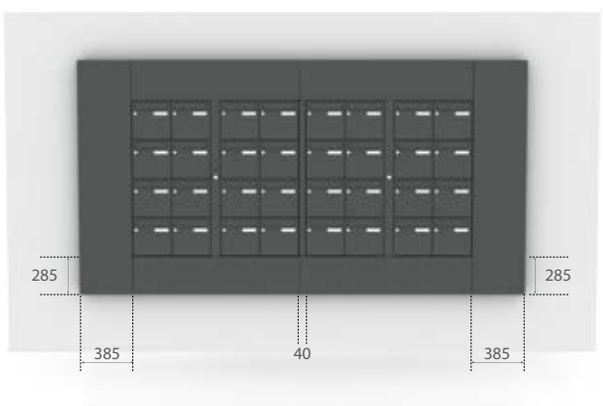
Résidence les Jardins de Loyse, Rouen (76), Kaufman & Broad

MODÈLE DÉPOSÉ ©

juxtaposition avec demi-parement



juxtaposition ajustée



A noter que les parements sont ajustables en largeur de 190 à 385 mm et en hauteur de 190 à 285 mm.

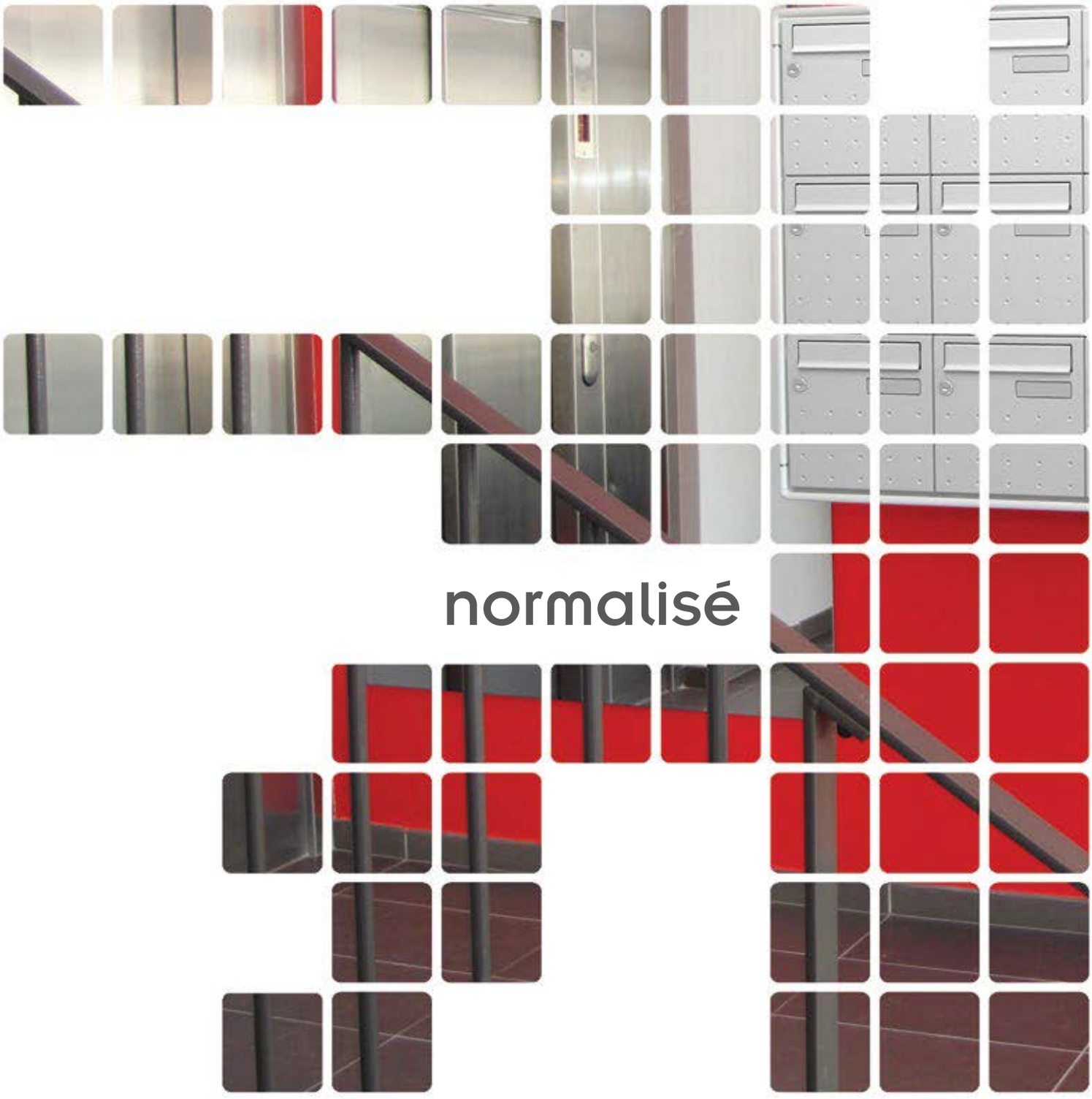
Toutes les cotes disponibles sur demande.

Désormais, juxtaposer deux ensembles de même hauteur, tout en conservant une esthétique parfaite est possible !
Ainsi vous pourrez juxtaposer des ensembles pour obtenir des configurations supérieures à 24 alvéoles, tout en maintenant un effet « écran » et en conservant une esthétique soignée.

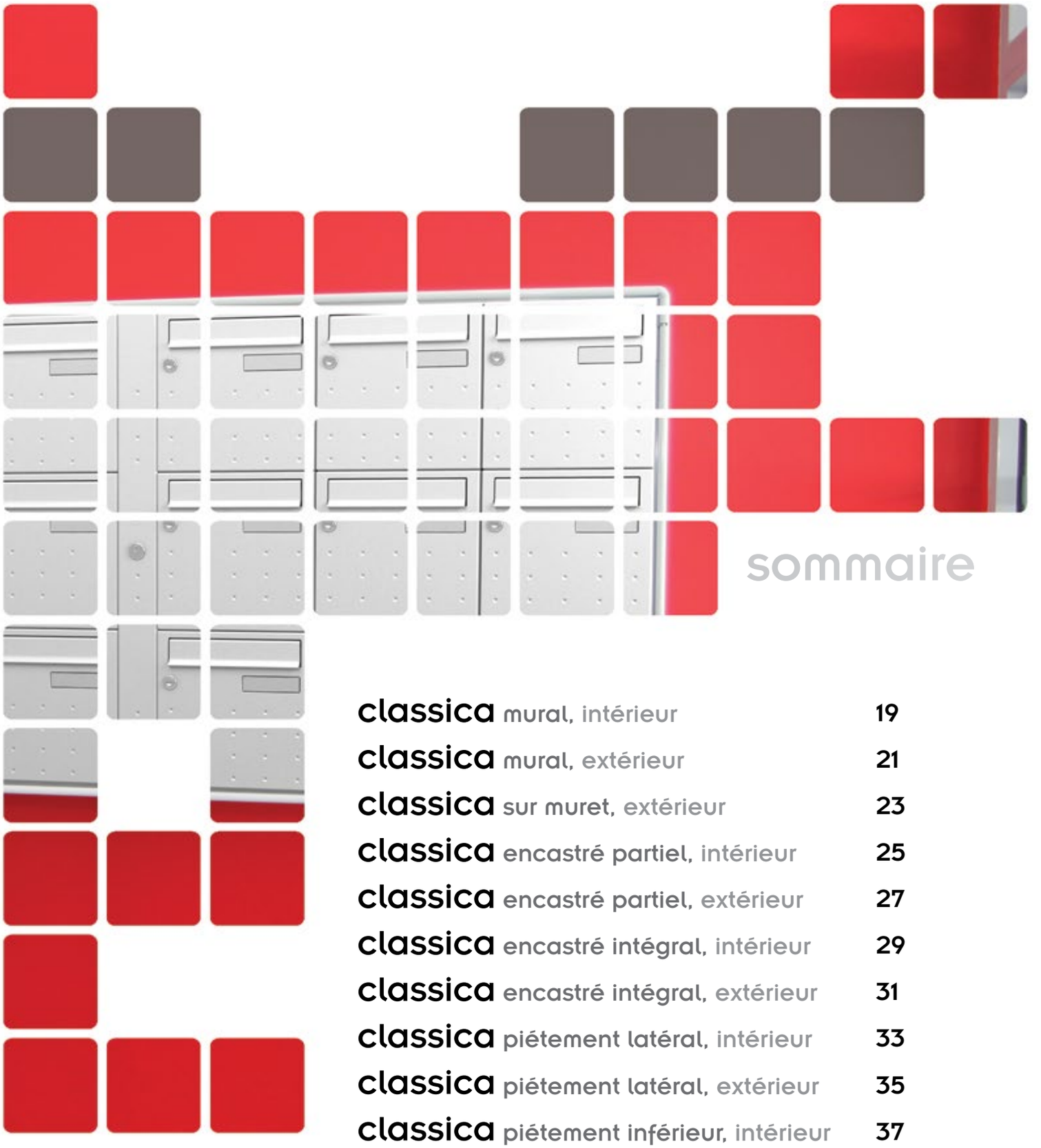
La juxtaposition avec demi-parement vous permettra de conserver une distinction entre les deux ensembles alors que la juxtaposition ajustée sera elle préférée par ceux recherchant une intégration totale des deux ensembles pour n'en faire qu'un seul.

RENZ

collection standing



normalisé



sommaire

classica mural, intérieur 19
classica mural, extérieur 21
classica sur muret, extérieur 23
classica encastré partiel, intérieur 25
classica encastré partiel, extérieur 27
classica encastré intégral, intérieur 29
classica encastré intégral, extérieur 31
classica piétement latéral, intérieur 33
classica piétement latéral, extérieur 35
classica piétement inférieur, intérieur 37
classica piétement inférieur, extérieur 39
classica double face, encastré 41
classica double face, piétement 43

classica

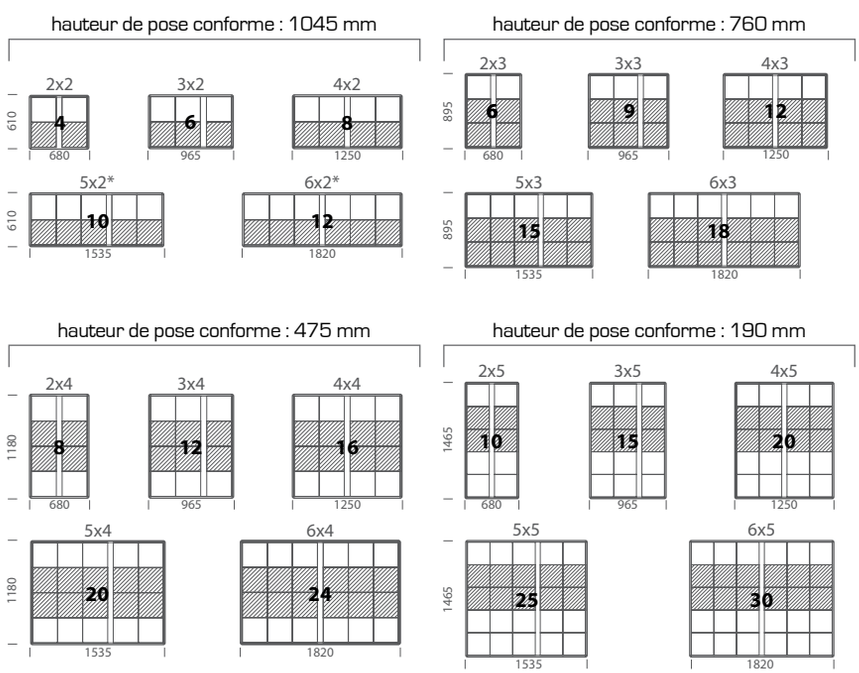
mural, intérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Art de Vivre, Chatou (78), Bouygues Immobilier

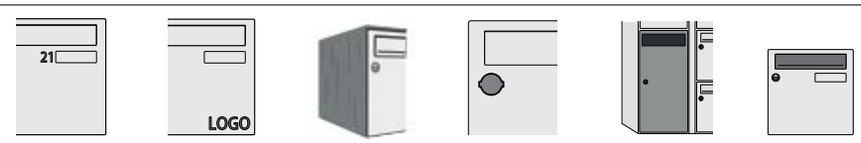
schémas d'installation

Finitions angulaire et authentique : voir croquis ci-contre.
Profondeur 440 mm.
Finition éclairage façade : voir croquis ci-contre.
Profondeur 440 mm.
Ajouter 47 mm de débord pour l'éclairage.
Finition large : ajouter 76 mm en largeur et hauteur aux cotes ci-contre.
Profondeur 449 mm.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



gravure n° de logement | signature laser | finition bois épaisseur 19 mm | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée | suppression volet

classica mural, intérieur

lettres et petits colis

standing

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

éclairage façade

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica, mural intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti 15 ans anti-corrosion, poudre polyester. Boîtiers individuels rivetés, profil périphérique-charnière Angulaire, Authentique, Large en aluminium ou Eclairage façade en acier/aluminium. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- portes jointives pour un gain de place,
- portes équipées de volets amortis pour un confort acoustique,
- construction alvéolaire pour bénéficier d'ensembles allant jusqu'à 6 de large.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

éclairage façade
acier/aluminium
profondeur 125 mm
dont débord 47 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

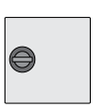
tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne



case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica
mural, extérieur

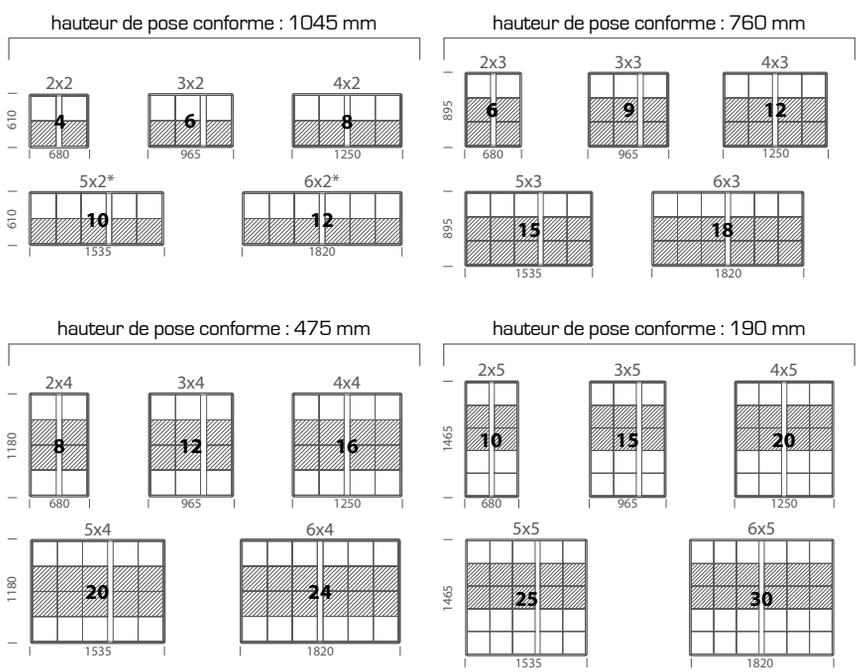
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Les allées St Jacques, Mittelhausbergen (67), Icade Promotion et Merat Workshop

schémas d'installation

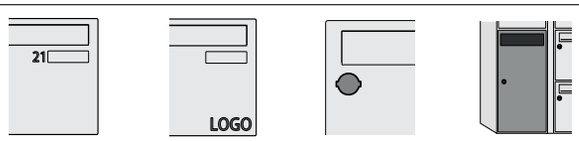
Finitions authentique et angulaire : voir croquis ci-contre.
Profondeur 440 mm.
Finition large : ajouter 76 mm en largeur et hauteur aux cotes ci-contre.
Profondeur 449 mm.
Cotes de débattement : page 156.

* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée

classica mural, extérieur

lettres et petits colis

standing

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica, mural extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, habillage double enveloppe, profil périphérique-charnière aluminium au choix : Angulaire/Authentique/Large. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge et rejet d'eau. Portes jointives avec volets amortis : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- kit de pose fourni sans supplément,
- ensemble équipé de la façade hydrofuge,
- double enveloppe pour aération des alvéoles.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

sur muret, extérieur

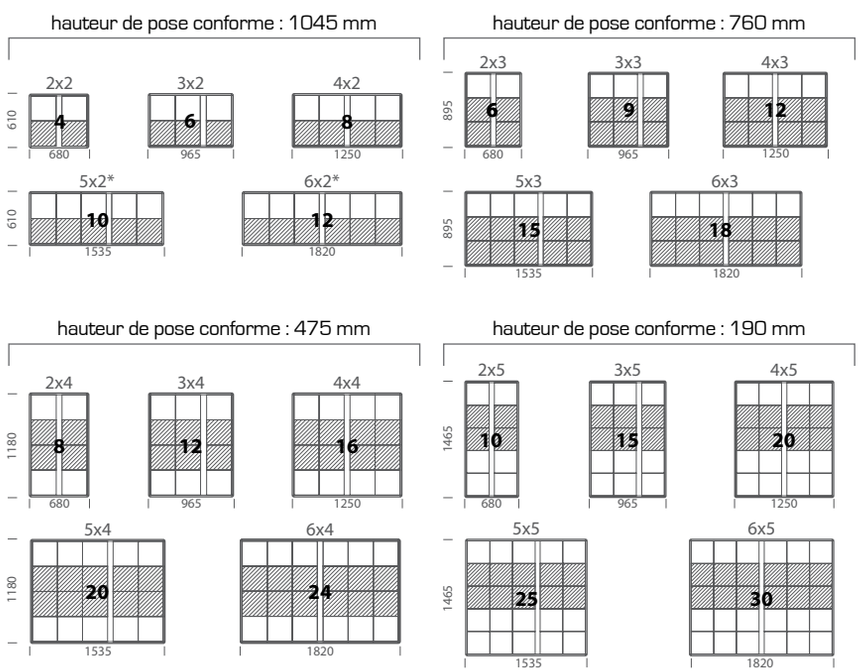
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Résidence Le Peseou, Le Bouscat (33), Aquitanis

schémas d'installation

Finitions authentique et angulaire : voir croquis ci-contre.
Profondeur 440 mm.
Finition large : ajouter 76 mm en largeur et hauteur aux cotes ci-contre.
Profondeur 449 mm.
Cotes de débattement : page 156.
Conseil de pose : profondeur du mur 200 mm mini.

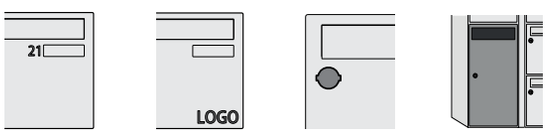
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.

système anti-basculement intégré



gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée

classica sur muret, extérieur

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica, sur muret extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, habillage double enveloppe et système anti-basculement intégré, profil périphérique-charnière aluminium au choix : Angulaire/Authentique/Large. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge et rejet d'eau. Portes jointives avec volets amortis : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/ FLat+^{SiLenz}/ Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- habillage arrière laqué, sans pré-perçage,
- système anti-basculement intégré,
- portes jointives limitant la prise au vandalisme.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

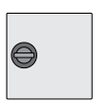
tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne


case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

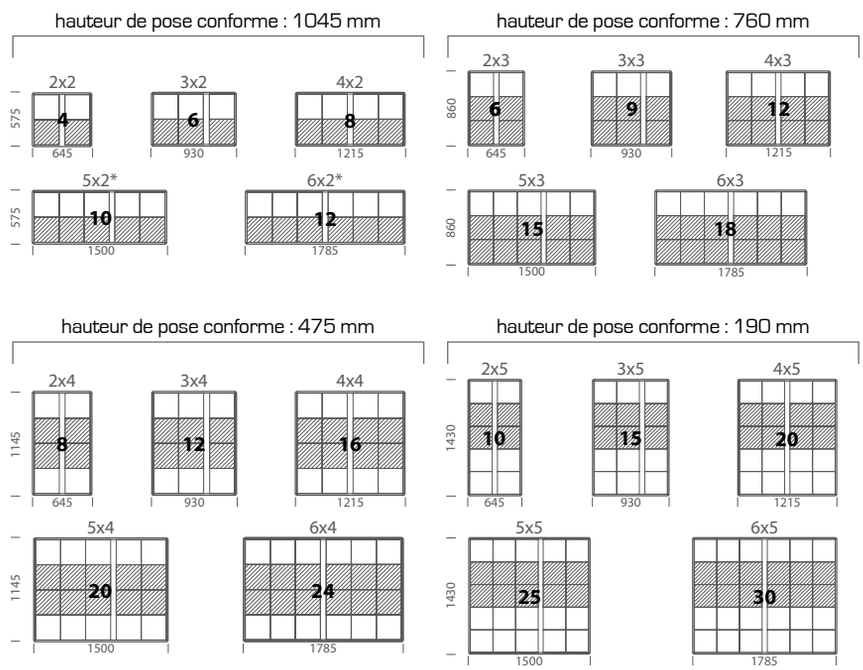
encastré partiel, intérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Domaine de Licorne, Caen (14), Bienvenu Architectes

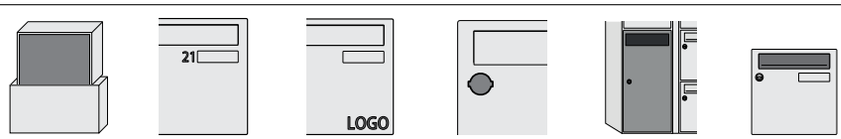
schémas d'installation

Les cotes d'encastrement (l x h) sont hors profilés.
Finitions authentique et angulaire (aluminium) : voir croquis ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 343 mm.
Finition angulaire (inox) : voir croquis ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 345 mm.
Finition éclairage façade : voir croquis ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 343 mm.
Ajouter 47 mm de débord pour l'éclairage.
Finition large : ajouter 5 mm en largeur et en hauteur.
Profondeur d'encastrement : 371 mm.
Réservation : un jeu de 5 mm est intégré dans les cotes indiquées.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



habillage arrière | gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée | suppression volet

classica encastré partiel, intérieur

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

éclairage façade

Boîtes aux lettres collectives Renz Classica, encastré partiel intérieur, normalisé, certifié loi Handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Boîtiers individuels rivetés, profil périphérique-charnière Angulaire en inox ou Angulaire, Authentique, Large en aluminium ou Eclairage façade en acier/aluminium. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat[SiLenz]/ PrYsm[SiLenz]/FLat+[SiLenz]/ Pure[SiLenz] inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- finition éclairage façade pour une lumière rasante sur la face avant de votre ensemble,
- profils périphériques charnières avec fonction couvre-joint,
- portes jointives pour un gain de place et une esthétique parfaite.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

éclairage façade
acier/aluminium
profondeur 125 mm
dont débord 47 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

angulaire
inox
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

choix des portes

volet amorti

FLat[SiLenz]

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm[SiLenz]

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+[SiLenz]

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure[SiLenz]

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

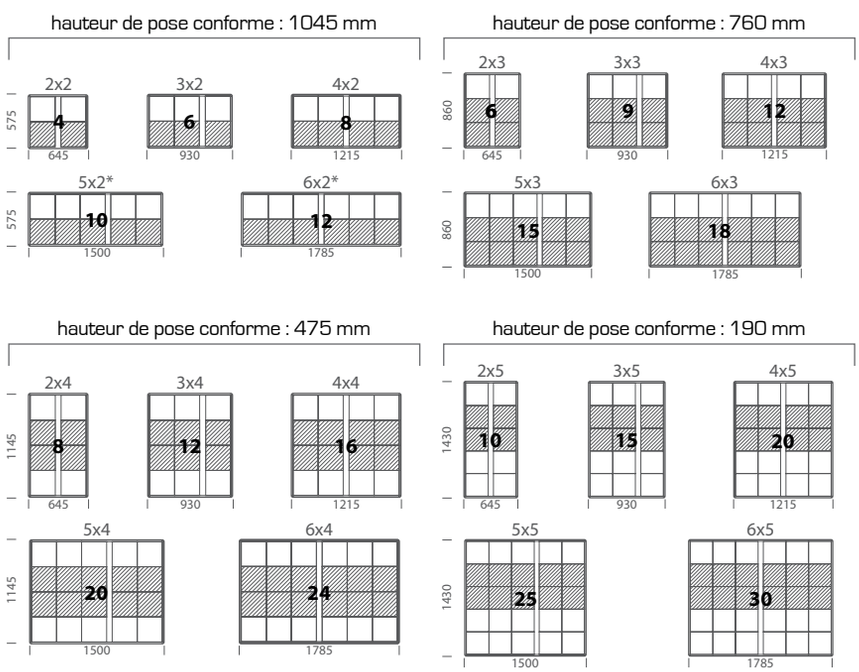
encastré partiel, extérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

L 'Ecoumène, Belfort (90), Atelier d'architecture Alain Camus

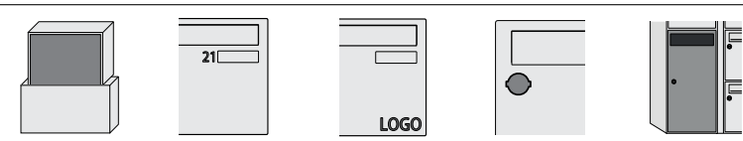
schémas d'installation

Les cotes d'encastrement (l x h) sont hors profilés.
Finitions authentique et angulaire : voir croquis ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 343 mm.
Finition large : ajouter 5 mm en largeur et en hauteur.
Profondeur d'encastrement : 371 mm.
Réservation : un jeu de 5 mm est intégré dans les cotes indiquées.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



habillage arrière | gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée

classica encastré partiel, extérieur

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica encastré partiel extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, profil périphérique-charnière aluminium au choix : Angulaire/Authentique/Large. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge et rejet d'eau. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- solidité des vantaux grâce à son profil périphérique charnière,
- rejet d'eau intégré dans le profil périphérique,
- serrures 500 variures avec obturateur et capot inox.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

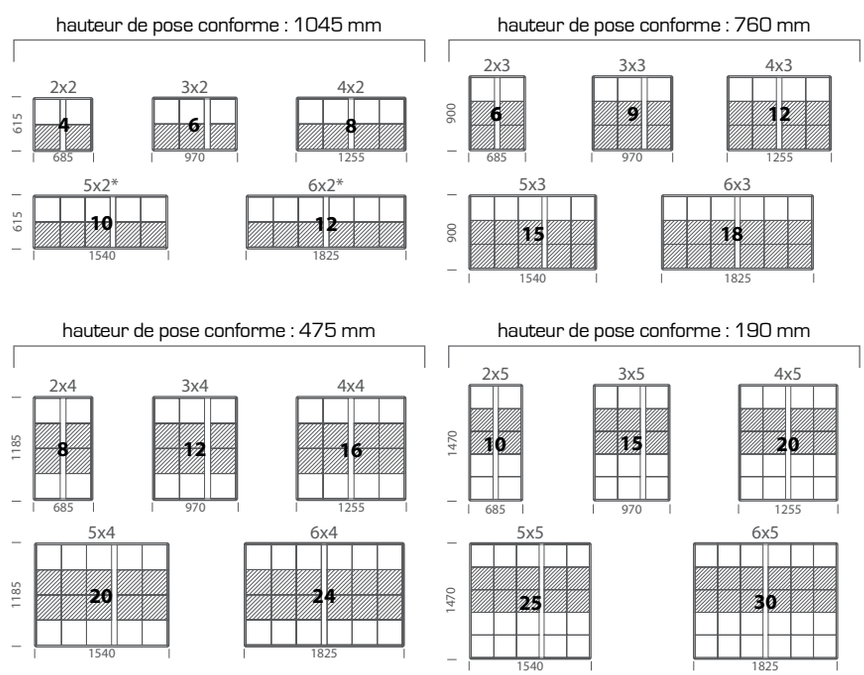
classica

encastré intégral, intérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

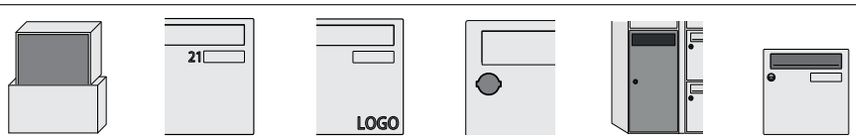
schémas d'installation

Les cotes indiquées (l x h) incluent les profilés.
Finitions angulaire aluminium : voir croquis ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 423 mm.
Finition angulaire inox : ajouter 5 mm en hauteur et en largeur aux cotes ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 425 mm.
Finition éclairage façade : voir croquis ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 423 mm.
Ajouter 47 mm de débord pour l'éclairage.
Réservation : un jeu de 5 mm est intégré dans les cotes indiquées.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



habillage arrière | gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée | suppression volet

classica encastré intégral, intérieur

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

Boîtes aux lettres collectives Renz Classica, encastré intégral intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Boîtiers individuels rivetés, profil périphérique-charnière Angulaire en inox ou aluminium ou Eclairage façade en acier/aluminium. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- profil périphérique angulaire pour une finition parfaite,
- portes jointives pour un gain de place et une esthétique épurée,
- vantaux avec serrure provisoire à clé sur tous les ensembles.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

éclairage façade
acier/aluminium
profondeur 125 mm
dont débord 47 mm
largeur 20 mm

angulaire inox
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

choix des portes

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

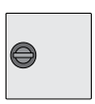
tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne



case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

encastré intégral, extérieur

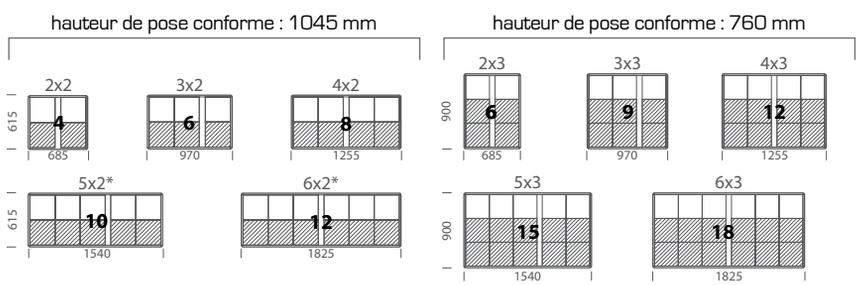
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

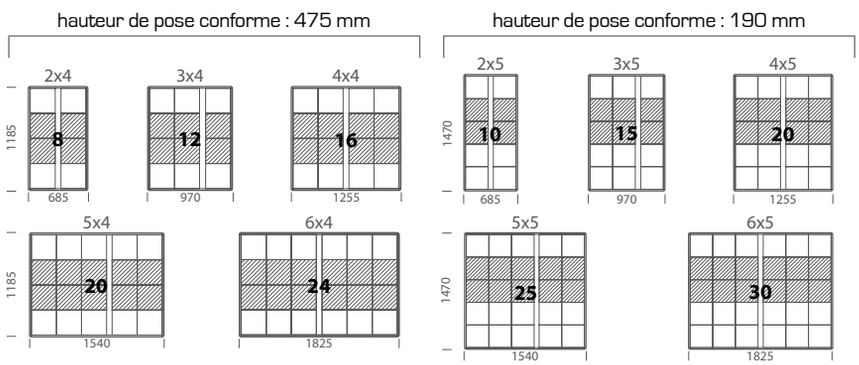
Maison des Associations, Firminy (42), OPH Firminy

schémas d'installation

Les cotes indiquées (l x h) incluent les profilés.
Profondeur d'encastrement : 423 mm.
Réservation : un jeu de 5 mm est intégré dans les cotes indiquées.
Cotes de débattement : page 156.

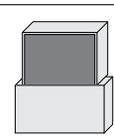
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.





accessibilité

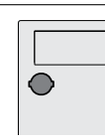
Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



habillage arrière

gravure n° de logement

signature laser



matriçages serrures spécifiques

corbeille intégrée

classica encastré intégral, extérieur

lettres et petits colis

standing

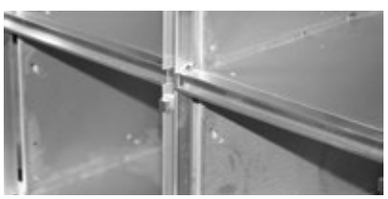
15 ans garantie corrosion

FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica encastré intégral extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, profil périphérique-charnière aluminium, finition Angulaire. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge et rejet d'eau. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz}/ PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/ Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit



- ensemble équipé de la façade hydrofuge,
- profil périphérique angulaire pour un encastrement affleurant au mur,
- butée anti-bruit pour une fermeture silencieuse des vantaux.

finition

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

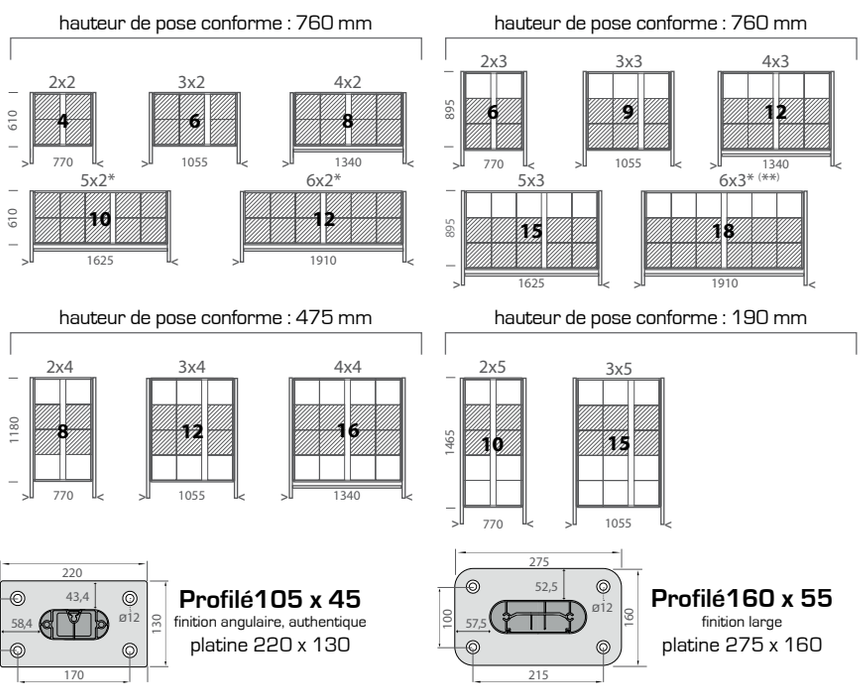
piétement latéral, intérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

CROUS, Poitiers (86), Loisier Architecte

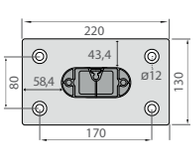
schémas d'installation

Les cotes indiquées (l x h) incluent les piétements.
Finitions authentique, éclairage façade et angulaire : voir croquis ci-contre.
Profondeur d'encastrement : 440 mm.
Ajouter 47 mm de débord pour l'éclairage.
Livré avec piétements en profilés 105 x 45 mm.
Platine 220 x 130 mm.
Finition large : ajouter 96 mm en largeur et 76 mm en hauteur.
Profondeur 469 mm.
Livré avec piétements en profilés 160 x 55 mm.
Platine 275 x 160 mm.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz
** Ce modèle n'existe pas en finition « large ».



cotes des platines

(mm)

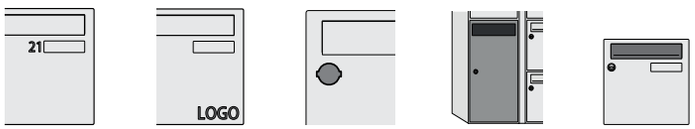


Profilé105 x 45
finition angulaire, authentique
platine 220 x 130

Profilé160 x 55
finition large
platine 275 x 160

accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée | suppression volet

classica piétement latéral, intérieur

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

pieds à visser (mm)

Profilé105 x 45
finition angulaire, authentique
platine 220 x 130

Profilé160 x 55
finition large
platine 275 x 160

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica piétement aluminium latéral à visser, intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Boitiers individuels rivetés, habillage double enveloppe, profil périphérique-charnière au choix : Angulaire, Authentique, Large en aluminium ou Eclairage façade en acier/aluminium. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- finition large : piétement 160 x 55 mm multi-chambres pour recevoir du câblage,
- solidité des portants grâce au profil périphérique,
- portes jointives pour un gain de place et une meilleure finition.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

éclairage façade
acier/aluminium
profondeur 125 mm
dont débord 47 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

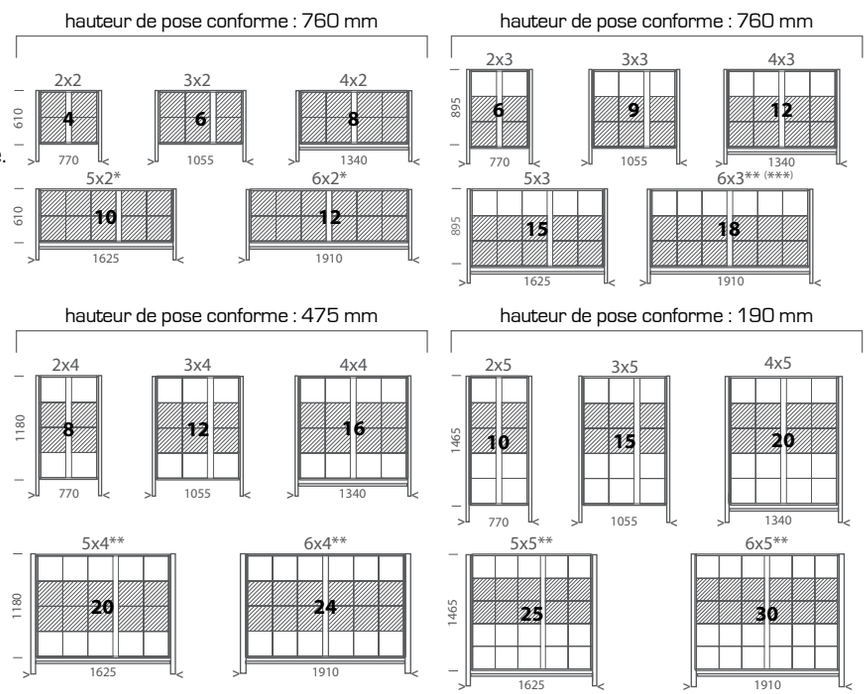
piétement latéral, extérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Maison de l'Emploi et de la formation professionnelle, Lannion Tregor (22), ARCAU Architecte

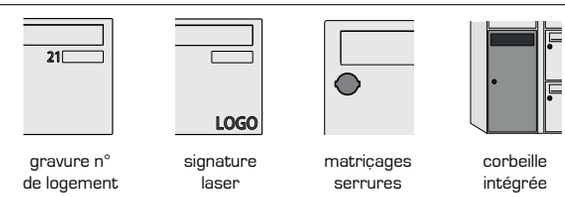
schémas d'installation

Les cotes indiquées (l x h) incluent les piétements.
Finitions authentique et angulaire : voir croquis ci-contre.
Profondeur 440 mm.
Livré avec piétements en profilés 105 x 45 mm.
Finition large : ajouter 96 mm en largeur et 76 mm en hauteur.
Profondeur 469 mm.
Livré avec piétements en profilés 160 x 55 mm.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+^{SiLenz} et Pure^{SiLenz}.
** Modèle à sceller uniquement.
*** Modèle à sceller uniquement en finition « large ».
Cotes des platines : page 32



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée

classica piétement latéral, extérieur

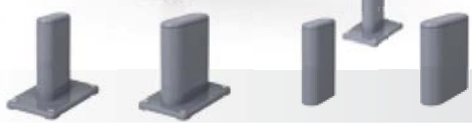
lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica piétement aluminium latéral, extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, habillage double enveloppe, profil périphérique-charnière aluminium au choix : Angulaire/Authentique/Large. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge et rejet d'eau. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

pieds au choix (mm)



profilés

- **105 x 45** finition angulaire, authentique, à visser
- **160 x 55** finition large, à visser
- **105 x 45** finition angulaire, authentique, à sceller
- **160 x 55** finition large, à sceller

- double enveloppe pour assurer une aération des alvéoles,
- rejet d'eau intégré sur le profil périphérique,
- volet amorti avec gouttières drainantes intégrées.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

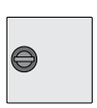
tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne



case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

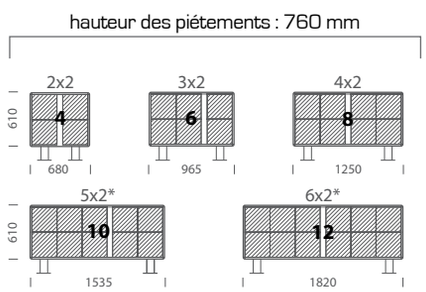
piétement inférieur, intérieur

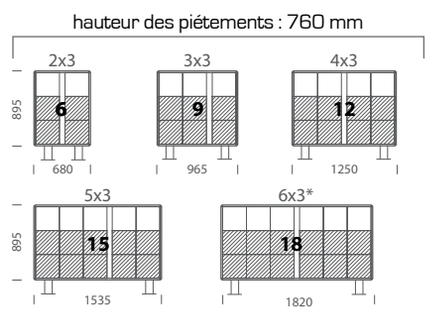
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

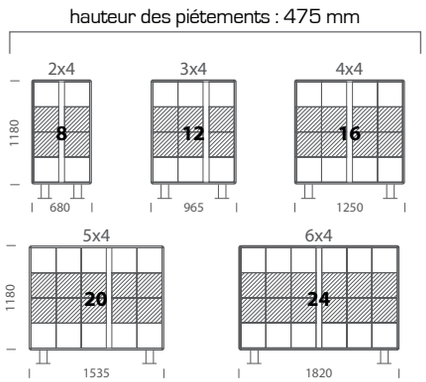
CROUS, Poitiers (86), Loisier Architecte

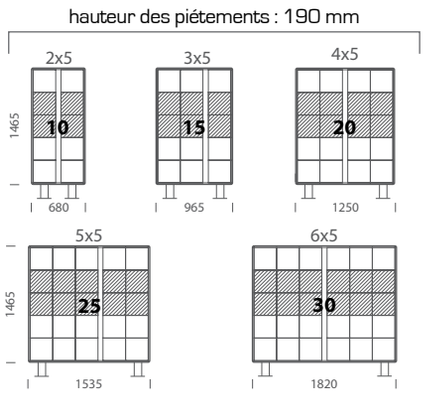
schémas d'installation

Finitions authentique, éclairage façade et angulaire : voir croquis ci-contre.
Profondeur 440 mm.
Ajouter 47 mm de débord pour l'éclairage.
Finition large : ajouter 76 mm en largeur et 76 mm en hauteur aux cotes ci-contre.
Profondeur 469 mm.
Livré avec piétement carré en profilés 200 x 200 mm et platine de 300 x 300 mm ou piétement cylindrique de Ø168 mm et platine Ø300 mm.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.
Livré avec un renfort inférieur, à placer entre les piétements et le bas de l'ensemble.



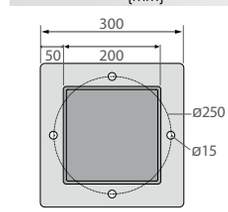




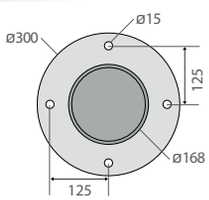


cotes des platines

(mm)



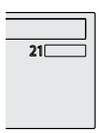
Platine 300 x 300



Platine Ø300

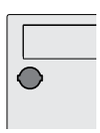
accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



gravure n° de logement

signature laser



matriçages serrures spécifiques

corbeille intégrée

suppression volet

classica piétement inférieur, intérieur

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

pieds à visser au choix (mm)

Profilé ø168
piétement cylindrique
platine ø300

Profilé 200 x 200
piétement carré
platine 300 x 300

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica piétement inférieur acier, intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Boitiers individuels rivetés, habillage double enveloppe, profil périphérique-charnière au choix : Angulaire/Authentique/Large en aluminium ou Eclairage façade en acier/aluminium. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat[SiLenz]/PrYsm[SiLenz]/FLat+[SiLenz]/Pure[SiLenz] inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- fixation idéale pour la juxtaposition d'ensemble,
- système anti-basculement intégré,
- portes jointives pour un gain de place.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

éclairage façade
acier/aluminium
profondeur 125 mm
dont débord 47 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat[SiLenz]

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm[SiLenz]

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+[SiLenz]

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure[SiLenz]

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

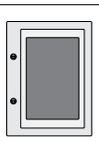


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

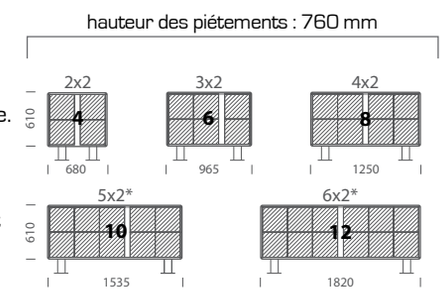
piétement inférieur, extérieur

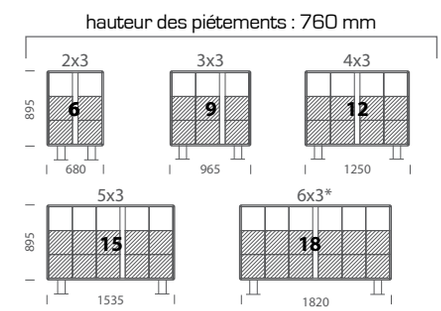
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

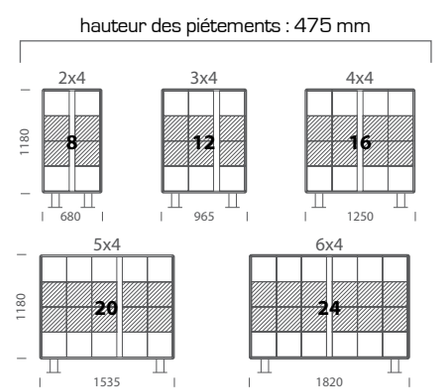
schémas d'installation

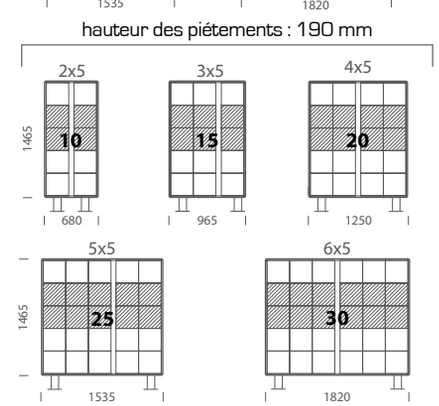
Finitions authentique et angulaire : voir croquis ci-contre.
Profondeur 440 mm.
Finition large : ajouter 76 mm en largeur et hauteur.
Profondeur 469 mm.
Livré avec piétement carré en profilés 200 x 200 mm et platine de 300 x 300 mm ou piétement cylindrique de Ø168 mm et platine de Ø300 mm.
Cotes des platines : page 36.
Cotes de débattement : page 156.
* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz et PureSiLenz.

Livré avec un renfort inférieur, à placer entre les piétements et le bas de l'ensemble.







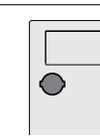


accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.

gravure n° de logement

signature laser


matriçages serrures spécifiques

corbeille intégrée

classica piétement inférieur, extérieur

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

pieds à visser au choix (mm)

Profilé ø168
piétement cylindrique
platine ø300

Profilé 200 x 200
piétement carré
platine 300 x 300

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica piétement inférieur acier, extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, habillage double enveloppe, profil périphérique-charnière aluminium au choix : Angulaire/Authentique/Large. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge et rejet d'eau. Portes jointives avec volets amortis au choix : FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- système anti-basculement intégré,
- portes jointives pour un gain de place,
- mode de pose propice à la juxtaposition.

finition

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

large
aluminium
profondeur 57 mm
largeur 58 mm

choix des portes

volet amorti

FLat^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

PrYsm^{SiLenz}

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+^{SiLenz}

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

volet amorti

Pure^{SiLenz}

grade 4 - anti-vandalisme
inox brossé 12/10ème
qualité 316L

options intégrées

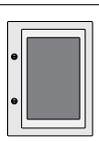


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

double face, encastré

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

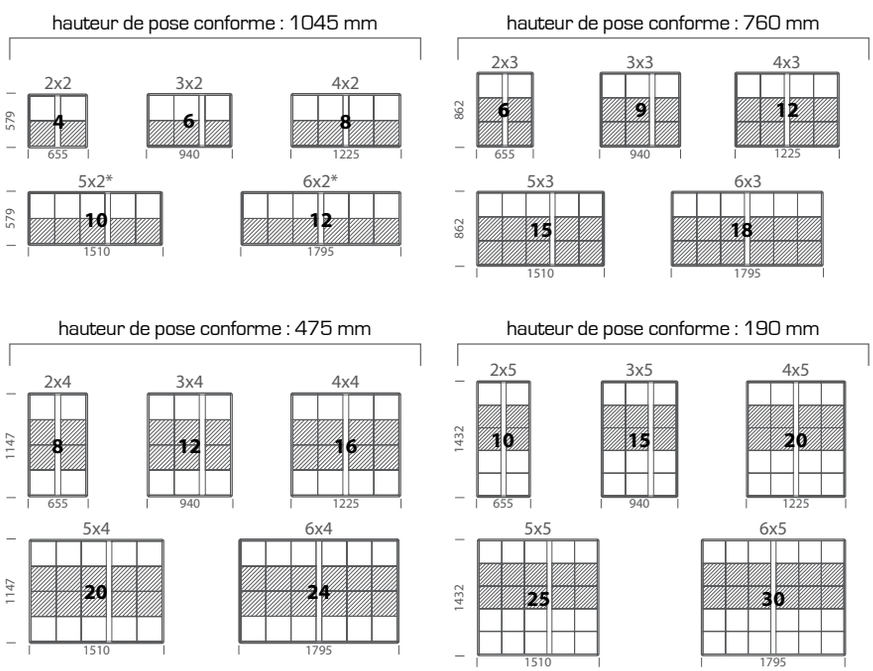
côté récupération

Quartier des Ecrivains, Schiltigheim (67) - Opus et Sobrima

schémas d'installation

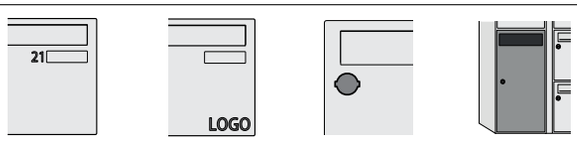
Les cotes indiquées (l x h) sont hors profilés.
Profondeur 345 mm.
Réservation : un jeu de 5 mm est intégré dans les cotes indiquées.
Cotes de débattement : page 156.

* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz.



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



gravure n° de logement | signature laser | matriçages serrures spécifiques | corbeille intégrée

classica double face, encastré

lettres et petits colis

standing

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica, double face encastré, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, profil périphérique-charnière aluminium finition Angulaire ou Authentique. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydofuge avec portes jointives dotées de volets amortis et rejet d'eau côté introduction. Portes borgnes côté récupération au choix : FLat/Flat+, anti-vandale grade de 3 et 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- guide de fermeture des vantaux pour une longévité d'utilisation,
- double vantaux pour un gain de place et une résistance accrue,
- habillage complet des côtés de l'ensemble.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

choix des portes

porte avant introduction

volet amorti

FLat SiLenz
introduction
grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+ SiLenz
introduction
grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

porte arrière récupération

FLat récupération
grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+ récupération
grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

options intégrées

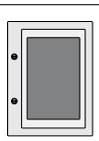


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

classica

double face, piétement

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

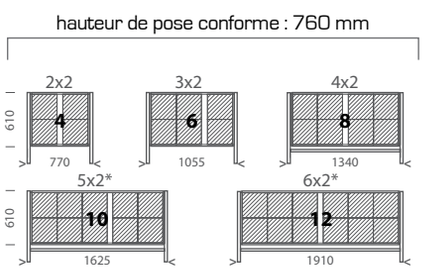
côté récupération

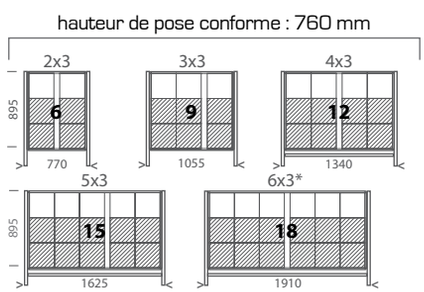
Gendarmerie de Soultz (68), Habitats de Haute-Alsace

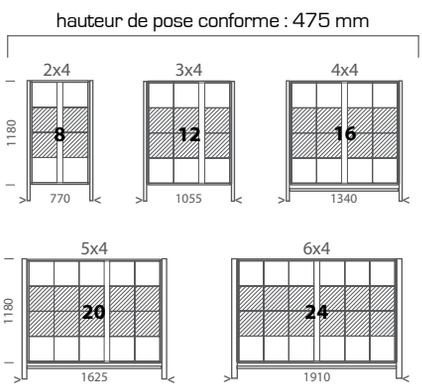
schémas d'installation

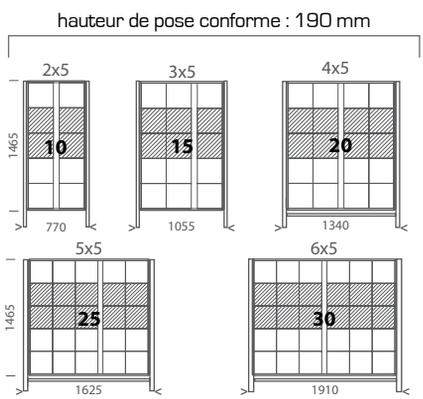
Un jeu de 5 mm est intégré dans les cotes indiquées.
Cotes de débattement : page 156.
Réservation : retirer 90 mm en largeur par rapport aux cotes ci-contre.
Profondeur : 445 mm

* Ce modèle n'existe pas en portes FLat+SiLenz.



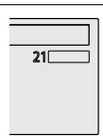






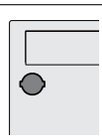
accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 165.



gravure n° de logement

signature laser



matriçages serrures spécifiques

corbeille intégrée

classica double face, piétement

lettres et petits colis

standing

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

façade hydrofuge et rejet d'eau

Boîtes aux lettres collectives, Renz Classica, double face piétement, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés, profil périphérique-charnière aluminium finition Angulaire ou Authentique. Vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydofuge avec portes jointives dotées de volets amortis et rejet d'eau côté introduction. Portes borgnes côté récupération au choix : FLat/Flat+, anti-vandale grade de 3 et 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

les + produit

- guide de fermeture des vantaux pour une longévité d'utilisation,
- double vantaux pour un gain de place et une résistance accrue,
- habillage complet des côtés de l'ensemble.

finitions

angulaire
aluminium
profondeur 78 mm
largeur 20 mm

authentique
aluminium
profondeur 80 mm
largeur 20 mm

choix des portes

porte avant introduction

volet amorti

FLat SiLenz
introduction
grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

volet amorti

FLat+ SiLenz
introduction
grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

porte arrière récupération

FLat récupération
grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+ récupération
grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

options intégrées

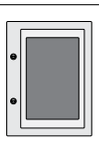


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

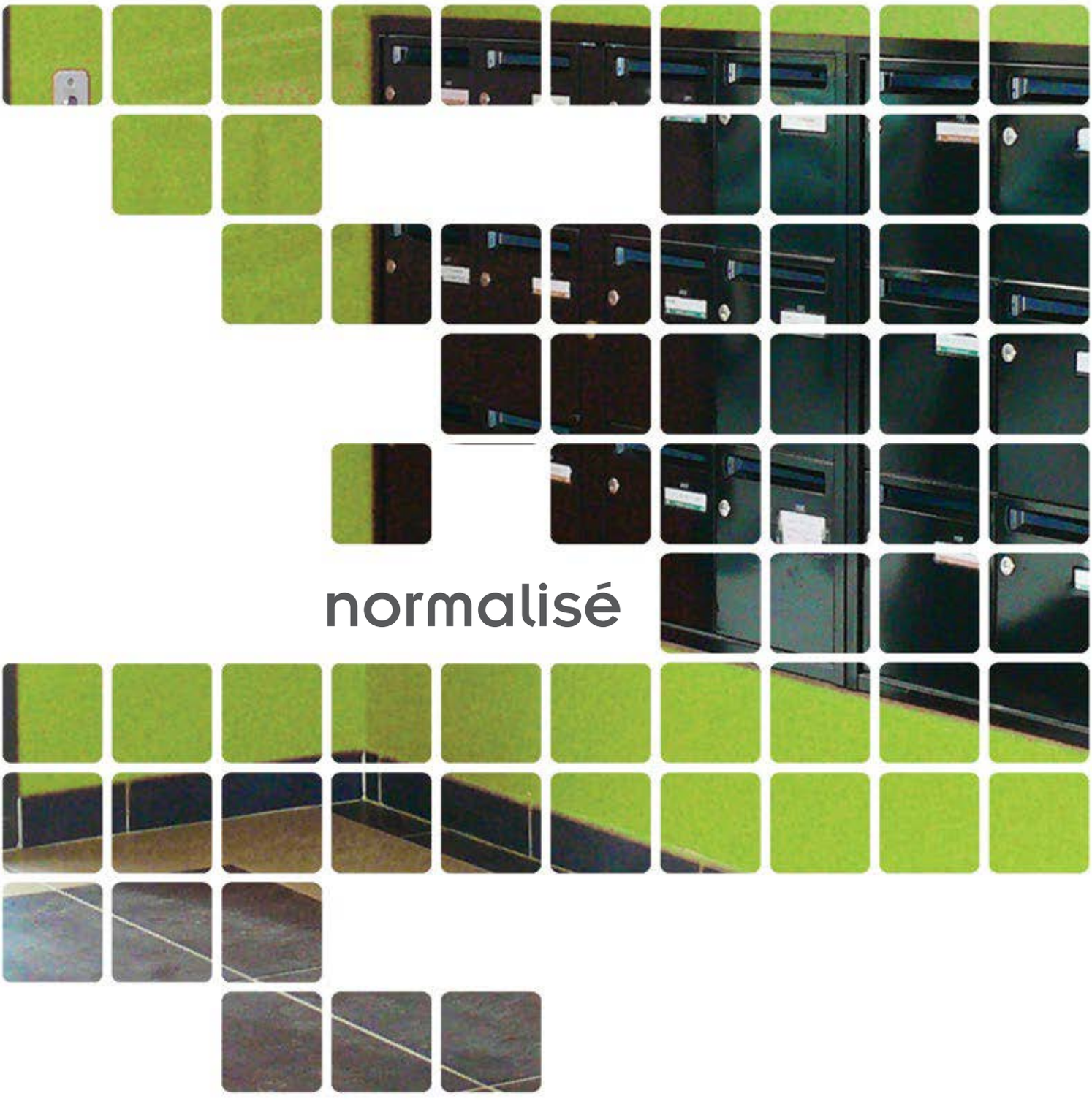
case à publicité

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

RENZ

collection confort



normalisé

sommaire

courriel mural, intérieur 47

courriel mural, extérieur 49

courriel sur muret, extérieur 51

courriel encastré, intérieur 53

courriel encastré, extérieur 55

courriel piétement latéral, intérieur 57

courriel piétement latéral, extérieur 59

courriel piétement inférieur, intérieur 61

courriel piétement inférieur, extérieur 63

courriel

mural, intérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

ZAC de la Courrouze, St Jacques de la Lande (35), Ouest Tertiaire Immo

les + produit

- toit incliné de 25° pour éviter la pose de prospectus sur le haut,
- portes jointives pour un gain de place, limitant la prise au vandalisme,
- ensemble de boîtes aux lettres réalisé sans soudure,
- kit de fixation par boutonnière.

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

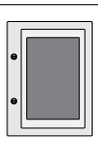


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

volet

3ème clé

courriel mural, intérieur

lettres et petits colis | confort | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel, mural intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volet en option au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

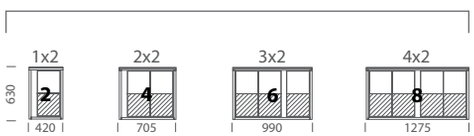
grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

schémas d'installation

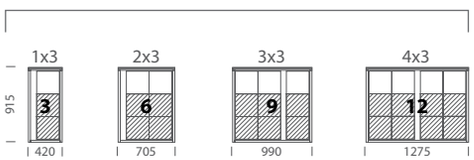
Profondeur commune : 400 mm.

Dimensions du toit incliné (non inclus sur les cotes de hauteur des ensembles) : 183 mm au point le plus haut.

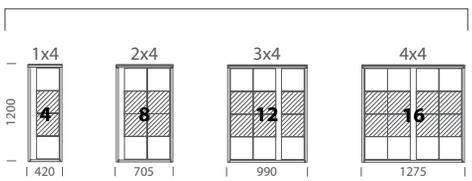
hauteur de pose conforme : 1045 mm



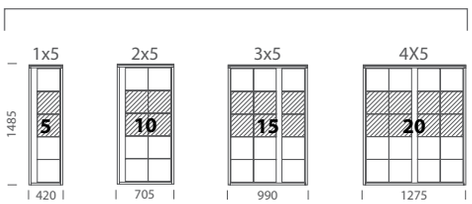
hauteur de pose conforme : 760 mm



hauteur de pose conforme : 475 mm



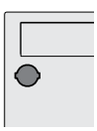
hauteur de pose conforme : 190 mm



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

toit incliné



matriçages serrures spécifiques

courriel

mural, extérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Résidence Palmer, Bordeaux (33), Domofrance

façade hydrofuge

les + produit

- nouvelle porte JaVa avec décor suggérant la forme d'un grain de café,
- habillage double enveloppe pour la ventilation des boîtes, évite la condensation,
- vantail à ancrage de sécurité multi-points.

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

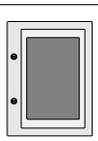
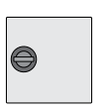


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

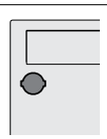
emplacement interphonie

porte borgne



case à publicité

3ème clé



matriçages serrures spécifiques

courriel mural, extérieur

lettres et petits colis | confort | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible | Origine France Garantie

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel, mural extérieur, normalisé, certifié loi Handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge. Portes jointives avec volet au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, soit anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

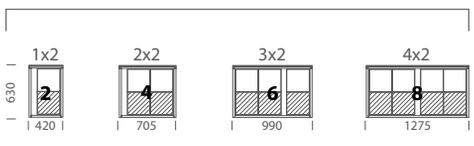
OXio^{Lin}

grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

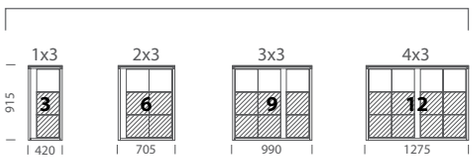
schémas d'installation

Profondeur commune : 400 mm.

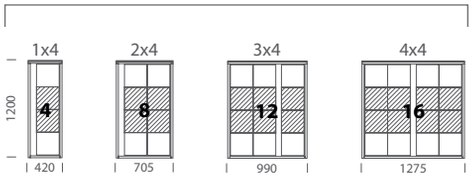
hauteur de pose conforme : 1045 mm



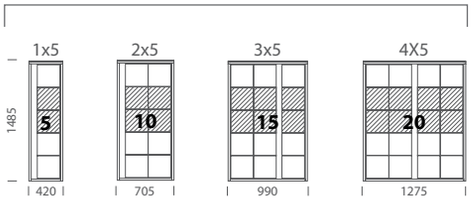
hauteur de pose conforme : 760 mm



hauteur de pose conforme : 475 mm



hauteur de pose conforme : 190 mm



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

courriel

sur muret, extérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Gendarmerie d'Obernai (67), MO SIBAR

façade hydrofuge

les + produit

entraxe perçage 140 mm

- système anti-basculement intégré,
- portes jointives limitant la prise au vandalisme,
- habillage arrière laqué.

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

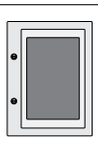
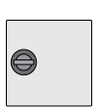


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

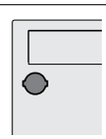
emplacement interphonie

porte borgne



case à publicité

3ème clé



matriçages serrures spécifiques

courriel sur muret, extérieur

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel, sur muret extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe et système anti-basculement intégré. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge. Portes jointives avec volet au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

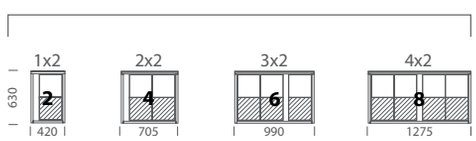
grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

schémas d'installation

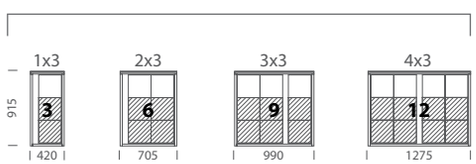
Profondeur commune : 400 mm.

Conseil de pose : profondeur du mur 200 mm minimum.

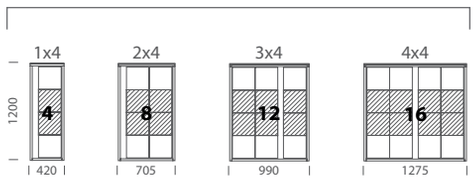
hauteur de pose conforme : 1045 mm



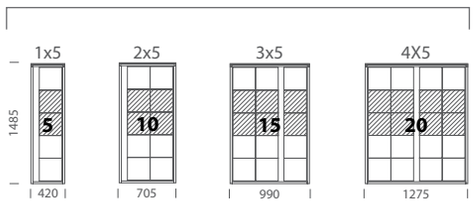
hauteur de pose conforme : 760 mm



hauteur de pose conforme : 475 mm



hauteur de pose conforme : 190 mm



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.

En savoir plus : page 164.

courriel

encastré, intérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Les Jardins de la Marjolaine, Bordeaux (33), Groupe PICHET

les + produit

- portes jointives pour un gain de place,
- option profilé d'encastrement pour une finition parfaite avec le mur,
- vantail à ancrage sécurité multi-points.

portes jointives Renz

portes non jointives des autres fabricants

profilés d'encastrement

pour une meilleure finition (en option)

linéance

Aluminium l x h x p : 29 x 27 x 2 mm.
Profilé aluminium arrondi avec angle zamak pour la pose d'un ensemble en encastrement partiel ou intégral (non monté).

casaque

Acier 8/10ème l x h x p : 30 x 30 x 35 mm.
Profilé acier angulaire pour une pose en encastrement partiel ou intégral (non monté).

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

volet

3ème clé

courriel encastré, intérieur

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

Boîtes aux lettres collectives Renz Courriel, encastré intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires, cadre d'encastrement : linéance/casaque en option. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volet en option au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat +/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

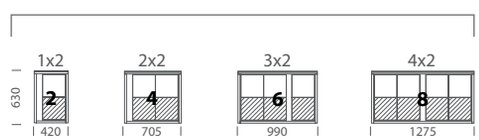
grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

schémas d'installation

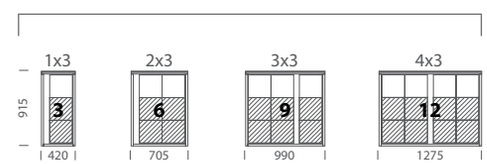
Profondeur commune : 400 mm.
cotes hors profilé d'encastrement.

Réservation :
prévoir 5 mm de jeu.

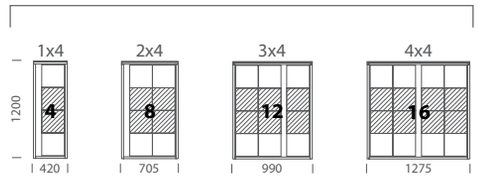
hauteur de pose conforme : 1045 mm



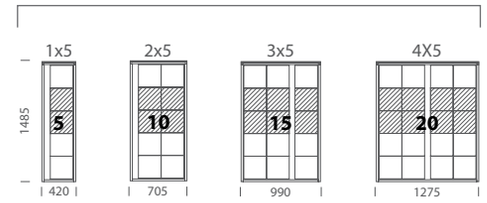
hauteur de pose conforme : 760 mm



hauteur de pose conforme : 475 mm

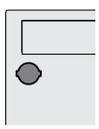


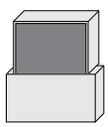
hauteur de pose conforme : 190 mm

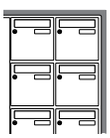


accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.


matriçages serrures spécifiques


habillage arrière


profilé d'encastrement

courriel

encastré, extérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Clos des Tisserands, Bischwiller (67), SAS 3B 138 av du Rhin - Strasbourg

façade hydrofuge

les + produit

- option profilé d'encastrement pour une finition parfaite avec le mur,
- vantail à ancrage sécurité multi-points,
- habillage double enveloppe.

vue arrière profil casaque

profilés d'encastrement

pour une meilleure finition (en option)

linéance

Aluminium l x h x p : 29 x 27 x 2 mm. Profilé aluminium arrondi avec angle zamak pour la pose d'ensembles en encastrement partiel ou intégral (non monté).

hydris Uniquement sur FLat+.

Aluminium l x h x p : 29 x 27 x 2 mm. Profilé aluminium arrondi avec coins zamak et rejet d'eau intégré pour une pose en encastrement partiel ou intégral (non monté).

casaque

Acier 8/10ème l x h x p : 30 x 30 x 35 mm. Profilé acier angulaire pour une pose en encastrement partiel ou intégral (non monté).

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

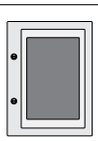


tableau d'affichage

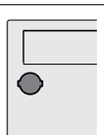
tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé



matriçages serrures spécifiques

courriel encastré, extérieur

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

ORIGINE FRANCE GARANTIE

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel, encastré extérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Alvéoles construites par cloisonnement, clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires, cadre d'encastrement linéance/casaque. Dès 3 volumes de largeur : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge. Portes jointives avec volet au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

NOUVEAU

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

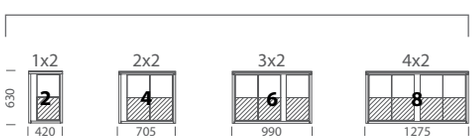
grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

schémas d'installation

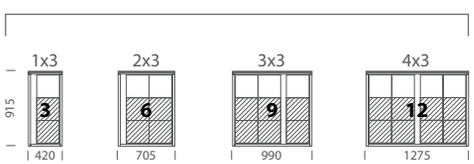
Profondeur commune : 400 mm.
cotes hors profilé d'encastrement.

Réservation :
prévoir 5 mm de jeu.

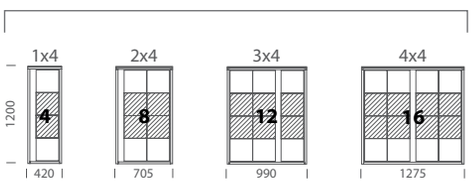
hauteur de pose conforme : 1045 mm



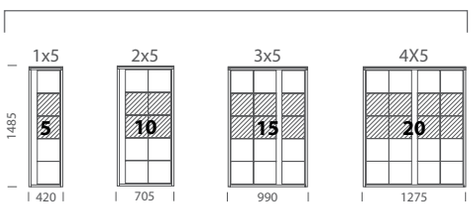
hauteur de pose conforme : 760 mm



hauteur de pose conforme : 475 mm

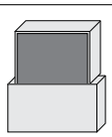


hauteur de pose conforme : 190 mm



accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.


habillage arrière

profilé d'encastrement

courriel

piétement latéral, intérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

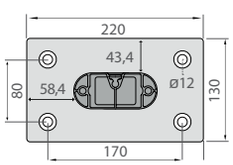
Domaine de Bauge, Villenave d'Ornon (33), Aquitanis

les + produit

- solidité des portants grâce aux coins charnières,
- ensemble de boîtes aux lettres réalisé sans soudure,
- portes jointives pour un gain de place.

cotes des platines

(mm)



Platine 220 x 130

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

volet

3ème clé

courriel piétement latéral, intérieur

lettres et petits colis | confort | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel piétement acier latéral intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volet en option au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

NOUVEAU

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

pieds à visser
(mm)

Profilé 105 x 45
platine 220 x 130

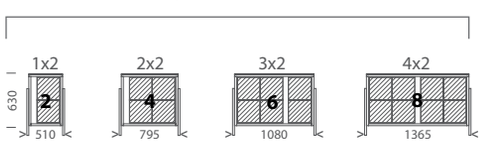
schémas d'installation

Piètement latéral à visser :
Profilés en acier de 105 x 45 mm.
en acier et platine de 220 x 130 mm.

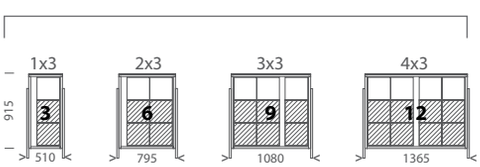
Entraxe de perçage de platines :
170 mm en longueur et 80 mm
en largeur.

Profondeur commune : 400 mm.

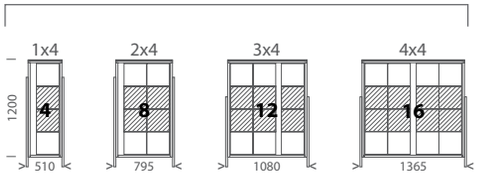
hauteur de pose conforme : 760 mm



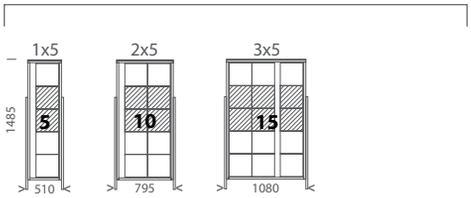
hauteur de pose conforme : 760 mm



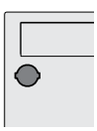
hauteur de pose conforme : 475 mm



hauteur de pose conforme : 190 mm



toit incliné



matriçages
serrures
spécifiques

accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

courriel

piétement latéral, extérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

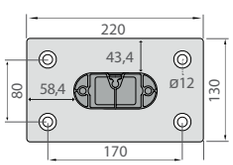
Le Clos des Alisiers, Eysines (33), Aquitanis

façade hydrofuge

les + produit

cotes des platines

(mm)



Platine 220 x 130

- ensemble équipé d'une façade hydrofuge,
- double enveloppe pour assurer une aération des cloisonnements,
- ensemble de boîtes aux lettres réalisé sans soudure.

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

3ème clé

pied à visser/ à sceller

courriel piétement latéral, extérieur

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

ORIGINE FRANCE GARANTIE

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel piétement acier latéral extérieur, normalisé, certifié loi Handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge. Portes jointives avec volet au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. : 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

pieds à visser ou à sceller
(mm)

Profilé 105 x 45
platine 220 x 130

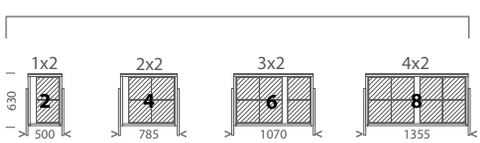
Profilé 105 x 45
à sceller

Profilé 80 x 40
à sceller

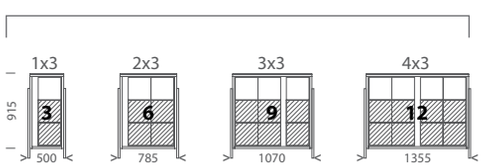
schémas d'installation

Piétement latéral à sceller ou à visser : cotes données ci-contre pour le profilé de 80 x 40 mm.
Ajouter 10 mm pour le profilé de 105 x 45 mm.
Profilés en acier de 80 x 40 mm à sceller ou profilés en acier à visser de 105 x 45 mm et platine de 220 x 130 mm.
Hormis disposition 4 x 5 profilés aluminium de 105 x 45 mm à sceller
Entraxe de perçage des platines : 170 mm en longueur et 80 mm en largeur.
Profondeur commune : 400 mm.
Plots de scellement conseillés de 400 x 400 x 400 mm.
*A sceller obligatoirement

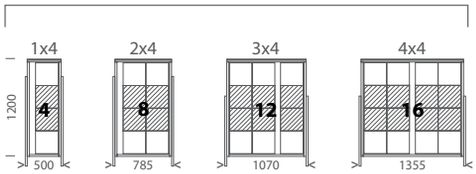
hauteur de pose conforme : 760 mm



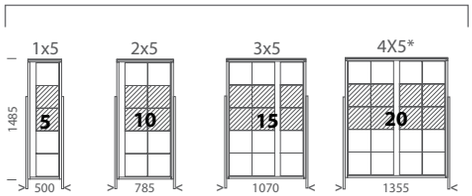
hauteur de pose conforme : 760 mm

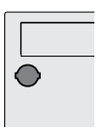


hauteur de pose conforme : 475 mm



hauteur de pose conforme : 190 mm




matriçages serrures spécifiques

accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

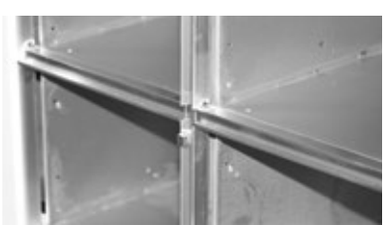
courriel

piétement inférieur, intérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Rue de Meaux, Paris (19ème), RIVP

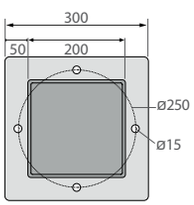
les + produit



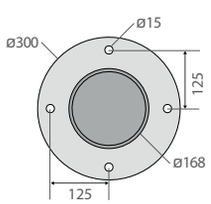
- ensemble équipé d'une façade hydrofuge,
- volet anti-bruit,
- guide de fermeture des vantaux pour garantir une longévité d'utilisation.

cotes des platines

(mm)



Platine 300 x 300



Platine ø300

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

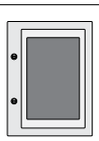


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

volet

3ème clé

courriel piétement inférieur, intérieur

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

FDES disponible

ORIGINE FRANCE GARANTIE

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel piétement acier inférieur intérieur, normalisé, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives avec volet en option au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie.Tél. 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

pieds à visser au choix
(mm)

Profilé ø168
platine ø300

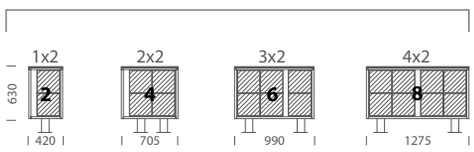
Profilé 200 x 200
platine 300 x 300

schémas d'installation

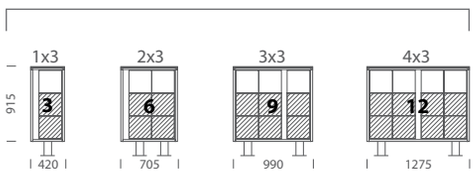
Piétement inférieur à visser :
Piétement carré en acier 200 x 200 mm et platine de 300 x 300 mm ou piétement cylindrique de Ø168 mm et platine de Ø300 mm.

Profondeur commune : 400mm.

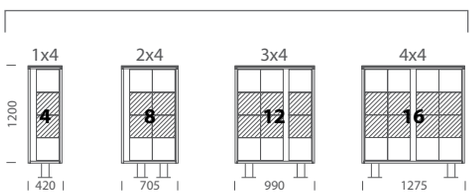
hauteur de pose conforme : 760 mm



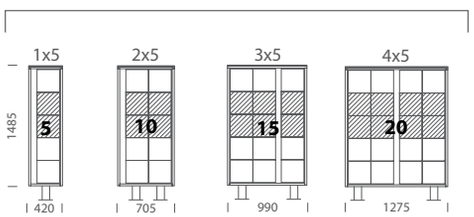
hauteur de pose conforme : 760 mm



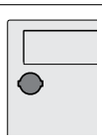
hauteur de pose conforme : 475 mm



hauteur de pose conforme : 190 mm



toit incliné


matriçages serrures spécifiques

accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

courriel

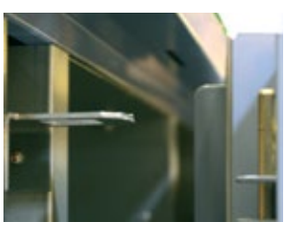
piétement inférieur, extérieur

process de fabrication p. 138 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Rue Jean Lacoste, Troyes (10), DESIMO

modèle présenté :
courriel piétement inférieur cylindrique

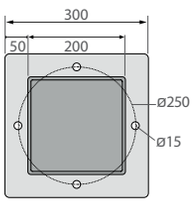
les + produit



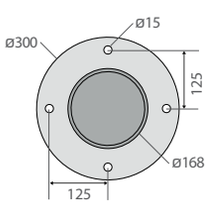
- vantail à ancrage de sécurité multipoints,
- vantail avec serrure provisoire sur tous les ensembles,
- portes jointives pour un gain de place.

cotes des platines

(mm)



Platine 300 x 300



Platine ø300

options intégrées

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

volet

3ème clé

courriel piétement inférieur, extérieur

lettres et petits colis | confort | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible | Origine France Garantie

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel piétement acier inférieur extérieur, normalisé, certifié loi Handicap. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large : deux vantaux aluminium. Vantaux verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Façade hydrofuge. Portes jointives avec volet au choix : FLat/JaVa/PrYsm/FLat+/Oxio^{Lin} inox, anti-vandale grade de 3 à 5, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

PrYsm

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

FLat+

grade 5 - anti-vandalisme sécurisé
acier 17/10ème
raidisseur multiplis breveté

OXio^{Lin}

grade 3 - anti-vandalisme
inox structuré 8/10ème
qualité 304L

pieds à visser au choix
(mm)

Profilé ø168
platine ø300

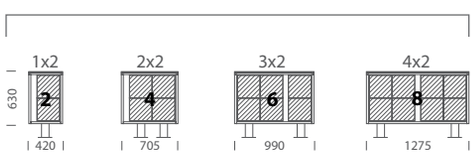
Profilé 200 x 200
platine 300 x 300

schémas d'installation

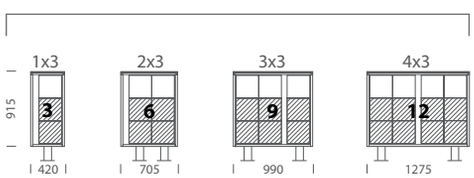
Piétement inférieur à visser :
Piétement carré en acier 200 x 200 mm et platine de 300 x 300 mm ou piétement cylindrique de Ø168 mm et platine de Ø 300 mm.

Profondeur commune : 400mm.

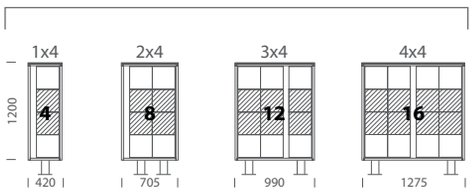
hauteur de pose conforme : 760 mm



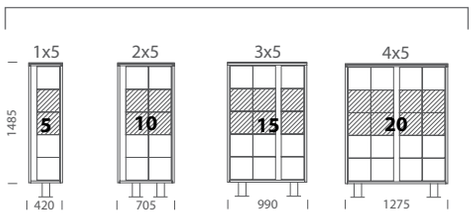
hauteur de pose conforme : 760 mm



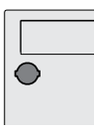
hauteur de pose conforme : 475 mm



hauteur de pose conforme : 190 mm



toit incliné



matriçages serrures spécifiques

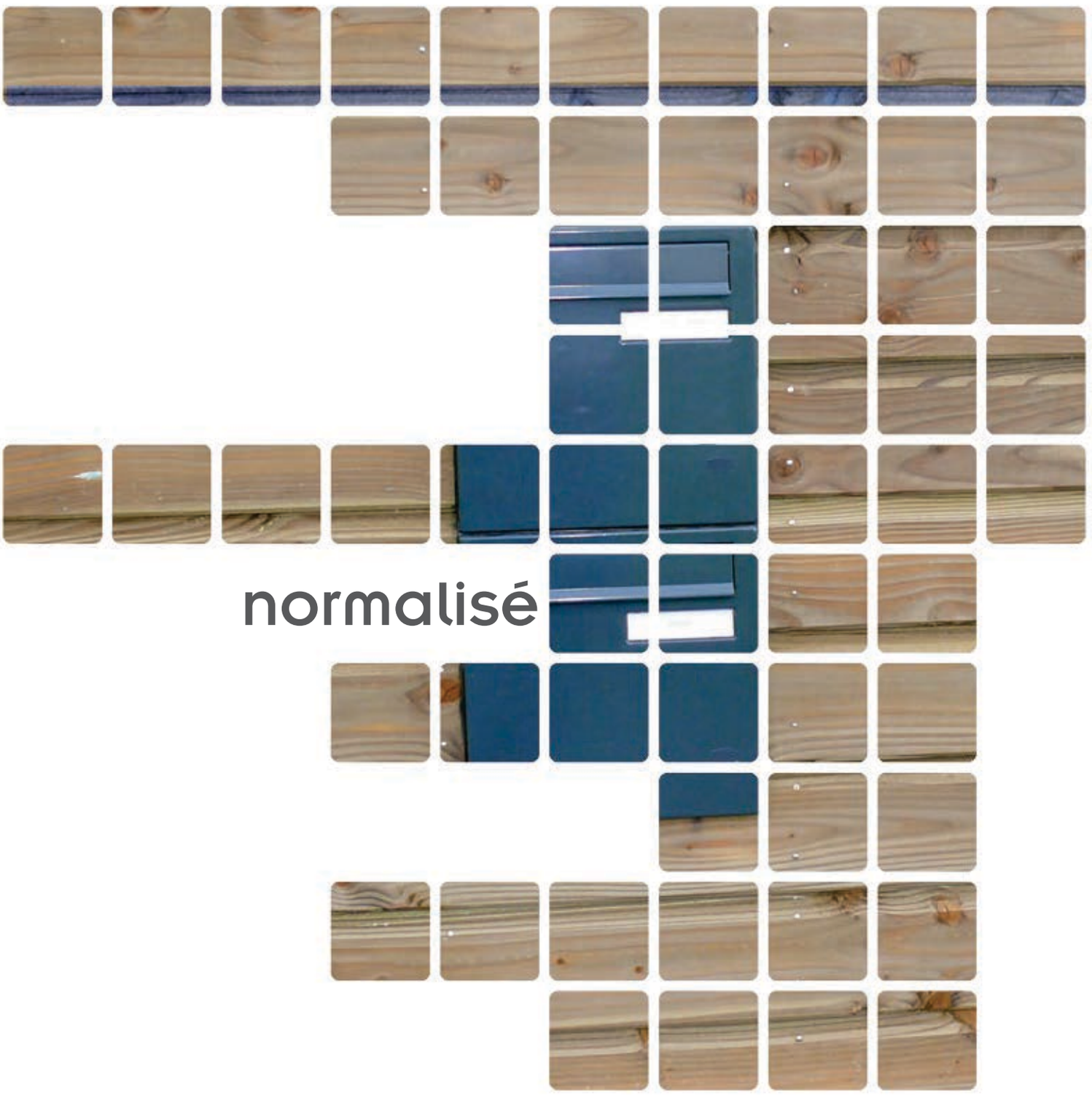
accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

RENZ

collection standing

petit collectif



normalisé

sommaire

quadra simple ou double face 67

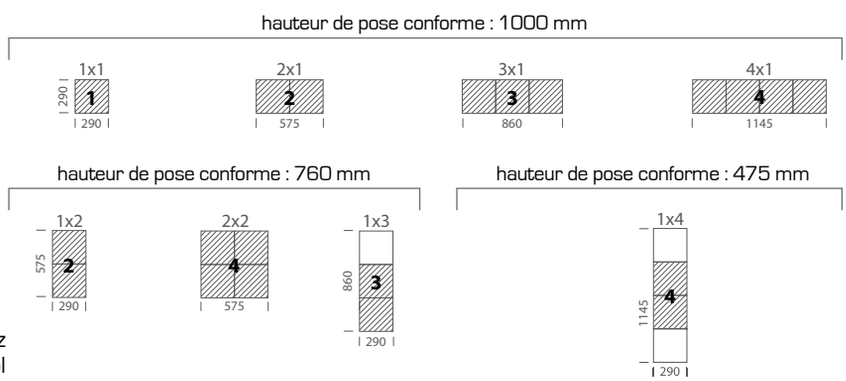
quadra

simple ou double face

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 122 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

schémas d'installation

Profondeur habillage arrondi :
Simple face - pose murale : 397 mm, pose sur piétement, muret : 410 mm.
Double face - pose sur piétement, muret : 425 mm.
Profondeur chant angulaire :
Simple face - pose murale, piétement, muret : 389 mm.
Double face - pose murale, piétement, muret : 403 mm.
Profondeur profilé arrondi :
Simple face - encastré partiel : 397 mm.
Double face - encastré partiel : 413 mm.



Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble. En savoir plus : page 164.

mode de pose

muret simple et double face

mural

encastré partiel simple et double face

piétement

quadra simple ou double face

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | FDES disponible | ORIGINE FRANCE GARANTIE

Boîtes aux lettres collectives, Renz Quadra, simple ou double face extérieur, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester résistante aux UV. Boitiers individuels rivetés avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante avec porte-nom en polycarbonate. Porte Flat/JaVa anti-vandale grade 3, arrachement > 60 kg. Différentes combinaisons de 1 à 4 boîtes maximum. Finition différente pour pose murale, sur muret, encastrée ou sur piétement au choix : habillage arrondi/chant angulaire/profilé arrondi. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

les + produit

- boitier avec gouttière hydrofuge,
- porte recouvrante pour une esthétique parfaite,
- butée anti-bruit sur le volet pour une utilisation discrète.

finitions

habillage arrondi
profilé aluminium
29 x 27 x 2 mm
habillage acier
15/10ème

profilé arrondi
aluminium
29 x 27 x 2 mm

chant angulaire
acier
15/10ème

choix des portes

FLat

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

JaVa

grade 3 - anti-vandalisme
acier 12/10ème

toutes les options disponibles

emplacement interphonie

RENZ

individuel normalisé

contemporain - standing - confort

sommaire

boîtes aux lettres et à colis

duo L et duo XL 71

boîtes aux lettres

soléa 73
préface 77
initial 79
cubYsm 81
rivage 83
confort 85
o'portail 87

duo

mural, encastré, à sceller

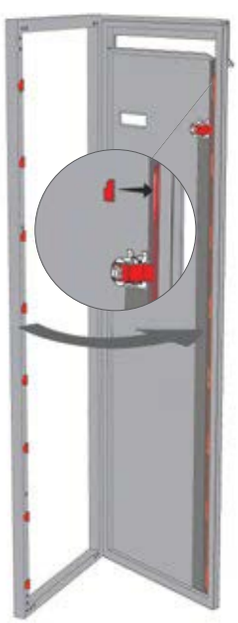
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Plancher amovible 2 positions :

- position haute pour un retrait ergonomique des colis de taille moyenne,
- position basse pour un volume optimisé

plancher en position basse

plancher en position haute



système de fermeture sécurisé par coulisse de verrouillage toute hauteur brevetée

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

duo mural, encastré, à sceller

lettres et gros colis | contemporain | 15 ans garantie corrosion | 150 kg protection courrier | FDES disponible | Origine France Garantie

Boîte aux lettres et à colis Renz Duo L et Duo XL, conforme à la norme NF D27-405 et à la loi handicap. Corps en acier revêtu avec 2 compartiments permettant de recevoir votre courrier en partie haute et vos colis volumineux en partie basse. Porte en acier revêtu bi-métal, équipée d'une serrure agréée La Poste et d'un volet doté de butées anti-bruit. Système de fermeture sécurisé par coulisse de verrouillage toute hauteur à 8 points d'ancrage, résistante à 150 kg d'arrachement. Fixation murale, au sol ou en encastrement. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

duo L

duo XL

les + produit

- volume optimisé pour recevoir de gros colis,
- sécurité renforcée,
- serrure agréée La Poste.

en partenariat avec LA POSTE

modèles

existe en 2 formats

Format L
dimensions hors tout (l x h p)
412 x 1343 x **329** mm
volume colis utile (l x h p)
340 x 890 x **260** mm

Format XL
dimensions hors tout (l x h p)
412 x 1343 x **472** mm
volume colis utile (l x h p)
340 x 890 x **400** mm

coloris

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

kit de scellement béton

soléa

mural et piétement

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Icade Promotion, Mittelhausbergen (67)

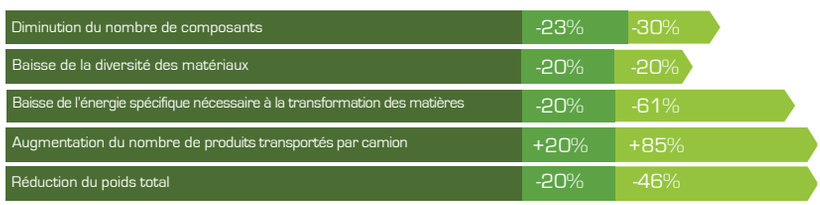
style

bicolore
accessoires
gris terre d'ombre
RAL 7022 satiné

unicolore
7 coloris Soléa
ou tout le nuancier

éco-conception et bilan énergétique

Epuisement des matières premières, augmentation de la consommation d'énergie, accroissement des quantités de déchets... tout produit a des impacts sur l'environnement. Aussi, en partenariat avec l'ADEME (Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie), le Conseil Régional de Lorraine et encadré par un bureau d'études environnementales externe, Renz s'est engagé dans une démarche volontaire d'éco-conception. L'éco-conception est un processus préventif et global, qui permet de réduire les impacts négatifs des produits sur l'environnement. Initié par un diagnostic environnemental, nous nous sommes fixés des objectifs ambitieux, pour finalement les dépasser : voir ci-dessous un extrait du bilan énergétique Soléa. L'innovation réside également dans l'anticipation de la notion «d'énergie positive», au travers de l'éclairage du porte-nom, via une alimentation fournie par une cellule photovoltaïque qui génère sa propre énergie.



accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

soléa mural et piétement

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | 60 kg protection courrier | FDES disponible | Origine France Garantie

Boîte aux lettres, Renz Soléa, design original, éco-conçu normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester sablée qualité architecturale anti-UV. Anti-vandale grade 3, arrachement > 60 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge et plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier. Porte recouvrante avec volet et grand porte-nom personnalisable via internet. Modèles 1 porte/2 portes/ 1 porte compact. Options : pied latéral, console murale, toit décoratif dépose-journal, kit photovoltaique avec éclairage LED du porte-nom. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

porte-nom personnalisable sur www.boitesauxlettres.fr

les + produit

- nouveau design du porte-nom,
- voyant de courrier sur porte arrière,
- plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier.

modèle

1 porte
(285 x 285 x 400 mm)

porte arrière avec voyant de courrier

2 portes
(285 x 285 x 415 mm)

1 porte compact (voir p 91)
(285 x 285 x 165 mm)

coloris

blanc crème mat sablé
RAL 9010MS

ton pierre mat sablé
RAL 1013MS

gris clair mat sablé
REN 0205MS

gris anthracite
mat sablé
REN 0206MS

rouille mat sablé
REN 0210MS

vert bouteille mat sablé
RAL 6007MS

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

pied latéral
à sceller

console murale
à visser

toit décoratif
dépose-journal

kit d'éclairage
photovoltaïque
du porte-nom

signature
laser

cadre
d'encastrement
et de finition

soléa
à encastrer

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

conseils de pose

Afin de respecter la cote intérieure normalisée de 340 mm, le pilier ou mur doit avoir une profondeur minimum de 380 mm. Soléa à encastrer s'adapte à une profondeur de 500 mm maxi.
Préparer l'encastrement aux cotes indiquées ci-dessus dans le mur ou le pilier. Positionner les cadres à l'horizontal à l'aide d'un niveau, puis fixer les façades. Un joint extérieur en silicone est conseillé.

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

soléa à encastrer

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | 60 kg protection courrier | FDES disponible | Origine France Garantie

Boîte aux lettres, Renz Soléa à encastrer, design original, éco-conçu, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Cadres avant et arrière en acier revêtu bi-métal, garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester sablée qualité architecturale anti-UV, avec plancher caillebotis réglable. Anti-vandale grade 3, renforcé par un embouti central, arrachement > 60 kg. Porte recouvrante avec volet et grand porte-nom personnalisable via internet. Faces avant et arrière vendues ensemble. Option : kit photovoltaique avec éclairage LED du porte-nom. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

porte-nom personnalisable sur www.boitesauxlettres.fr

les + produit

- voyant de courrier sur porte arrière,
- encastrement réglable en profondeur jusqu'à 500 mm,
- porte-nom agrandi pour une plus grande zone de communication.

coloris

blanc crème mat sablé
RAL 9010MS

ton pierre mat sablé
RAL 1013MS

gris anthracite mat sablé
REN 0206MS

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

signature
laser

préface

mural, encastré et piétement

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

modèle

1 porte
(285 x 285 x 385 mm)

2 portes
(285 x 285 x 400 mm)

1 porte compact
(voir p 89)
(285 x 285 x 150 mm)

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

préface

mural, encastré et piétement

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

22 kg protection courrier

porte-nom personnalisable sur www.boitesauxlettres.fr

Boîte aux lettres, Renz Préface, design « grain de café », normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge. Porte recouvrante équipée d'un porte-nom affleurant en polycarbonate et d'un volet acier avec atténuation de bruit. Plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier. Modèles 1 porte/2 portes/1 porte compact. Options : pied à sceller, équerres murales, cadre d'encastrement et de finition. Tél. 0387989810.

les + produit

- plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier,
- volet avec atténuation du bruit,
- 15 ans de garantie anti-corosion.

coloris

noir décor
RAL 9005D

ivoire brillant
RAL 1015B

noir mat
RAL 9005M

blanc neige brillant
RAL 9016B

gris mat
RAL 7016M

bordeaux brillant
RAL 3005B

vert brillant
RAL 6005B

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

pied à sceller

équerres murales

cadre d'encastrement et de finition

signature laser

initial

mural, encastré et piétement

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Maison intercommunale de Dourdain (35), a/LTA

modèle

1 porte
(285 x 285 x 385 mm)

2 portes
(285 x 285 x 400 mm)

1 porte compact
(voir p 95)
(285 x 285 x 150 mm)

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

initial mural, encastré et piétement

lettres et petits colis | confort | 15 ans garantie corrosion | 22 kg protection courrier

porte-nom personnalisable sur www.boitesauxlettres.fr

Boîte aux lettres, Renz Initial, design épuré, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante avec volet acier équipée d'un porte-nom affleurant en polycarbonate. Plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier. Modèles 1 porte/2 portes/1 porte compact. Options : pied à sceller, équerres murales, cadre d'encastrement et de finition. Tél. 0387989810.

les + produit

- porte recouvrante pour une esthétique parfaite,
- boitier avec gouttière hydrofuge,
- fond pré-perçé pour une fixation sur pied.

coloris

blanc neige brillant
RAL 9016B

ivoire brillant
RAL 1015B

vert brillant
RAL 6005B

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

pied à sceller

équerres murales

cadre d'encastrement et de finition

signature laser

cubYsm

mural, encastré et piétement

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Réalisation CETAL, Velaine en Haye (54)

Clin d'oeil !
Possibilité de coordonner le hall d'entrée avec des ensembles collectifs de portes PrYsm, ainsi que des corbeilles 20 et 40 litres avec pointes de diamant.

Le Carré d'Art - Rue du Nideck, SAS 3B - 138 av.du Rhin - Strasbourg (67)

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

cubYsm mural, encastré et piétement

lettres et petits colis | confort | 15 ans garantie corrosion | 22 kg protection courrier

porte-nom personnalisable sur www.boitesauxlettres.fr

Boîte aux lettres, Renz CubYsm, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante avec pointes de diamant et volet amorti. Plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier. Modèles 1 porte/2 portes. Options : pied à sceller, équerres murales, cadre d'encastrement et de finition. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

les + produit

- volet amorti pour un confort acoustique,
- collection pointe de diamant assortie aux portes PrYsm des boîtes aux lettres collectives,
- plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier.

modèle

1 porte
(285 x 285 x 385 mm)

2 portes
(285 x 285 x 400 mm)

coloris

ivoire brillant
RAL 1015 B

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

pied à sceller

équerres murales

cadre d'encastrement et de finition

signature laser

rivage

mural, encastré et piétement

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Groupe Delorme Automobile-Audi, Limonest (69)

Conseil
Renz propose un produit adapté au nettoyage de l'inox. Voir p. 171.

Clin d'oeil !
Possibilité de coordonner le hall d'entrée avec des ensembles inox (voir Classica finition angulaire inox p. 25 et 29).

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

rivage mural, encastré et piétement

lettres
et petits colis

confort

garantie
corrosion

protection
courrier

porte-nom personnalisable
sur www.boitesauxlettres.fr

Boîte aux lettres, Renz Rivage, design épuré, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Boitier en inox brossé garanti anti-corrosion 15 ans. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante et volet en inox brossé 304L. Modèles 1 porte/2 portes. Options : pied à sceller, équerres murales, cadres d'encastrement et de finition.

les + produit

- boîte aux lettres inox au design épuré,
- porte recouvrante pour une esthétique parfaite,
- serrure haute pour augmenter la résistance à l'arrachement.

modèle

1 porte
inox brossé
(285 x 285 x 385 mm)

2 portes
inox brossé
(285 x 285 x 400 mm)

options

pied à sceller
(acier ou aluminium)

équerres murales
(acier)

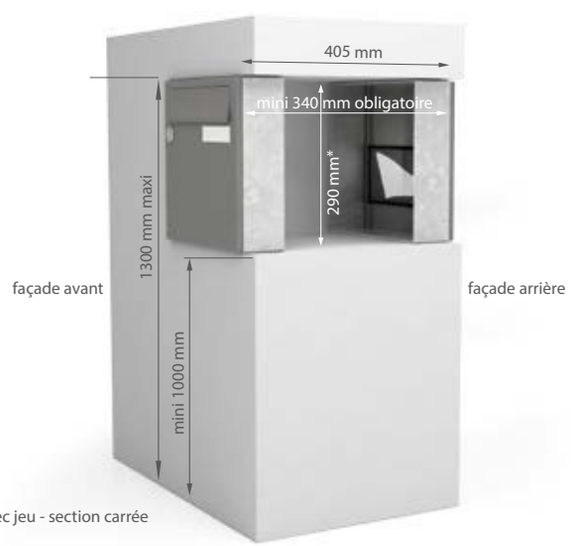
cadre d'encastrement
et de finition
(acier)

confort
à encastrer

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

conseils de pose

Afin de respecter la cote intérieure normalisée de 340 mm, votre pilier ou mur doit avoir une profondeur minimum de 405 mm.
Préparer votre encastrement aux cotes indiquées ci-contre dans le mur ou le pilier.
Positionner les cadres à l'horizontale à l'aide d'un niveau, puis fixer les deux façades.
Un joint extérieur au silicone est conseillé.



*cote d'encastrement des cadres, avec jeu - section carrée

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

confort à encastrer

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

22 kg protection courrier

Boîte aux lettres, Renz Confort, à encastrer, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Cadres en acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante équipée d'un volet acier et d'un porte-nom affleurant en polycarbonate. Faces avant et arrière vendues séparément. Option : cadre d'encastrement et de finition. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

porte-nom personnalisable sur www.boitesauxlettres.fr

les + produit

- boîte aux lettres en 2 parties pour s'adapter à tout pilier,
- cadre avant pouvant être vendu seul,
- boîtier avec gouttière hydrofuge.

modèle

cadre avant

cadre arrière
avec voyant de courrier

coloris

ivoire brillant
RAL 1015B

blanc neige brillant
RAL 9016B

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

cadre d'encastrement et de finition

signature laser

o'portail

à monter, à peindre, à encastrer

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

Réalisation CETAL, Velaine en Haye (54)

préface

initial

cubYsm

duo L et duo XL
(modèle 1 porte)

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

o'portail à monter, à peindre, à encastrer

lettres et petits colis | confort | 7 ans garantie corrosion | 22 kg protection courrier | ORIGINE FRANCE GARANTIE

porte-nom personnalisable
sur www.boitesauxlettres.fr

Boîte aux lettres, Renz Préface o'portail, CubYsm o'portail, Initial o'portail, Duo L ou Duo XL o'portail normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste, livrée démontée et non peinte, destinée à l'intégration dans les portails ou clôtures, anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante équipée d'un porte-nom affleurant en polycarbonate. Modèles 1 porte/2 portes. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

les + produit

- solution permettant de s'assortir aux coloris spécifiques des portails,
- possibilité de coordonner le hall d'entrée avec des ensembles collectifs de portes PrYsm, ainsi que des corbeilles 20 L et 40 L avec pointes de diamant.

modèle

Préface
(volet acier)

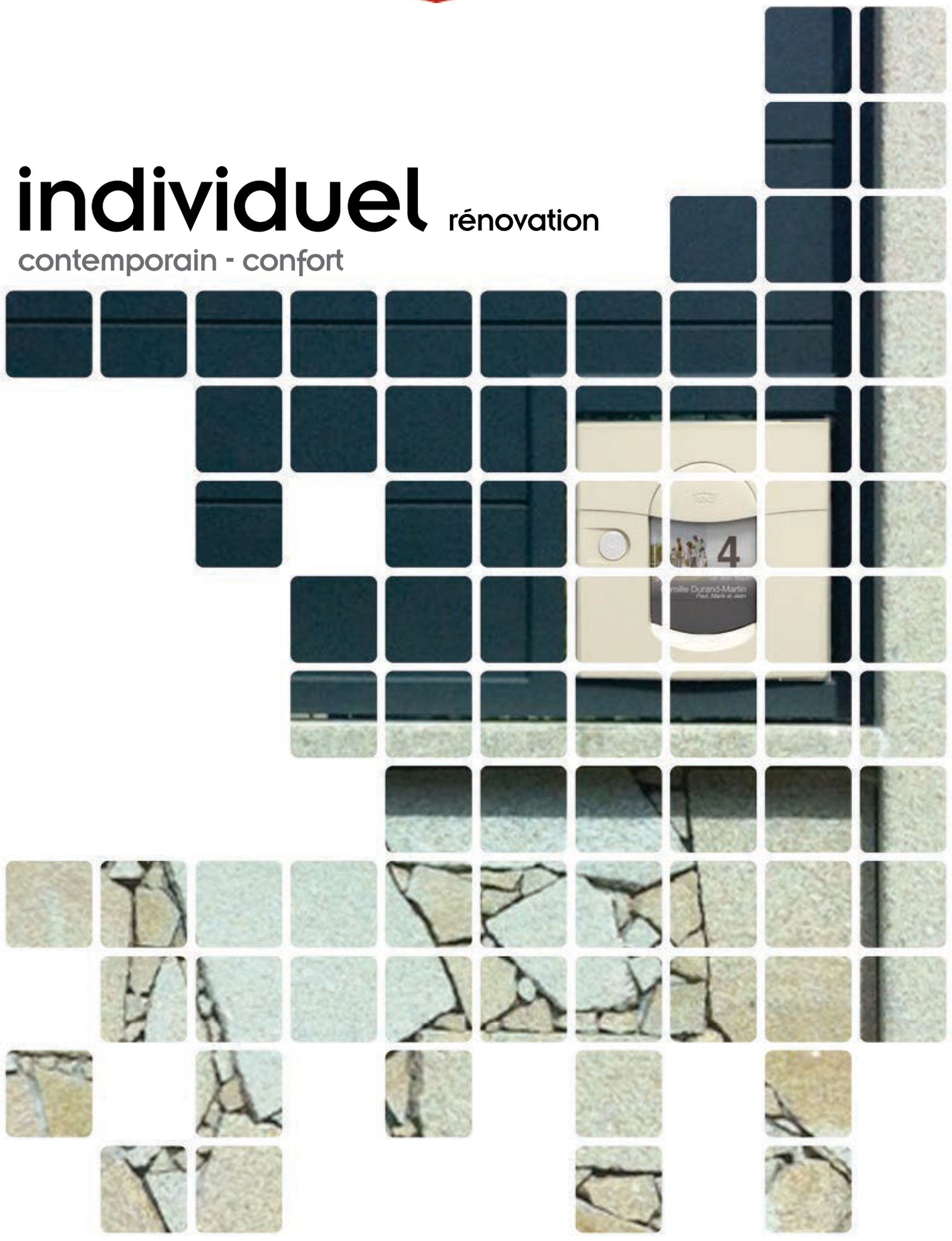
Initial
(volet acier)

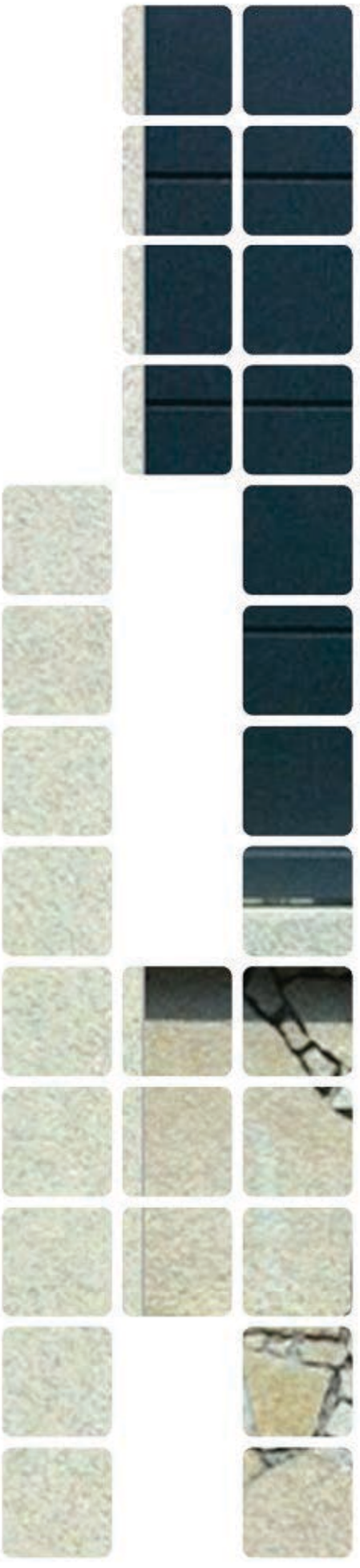
CubYsm
(volet alu de série)

RENZ

individuel rénovation

contemporain - confort





sommaire

soléa compact	91
préface compact	93
initial compact	95
saphir mural	97
entrée de courrier	99

soléa

compact, mural et encastré

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

éco-conception et bilan énergétique

Epuisement des matières premières, augmentation de la consommation d'énergie, accroissement des quantités de déchets... tout produit a des impacts sur l'environnement. Aussi, en partenariat avec l'ADEME (Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie), le Conseil Régional de Lorraine et encadré par un bureau d'études environnementales externe, Renz s'est engagé dans une démarche volontaire d'éco-conception. L'éco-conception est un processus préventif et global, qui permet de réduire les impacts négatifs des produits sur l'environnement. Initié par un diagnostic environnemental, nous nous sommes fixés des objectifs ambitieux, pour finalement les dépasser : voir ci-dessous un extrait du bilan énergétique Soléa. L'innovation réside également dans l'anticipation de la notion « d'énergie positive », au travers de l'éclairage du porte-nom, via une alimentation fournie par une cellule photovoltaïque qui génère sa propre énergie.

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

soléa

compact, mural et encastré

lettres et petits colis | standing | 15 ans garantie corrosion | 60 kg protection courrier | FDES disponible

Boîte aux lettres, Renz Soléa, design original, éco-conçu, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester sablée qualité architecturale anti-UV. Anti-vandale grade 3, arrachement > 60 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante avec volet et grand porte-nom personnalisable via internet. Plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier. Modèle 1 porte compact. Options : console murale, kit photovoltaique avec éclairage LED du porte-nom. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

porte-nom personnalisable sur www.boitesauxlettres.fr

les + produit

- nouveau design du porte-nom,
- reçoit des petits colis grâce à la serrure La Poste,
- plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier.

modèle

1 porte compact
(285 x 285 x 165 mm)

coloris

blanc crème mat sablé
RAL 9010MS

ton pierre mat sablé
RAL 1013MS

gris anthracite mat sablé
REN 0206MS

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

console murale à visser

cadre d'encastrement et de finition

kit d'éclairage photovoltaïque du porte-nom

signature laser

préface

compact, mural et encastré

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

préface

compact, mural et encastré

lettres et petits colis

confort

15 ans garantie corrosion

22 kg protection courrier

Boîte aux lettres, Renz Préface, design « grain de café », normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante équipée d'un porte-nom affleurant en polycarbonate. Plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier. Modèle 1 porte compact. Option : cadre d'encastrement et de finition. Tél. 0387989810.

les + produit

- nouveau décor de porte,
- volet avec atténuation du bruit,
- plancher ergonomique pour un retrait facile du courrier.

modèle

1 porte compact
(285 x 285 x 150 mm)

coloris

blanc neige brillant
RAL 9016B

ivoire brillant
RAL 1015B

vert brillant
RAL 6005B

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

cadre d'encastrement et de finition

signature laser

initial

compact, mural et encastré

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

initial compact, mural et encastré

lettres et petits colis | confort | 15 ans garantie corrosion | 22 kg protection courrier

Boîte aux lettres, Renz Préface, design épuré, normalisé, certifié loi handicap, serrure agréée La Poste. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante équipée d'un porte-nom affleurant en polycarbonate. Plancher ergonomique pour un retrait facilité du courrier. Modèle 1 porte compact. Option : cadre d'encastrement et de finition. Tél. 0387989810.

les + produit

- porte recouvrante pour une esthétique parfaite,
- boitier avec gouttière hydrofuge,
- équipée serrure agréée La Poste.

modèle

1 porte compact
(285 x 285 x 150 mm)

coloris

blanc neige brillant
RAL 9016B

ivoire brillant
RAL 1015B

vert brillant
RAL 6005B

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

cadre d'encastrement et de finition

signature laser

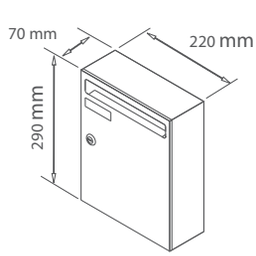
saphir

mural, intérieur ou extérieur

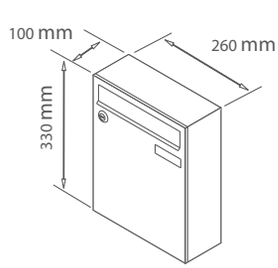
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

dimensions

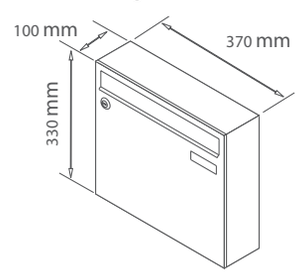
largeur : 220 mm



largeur : 260 mm



largeur : 370 mm



accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

saphir

mural, intérieur ou extérieur

lettres

confort

garantie corrosion

protection courrier

Boîte aux lettres de rénovation, Renz Saphir avec ou sans volet, certifié loi handicap, serrure à 500 combinaisons en zamak avec obturateur. Acier revêtu bi-métal garanti anti-corrosion 15 ans, poudre polyester anti-UV. Anti-vandale grade 2, arrachement > 22 kg. Boitier avec gouttière hydrofuge, porte recouvrante équipée d'un porte-nom affleurant en polycarbonate. Modèles simple face 220 x 290 x 70 mm ou 260 x 330 x 100 mm ou 370 x 330 x 100 mm. Tél. 0387989810.

les + produit

- étrier de retenue de courrier (sauf sur le modèle 220),
- porte emboutie pour une rigidité accrue,
- boîtier avec gouttière hydrofuge.

modèle

1 porte 220

1 porte 260

1 porte 370

coloris

galva
uniquement modèle 220
(garantie 3 ans)

blanc brillant
RAL 9016B

ivoire brillant
RAL 1015B

nuancier Renz
en fin de catalogue

options

signature
laser

entrée de courrier

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 128 | conseils d'entretien p. 170 | nuancier p. 174

modèle

260 x 82 mm

340 x 80 mm

370 x 82 mm

accessibilité

Boîte aux lettres conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées, sous réserve d'une hauteur de pose entre le sol et le bas de la boîte aux lettres de 1 mètre.
En savoir plus : page 164.

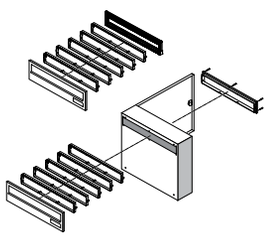
entrée de courrier

lettres

7 ans
garantie corrosion

Entrées de courrier Renz, simple ou double face, certifié loi handicap. Format A4 ou A4-R, largeur 260 ou 370, avec ou sans porte-nom. Matière au choix : inox brossé ou structuré, aluminium ou acier. Existe aussi en PVC blanc ou brun en largeur 340 mm. Possibilité de matière différente de part et d'autre de la porte. Options : fourreau, brosse de calfeutrage, boîte aux lettres de récupération Jaspe, panier de récupération. Tél. 0387989810.

les + produit



- offre exclusive de courrier sur mesure,
- possibilité de choisir une matière différente de part et d'autre de la porte,
- boîte ou panier à installer côté intérieur pour recevoir le courrier.

matière

pvc blanc

acier

alu

inox brossé

options

cadre de finition

fourreau

brosse de calfeutrage

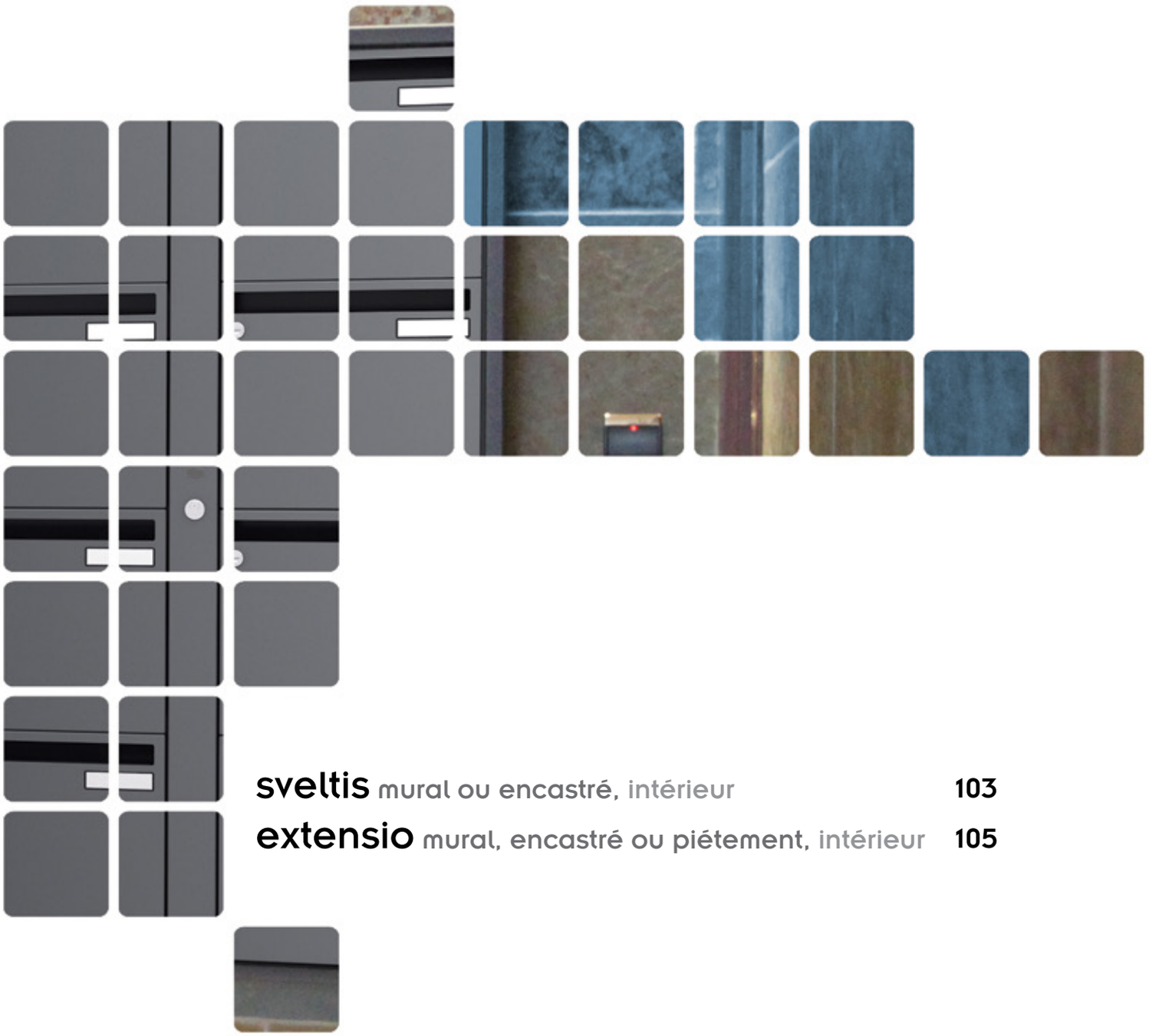
boîtes aux lettres de récupération Jaspe

panier de récupération

collection standing

rénovation

avec ouverture totale



sveltis mural ou encastré, intérieur 103

extensio mural, encastré ou piétement, intérieur 105

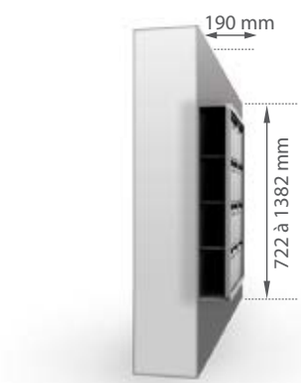
sveltis

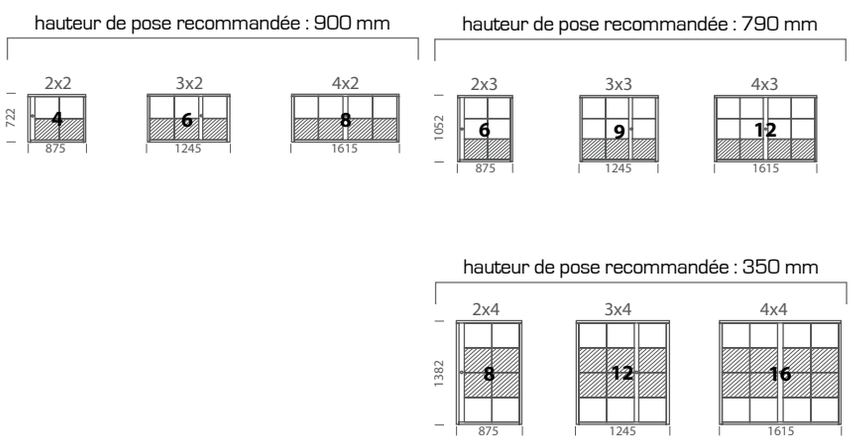
mural ou encastré, intérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 158 | normes et lois p. 162 | options p. 126 | conseils d'entretien p. 172 | nuancier p. 174

schémas d'installation

Profondeur : 190 mm.



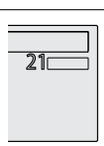


accessibilité

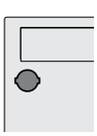
Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

toit incliné

profilé d'encastrement



gravure n° de logement


matriçages serrures spécifiques

sveltis mural ou encastré, intérieur

lettres
et petits colis

standing

garantie
corrosion

Boîtes aux lettres collectives de rénovation, Renz Sveltis, mural ou encastré intérieur, à ouverture totale, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal, poudre polyester. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large, 2 vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives FLat 330 de largeur 370 mm avec volet aluminium en option, introduction du courrier en A4-R, anti-vandale grade 3 > 60 kg d'arrachement. Profondeur utile 130 mm, étrier de retenue de courrier intégré. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

les + produit

- ouverture totale pour recevoir vos colis,
- profondeur réduite spécialement adaptée aux halls d'entrée étroits,
- profilé d'encastrement en option.

ouverture totale

hall étroit

variante :
existe en version extérieure (nous consulter).

choix des portes

FLat 330 A4R
grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

options intégrées

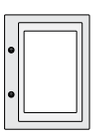


tableau
d'affichage

tableau
nominatif (1)

emplacement
interphonie

porte
borgne

case
à publicité

volet

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

extensio

mural, encastré ou piétement, intérieur

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 158 | normes et lois p. 162 | options p. 126 | conseils d'entretien p. 172 | nuancier p. 174

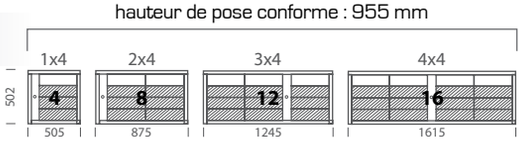
schémas d'installation

Abaques pour portes FLat[110]

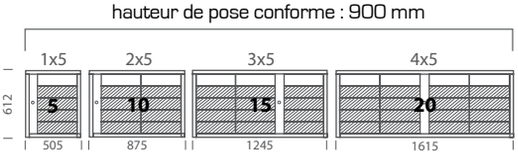
Profondeur commune : 309 mm.
* Modèles non disponibles sur piétements à visser.
Piétements en profilé 105 x 45 mm et platine à visser de 130 x 220 mm.

abaques piètements et portes FLat 220: p.158

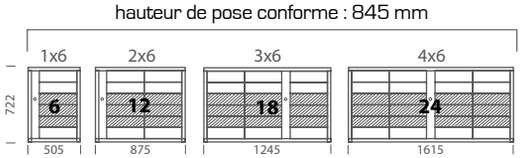
hauteur de pose conforme : 955 mm



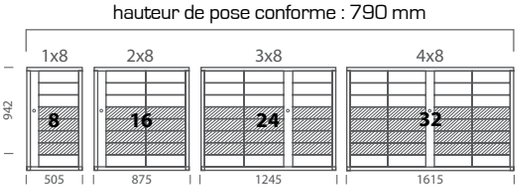
hauteur de pose conforme : 900 mm



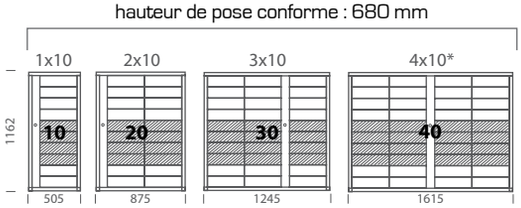
hauteur de pose conforme : 845 mm



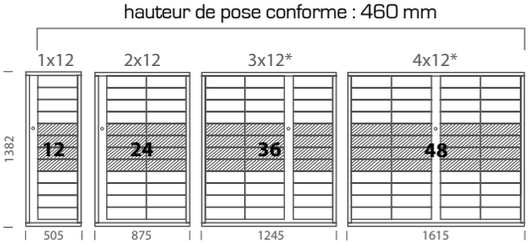
hauteur de pose conforme : 790 mm



hauteur de pose conforme : 680 mm



hauteur de pose conforme : 460 mm



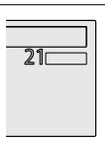
accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

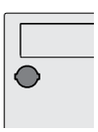
toit incliné

profilé d'encastrement

pied à visser/ à sceller



gravure n° de logement


matriçages serrures spécifiques

extensio mural, encastré ou piétement, intérieur

lettres
et petits colis

standing

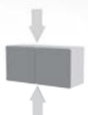
garantie
corrosion

Boîtes aux lettres collectives de rénovation, Renz Extensio, mural, encastré ou piétement intérieur, à ouverture totale, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal, poudre polyester. Alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure, habillage double enveloppe à chants angulaires. Dès 3 volumes de large, 2 vantaux aluminium verrouillés par griffes toute hauteur, serrure provisoire à clé. Portes jointives Flat 110, 220, 330 panachables et largeur 370 mm, anti-vandale grade 3 > 60 kg d'arrachement, volet en option. Profondeur utile 260 mm. Pack + de mise en service avec tableau de clés. Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

les + produit

- ouverture totale pour recevoir vos colis,
- taille d'alvéoles panachables en fonction des besoins,
- profilé d'encastrement en option.

ouverture totale


emcombrement
réduit

variante :
existe en version extérieure
(nous consulter).

choix des portes

FLat 110 A4R
grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

FLat 220 A4R
grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

FLat 330 A4R
grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

combinaison de portes FLat A4R

options intégrées

tableau
d'affichage

tableau
nominatif (1)

emplacement
interphonie

porte
borgne

case
à publicité

volet

3ème clé

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

RENZ

collection confort

rénovation

sans ouverture totale

sommaire

slim mural ou encastré, intérieur 109

compact mural ou encastré, intérieur 111

slim

mural ou encastré, intérieur

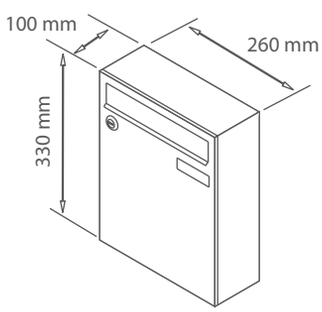
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 158 | normes et lois p. 162 | options p. 126 | conseils d'entretien p. 172 | nuancier p. 174

plans cotés des boîtes

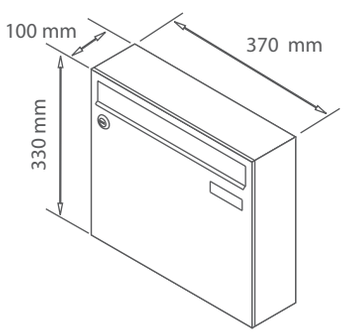
Profondeur commune : 100 mm.

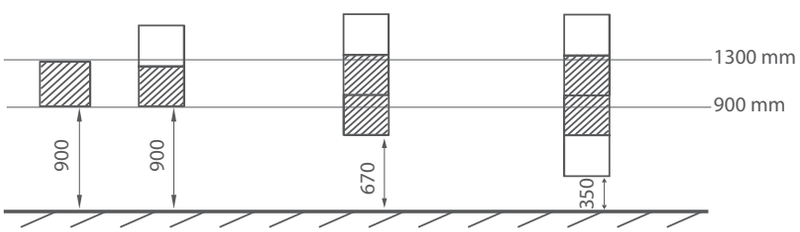
cotes des ensembles Slim : page 159

largeur : 260 mm



largeur : 370 mm

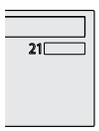




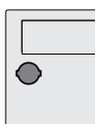
accessibilité

Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

3ème clé



gravure n° de logement



matriçages serrures spécifiques

pied à visser/ à sceller

slim mural ou encastré, intérieur

lettres

confort

15 ans garantie corrosion

Boîtes aux lettres collectives de rénovation, Renz Slim, mural ou encastré intérieur, certifié loi handicap. Acier revêtu bi-métal, poudre polyester. Boitiers individuels rivetés, finition au choix : profilé aluminium avec habillage à chant arrondi, habillage des boitiers à chant angulaire ou sans habillage. Portes jointives FLat 260 ou 370 avec volet en option pour introduction du courrier en A4 ou A4-R, anti-vandale grade 3 > 60kg d'arrachement. Profondeur utile 100 mm. Pack de mise en service avec plan de clés. Tél. 0387989810.

hall étroit

variante :
existe en version extérieure (nous consulter).

les + produit

- pose encastrée : avec profilé aluminium spécifique 29 x 27 x 2 mm avec fonction couvre-joint,
- deux largeurs de portes pour mieux gérer vos contraintes d'espace,
- profondeur spécialement adaptée aux entrées étroites.

finitions

habillage arrondi
aluminium et acier

chant angulaire
acier

sans habillage

choix des portes

FLat 260 A4
grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

FLat 370 A4R
grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

options intégrées

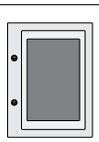


tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

volet

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

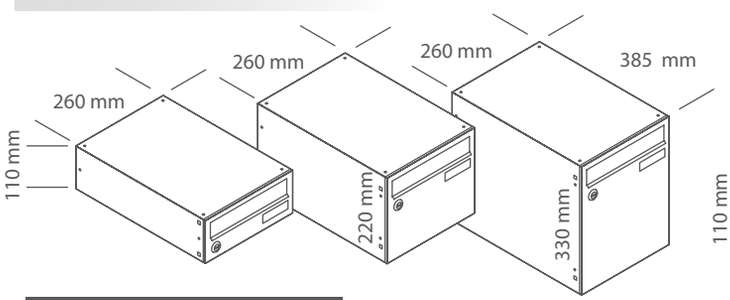
compact

mural ou encastré, intérieur

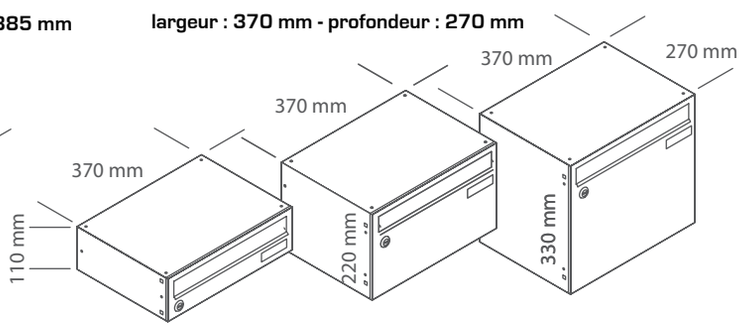
process de fabrication p. 136 | dimensions p. 158 | normes et lois p. 162 | options p. 126 | conseils d'entretien p. 172 | nuancier p. 174

plans cotés des boîtes

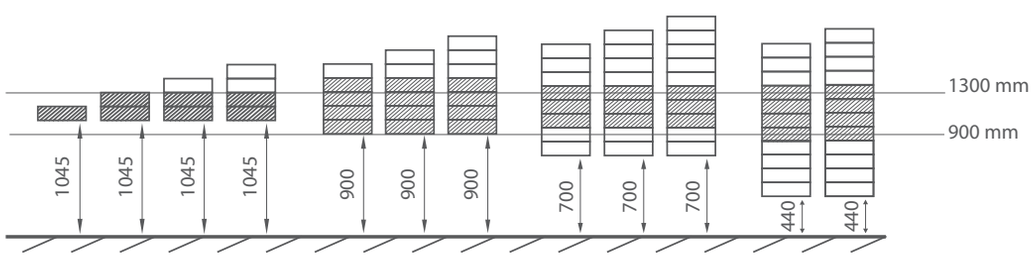
largeur : 260 mm - profondeur : 385 mm



largeur : 370 mm - profondeur : 270 mm



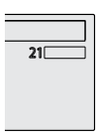
cotes des ensembles Compact : page 159



accessibilité

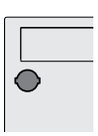
Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées (ci-contre) du sol au bas de l'ensemble.
En savoir plus : page 164.

3ème clé



gravure n° de logement

finition bois



matriçages serrures spécifiques

serrure agréée La Poste

pied à visser/ à sceller

compact mural ou encastré, intérieur

lettres

confort

15 ans garantie corrosion

emcombrement réduit

Boîtes aux lettres collectives de rénovation, Renz Compact, mural ou encastré, intérieur, certifié loi Handicap. Acier revêtu bi-métal, poudre polyester. Boitiers individuels rivetés, au choix : habillage angulaire, habillage aluminium à chant arrondi ou sans habillage. Portes jointives Flat 110, 220, 330 avec volet en option pour introduction du courrier en A4 ou A4-R, anti-vandale grade 3 > 60 kg d'arrachement. Largeur des portes au choix entre 260 ou 370 mm. Pack de mise en service avec plan de clés. Tél. 0387989810

les + produit

- pose encastrée avec profil 29 x 27 x 2 mm avec fonction couvre-joint,
- trois hauteurs de boites aux lettres combinables dans une même largeur,
- ensemble pouvant aller jusqu'à 108 boîtes aux lettres.

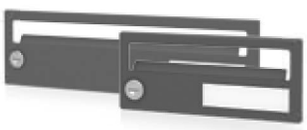
finitions

habillage arrondi
aluminium et acier

chant angulaire
acier

sans habillage
(finition bois : voir options)

choix des portes



FLat 110 A4 A4R

grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

FLat 220 A4 A4R

grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

FLat 330 A4 A4R

grade 3 - anti-vandalisme
acier 15/10ème

combinaison de portes
FLat

options intégrées

tableau d'affichage

tableau nominatif (1)

caisson d'éclairage et signalisation

emplacement interphonie

porte borgne

case à publicité

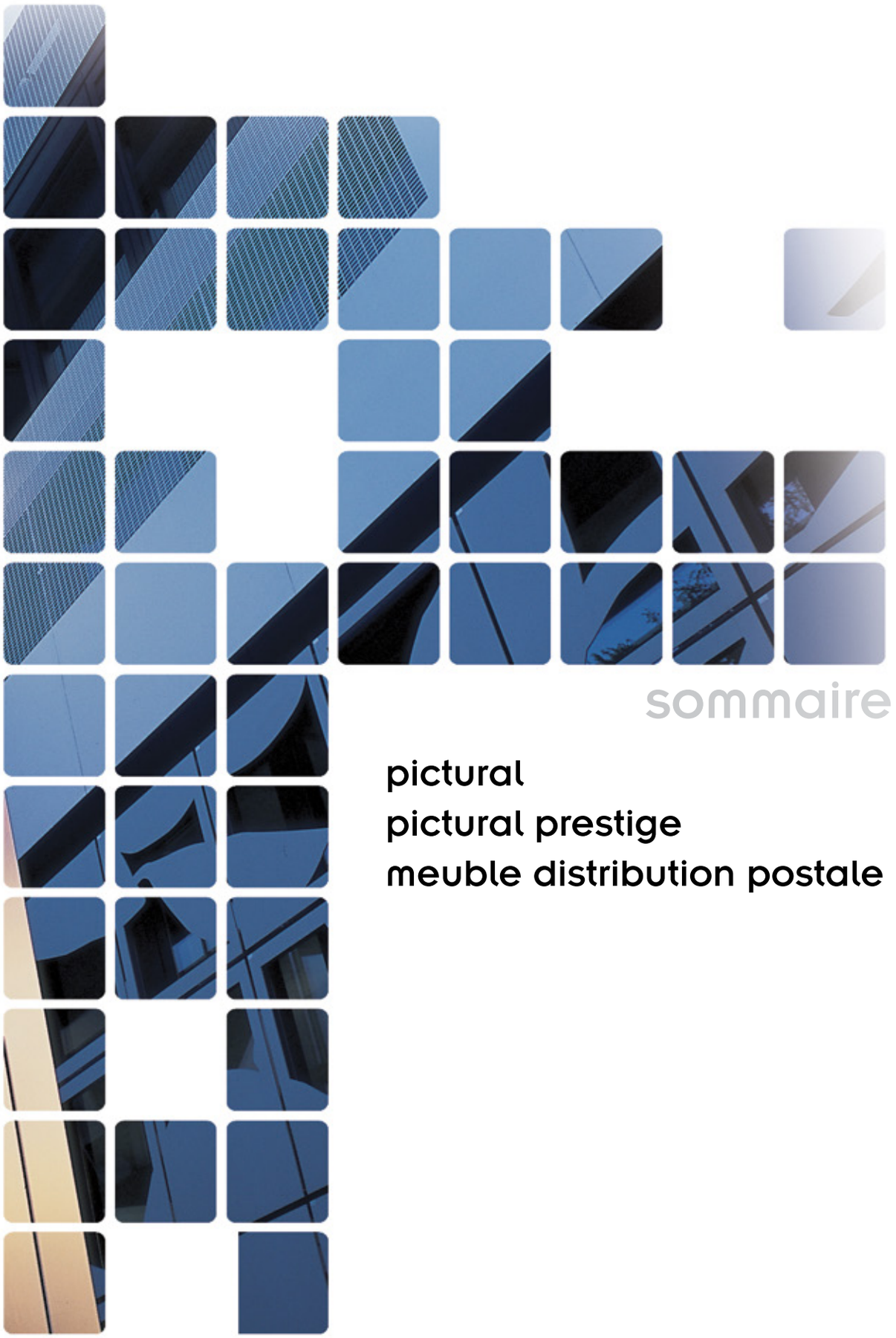
volet

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

RENZ

collection contemporain

tertiaire



sommaire

pictural 115
pictural prestige 117
meuble distribution postale 119

pictural

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 158 | normes et lois p. 162 | options p. 130 | conseils d'entretien p. 172 | nuancier p. 174

gravures

De 3 à 6 polices de caractères différentes pour la gravure ou la découpe laser, finition résine, avec rétro-éclairage, de 5 à 200 mm de hauteur selon les modèles.

police	Normal Din 1451	Fett Din	Helvetica Medium	Helvetica Light	Helvetica Normal	Antiqua Normal
gravure laser	ABCD abcd 1234	ABCD abcd 1234	**ABCD abcd 1234**	ABCD abcd 1234	ABCD abcd 1234	ABCD abcd 1234
gravure laser avec transparence	ABCD abcd 1234	ABCD abcd 1234	-	-	ABCD abcd 1234	-

éclairage

LED Vario

pictural

contemporain

Totem signalétique Renz Pictural, associant en option la signalétique et l'éclairage. Deux finitions inox brossé 6 mm qualité 316L ou tôle d'acier 6 mm galvanisé avec poudre polyester. Dimensions du totem (l x p) : 310 x 90 x 2000 mm maxi. Signalétique par 3 techniques : marquage sur plaque acrylique format 295 x 105 mm ou 295 x 215 mm ou 295 x 325 mm, impression sur film et découpe laser avec finition résine associée à un rétro-éclairage. Tél. 0387989810.

les + produit

- signalétique extérieure haut de gamme, vecteur d'image,
- conception solide et noblesse des matériaux,
- fabrication sur mesure avec larges possibilités d'intégration.

modèles

acier laqué

inox brossé

Formats exploitables pour l'envoi de vos logos :
DXF - PLT - AI - EPS

options intégrées

découpe laser retro-éclairée

signalétique

pré-câblage 12V

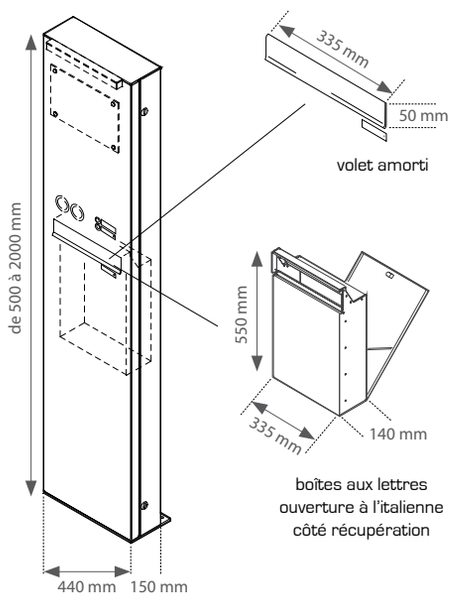
pré-câblage 230V

socle à sceller

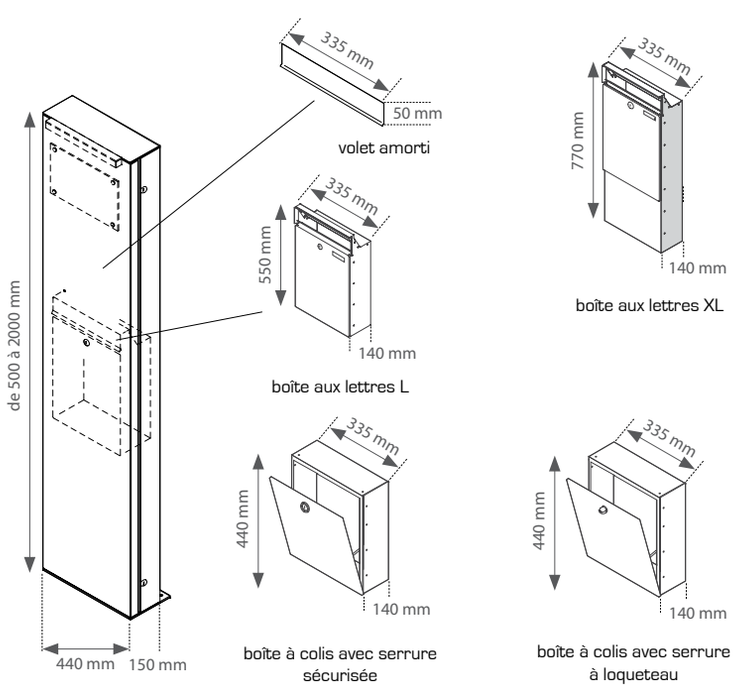
pictural
prestige

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 130 | conseils d'entretien p. 172 | nuancier p. 174

Antoine, Maître Artisan Boulanger, Hainaut



modèle double face



modèle simple face

pictural prestige

lettres et colis

contemporain

Totem avec boîte aux lettres intégrée, Renz Pictural Prestige, associant la signalétique, l'éclairage et des fonctions VDI (Voix, Données, Image). Finition inox brossé ou acier revêtu, poudre polyester. Fixation anti-vandalisme. Porte avec verrouillage multi-points, ouverture à 90°. Dimensions standards (l x h x p) 440 x 2000 x 150 mm. Boîtes aux lettres disponibles en taille L et XL, version simple ou double face au choix. Version double face équipée d'une serrure La Poste pour recevoir des colis. Modèles : L 335 x 550 x 140 mm - XL 335 x 770 x 140 mm - Boîte à colis 335 x 440 x 140 mm. Tél. 0387989810.

les + produit

- produit unique et prestigieux, vecteur d'image haut de gamme,
- boîtes aux lettres, signalétique, voix/données/image,
- conception solide et noblesse des matériaux.

modèles

simple face

double face

Formats exploitables pour l'envoi de vos logos :
DXF - PLT - AI - EPS

options intégrées

serrure agréée La Poste

éclairage LED

grille parlophone

pré-câblage 12V

pré-câblage 230V

socle à sceller

signalétique

meuble distribution courrier

process de fabrication p. 136 | dimensions p. 156 | normes et lois p. 162 | options p. 130 | conseils d'entretien p. 172 | nuancier p. 174

simple face

côté récupération

côté introduction

double face

distribution postale interne

lettres
et petits colis

Meuble de distribution postale interne, destiné au tri du courrier entrant, aux échanges de courrier inter-services et à la gestion du courrier sortant. Possibilité d'intégrer un plan de travail pour faciliter la distribution du courrier. Le meuble peut être complété par des emplacements de stockage ainsi qu'un système d'éclairage.
56 coloris au choix allant du mat sablé à l'ultra brillant.
Label Origine France Garantie. Tél. 0387989810.

Partie supérieure destinée au stockage des petites fournitures. Cases : 370 x 330 mm (l x h).

Partie centrale destinée à la distribution du courrier (entrant et inter-services).
Modèle standard cases de 260 x 110 mm (l x h) avec porte-nom. Maximum 5 cases en largeur et 12 en hauteur et possibilités de juxtaposition. Autres configurations : nous consulter.
Options : porte avec fente d'introduction, volet, porte-nom, serrure à clé ou serrure à loqueteau.
Fermeture par rideau métallique : nous consulter.

Plan de travail intégré pour faciliter la distribution du courrier.

Partie inférieure du meuble destinée à la gestion du courrier sortant. Cette partie est composée de 3 compartiments pour la collecte du courrier : tarif réduit, tarif normal intra-zone, tarif normal extra-zone. Cases : 370 x 330 mm (l x h). Bacs plastiques non livrés.

Possiblité d'ajouter des portes, fermeture par serrure à clé ou par serrure à loqueteau.

Possibilité d'intégrer un tableau d'affichage, un tableau nominatif, une corbeille ou de l'éclairage.
Les cases du meuble peuvent également être condamnées par un rideau métallique.

les + produit

- grande modularité pour pallier aux exigences les plus diverses,
- étude personnalisée de votre projet sur simple demande,
- gestion centralisée de votre courrier,
- qualité et durabilité des matériaux.

options intégrées

tableau d'affichage

tableau nominatif

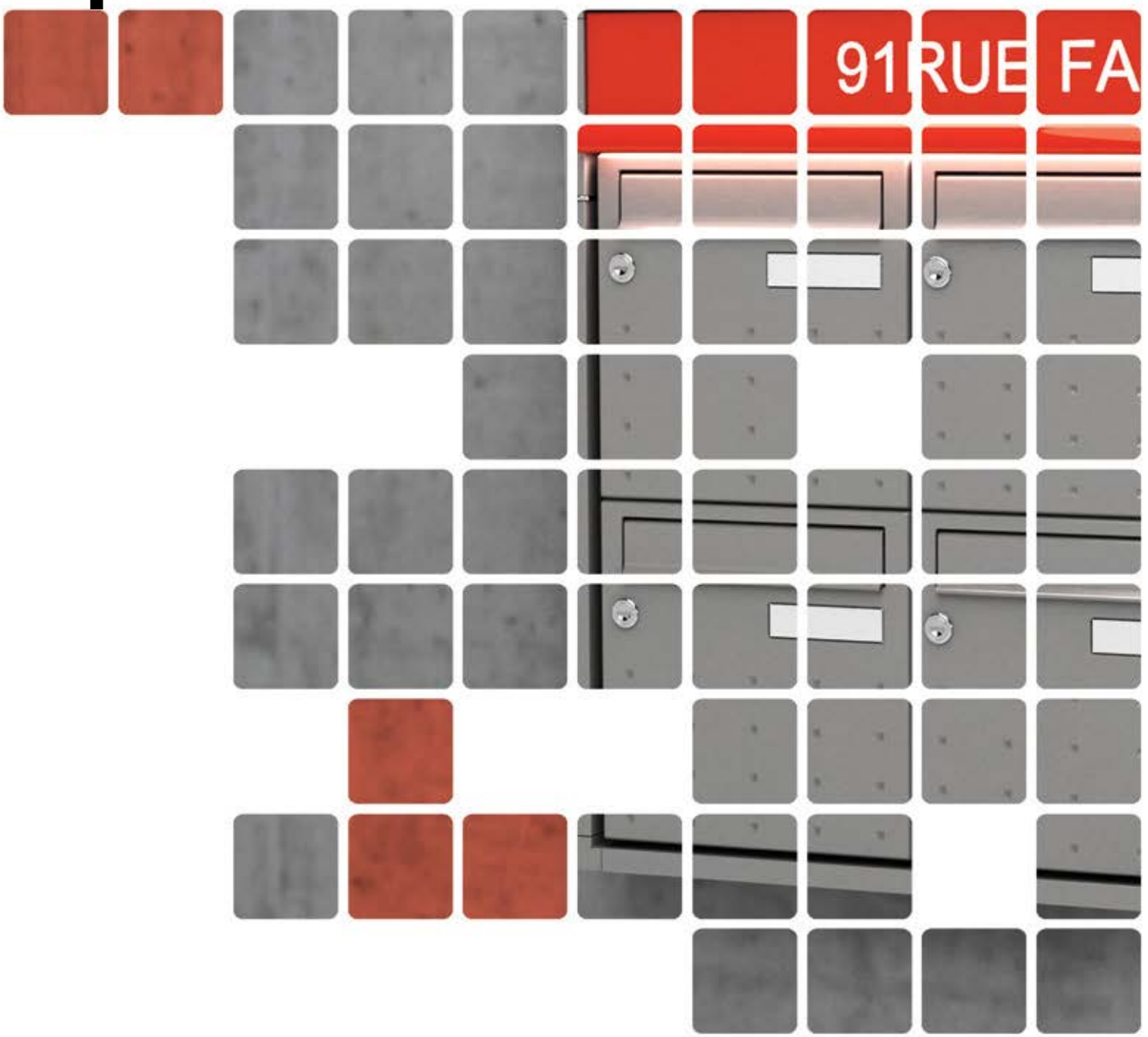
rideau métallique

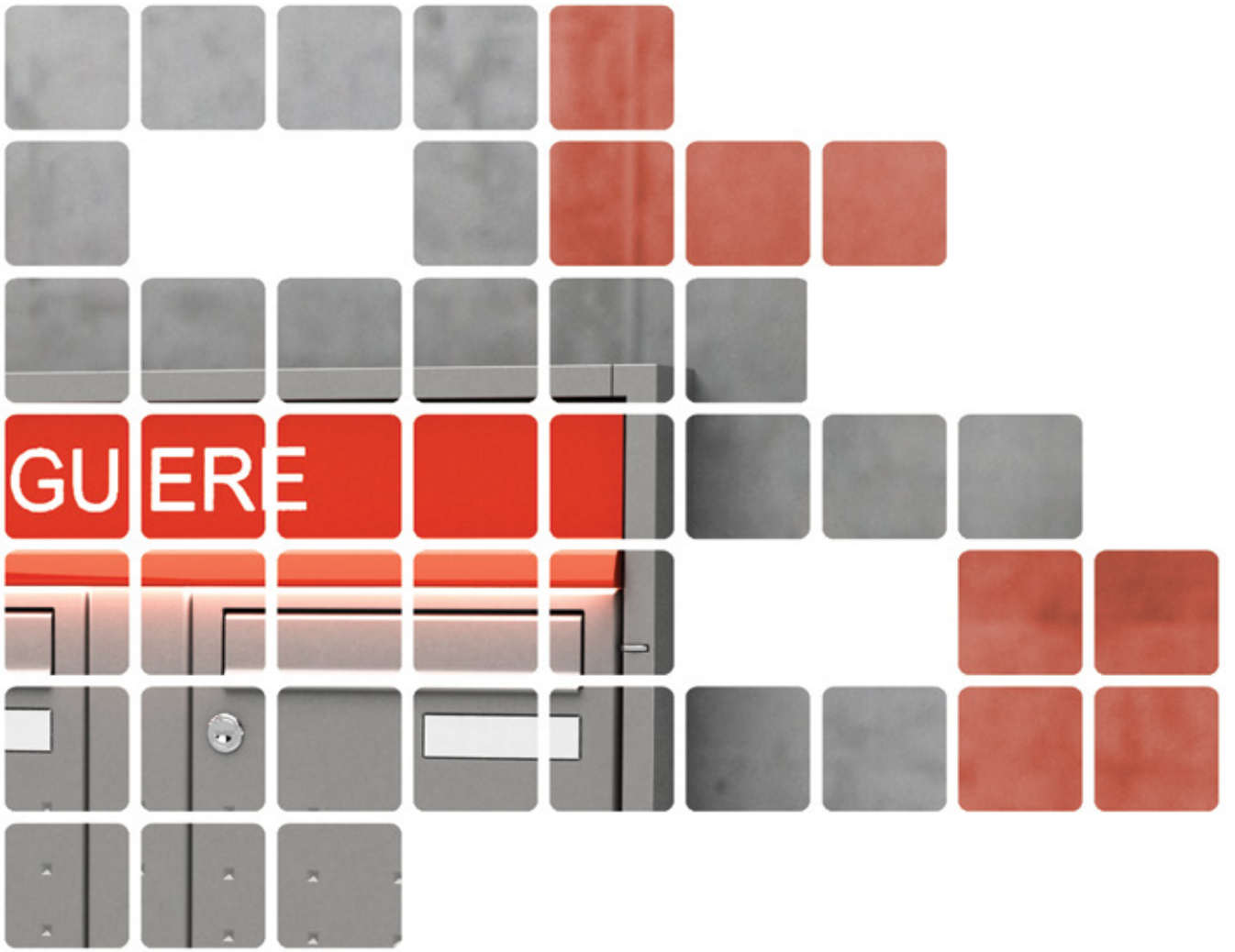
corbeille intégrée

éclairage LED

RENZ

options & mobilier de hall





corbeilles, tableaux d'affichage et étiquettes 123

options boîtes aux lettres collectives normalisées 125

options boîtes aux lettres collectives de rénovation 127

options boîtes aux lettres individuelles normalisées 129

options pack mise en service & pictural 131

service après-vente 133

corbeilles, tableaux d'affichage et étiquettes

étiquettes gravées

étiquette inox pour porte Pure[SiLenz]
porte-nom en inox brossé, à graver
dimensions 100 x 25 x 0,8 mm — 184901

étiquette plastique avec gravure noire, fond blanc ou gravure blanche, fond noir

pour boîtes normalisées et tableaux indicateurs - 1 face, 1 ligne	noir	000087
dimensions 99 x 24 x 0,8 mm	blanc	134901
pour boîtes normalisées et tableaux indicateurs - 1 face, 2 lignes	noir	000088
dimensions 99 x 24 x 0,8 mm	blanc	134902
pour boîtes de rénovation - 1 face, 1 ligne	noir	000774
dimensions 59 x 14 x 0,8 mm	blanc	135001
pour boutons de sonnette - 1 face, 1 ligne	noir	000760
dimensions 54 x 12 x 0,8 mm	blanc	135101

étiquette gravée trois lignes pour boîtes aux lettres normalisées
dimensions 99 x 24 x 0,8 mm

corbeilles anti-feu

fixation murale

Modèle avec composants recyclables. Traitement de surface et laquage écologique à base de poudre de résine polyester. Corbeille d'entrée d'immeuble en tôle d'acier fortement revêtue et laquée de 12,5/10ème.

Le capot mobile offre la possibilité de vider rapidement et en toute sécurité le contenu de la corbeille.
Cette partie mobile est verrouillée par une serrure invisible à 2 clés, traitée aquavert avec obturateur et capot plat en inox. Pose aisée par 4 trous oblongs poinçonnés.

capacité 20 litres
dimensions 375 x 400 x 180 mm

capacité 20 litres - collection PrYsm
dimensions 375 x 400 x 180 mm

capacité 40 litres
dimensions 400 x 500 x 200 mm

capacité 40 litres - collection PrYsm
dimensions 400 x 500 x 200 mm

casiers à monnaie - boîtes à clés - boîte à clés de secours

casier à monnaie

Casier à monnaie en acier fortement revêtu, laqués poudre époxy.
Poignée encastrée en acier nickelé, serrure cylindrique. Livré avec casier PVC.
Existe en trois tailles différentes déterminées par un code couleur :

dimensions l x h x p : 200 x 90 x 160 mm	027229	n° 2 rouge
dimensions l x h x p : 250 x 90 x 180 mm	027230	n° 3 noir
dimensions l x h x p : 300 x 90 x 240 mm	027231	n° 4 bleu

boîte à clés (livrée en gris aspect grain de cuir)
Boîte à clés en acier fortement revêtu, laquée poudre époxy.
Livrée avec attache-clés et numéros de repère crochets fixes.
Existe en trois tailles différentes déterminées par un code couleur :

dimensions l x h x p : 160 x 200 x 75 mm	002084	20 clés
dimensions l x h x p : 240 x 300 x 75 mm	002085	48 clés
dimensions l x h x p : 240 x 300 x 75 mm avec intercalaire pivotant	027232	84 clés

boîte à clés de secours
Boîte à clés en acier fortement revêtu, laquée poudre époxy, équipée d'un marteau brise-vitre en acier zingué. Vitre facilement interchangeable.
Charnière invisible et serrure cylindrique à 2 clés plates réversibles.
Capacité : 3 clés par crochets soudés. Modèle à visser.
dimensions l x h x p : 120 x 160 x 70 mm — 027233 — livrée en rouge

options & mobilier de hall

disponible dans toutes les teintes du nuancier

ETANCHE

nouveau logiciel de création d'étiquette disponible sur www.boitesauxlettres.fr

tableaux nominatifs avec porte

Tableau nominatif avec porte et fond plat aimanté version acier laqué ou inox brossé :
Porte en tôle d'acier laquée 15/10ème ou en inox brossé de 12/10ème avec charnières multi-points invisibles. Serrure 2 clés avec obturateur et capot plat inox, 2 serrures pour les formats 4 A4 et 6 A4. Vitre facilement interchangeable en plexiglas de 40/10ème. Boîtier 10/10ème avec feuillure hydrofuge pour une parfaite étanchéité, pose aisée par 4 boutonnières. Entretoises fournies.
Livré avec un lot de 5 aimants.

capacité maximum 30 noms - format A4		dimensions (l x h x p) 310 x 380 x 40 mm
capacité maximum 60 noms - format 2 A4		dimensions (l x h x p) 520 x 380 x 40 mm
capacité maximum 120 noms - format 4 A4		dimensions (l x h x p) 520 x 680 x 40 mm
capacité maximum 180 noms - format 6 A4		dimensions (l x h x p) 690 x 680 x 40 mm
lot de 5 aimants noirs	100801	sous blister ø 27

tableaux d'affichage avec porte

Tableau d'affichage avec porte et fond plat aimanté version acier laqué ou inox brossé :
Porte en tôle d'acier laquée 15/10ème ou en inox brossé de 12/10ème avec charnières multi-points invisibles. Serrure 2 clés avec obturateur et capot plat inox, 2 serrures pour les formats 4 A4 et 6 A4. Vitre facilement interchangeable en plexiglas de 40/10ème. Boîtier 10/10ème avec feuillure hydrofuge pour une parfaite étanchéité, pose aisée par 4 boutonnières. Entretoises fournies.
Livré avec un lot de 5 aimants.

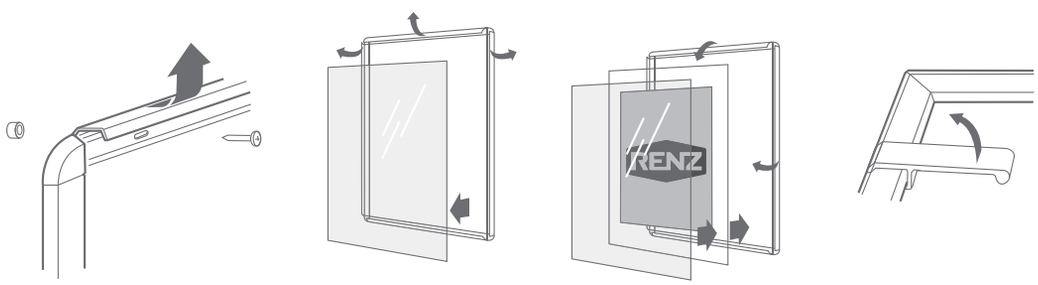
format 1 A4		dimensions 310 x 380 x 40 mm
format 2 A4		dimensions 520 x 380 x 40 mm
format 4 A4		dimensions 520 x 680 x 40 mm
format 6 A4		dimensions 690 x 680 x 40 mm
lot de 5 aimants noirs	100801	sous blister ø 27

tableaux d'affichage sans porte - Panoclic

Le Panoclic est simple d'utilisation, il suffit de soulever les bords à l'aide de l'outil fourni, d'enlever la vitre plexiglas de 20/10ème et de placer les documents sur le fond en polystyrène avant de refermer.
En profil Alu anodisé argent avec coins chromés et chants arrondis.

maximum format 2 A4	027314	dimensions 470 x 345 x 19 mm
maximum format 4 A4	027315	dimensions 470 x 645 x 19 mm
maximum format 6 A4	027316	dimensions 680 x 645 x 19 mm

schéma d'installation du Panoclic



options boîtes aux lettres collectives normalisées

tableau d'affichage

Protégé par une porte en acier verrouillée et équipée d'une fenêtre en plexiglas. Cet emplacement de 1 volume (l x h : 285 x 285 mm dont surface visible de 233 x 233 mm) illustré ci-contre ou 2 volumes (l x h : 285 x 570 mm dont surface visible de 233 x 518 mm) peut recevoir les informations à diffuser. Il est directement intégré sur l'ensemble de boîtes aux lettres.
Une version exportée pour les halls d'intérieur est proposée en accessoire.

tableau nominatif

Cet emplacement est obligatoire à partir de 7 volumes. Il est protégé par une porte en acier laquée ou inox brossé. Elle est verrouillée et équipée d'une fenêtre en plexiglas. Il est directement intégré sur l'ensemble de boîtes aux lettres : 24 noms sur 1 volume (illustré ci-contre), 54 noms sur 2 volumes.
Une version exportée pour les halls d'intérieur est proposée dans les options et mobilier de hall.
Logiciel de création d'étiquettes sur www.boitesauxlettres.fr.

emplacement interphonie

Cet espace modulable sur un ou deux volumes pour Courriel et un, deux, ou quatre volumes pour Seiz9ème et Classica peut recevoir, par matriçage sur mesure, une platine d'interphonie de la marque de votre choix. Il peut également être pré-équipé de boutons poussoirs et grilles parlophones Renz.
Finition dans la teinte de la boîte aux lettres et étanchéité assurée par un joint.

caisson d'éclairage

Cet élément assure une signalétique lumineuse du nom de la résidence par gravure. L'étanchéité du lettrage est assurée par remplissage affleurant en résine polyester. L'éclairage de la prise de courrier est garanti par un miroir réfléchissant. Fabrication en profilé aluminium laqué, pré-câblé et isolé.
Livrable avec ou sans gravures.

porte borgne

Cette porte munie d'une serrure, comble l'emplacement disponible. Elle crée une esthétique harmonieuse de l'ensemble boîtes aux lettres, évitant toute ouverture disgracieuse. Elle empêche également une prise au vandalisme. C'est une exclusivité Renz, sans plus-value.
Existe en modèle 1 volume sur toutes portes mais également en 2 volumes (plus de détails, nous consulter).

case à publicité

Cet accessoire est muni d'une porte avec fermeture à loqueteau (exclusivité Renz) pour recevoir librement toute publicité. Il s'accorde parfaitement avec vos boîtes aux lettres.
Illustré ci-contre : case à publicité FLat.
Existe en modèle 1 volume sur toutes les portes mais également en 2 volumes (plus de détails, nous consulter).

options boîtes aux lettres collectives normalisées

volet

Les portes des ensembles intérieurs Courriel peuvent être équipées d'un volet en acier fortement revêtu, finition en poudre polyester pour les portes FLat, JaVa, PrYsm, FLat+ et inox^{Lin} pour OXio^{Lin}. Livré de série sur les ensembles extérieurs.
Les gammes Classica et Seiz9ème sont équipées de volets amortis pour les portes FLat^{SiLenz}/PrYsm^{SiLenz}/FLat+^{SiLenz}/Pure^{SiLenz} inox. Livrés de série sur les ensembles intérieurs et extérieurs.

piétement latéral

Classica Angulaire/Authentique et ensembles Courriel en 4 x 5 : profilés aluminium multi-chambres de 105 x 45 mm pour recevoir un câblage électrique et d'interphonie. Un capuchon recouvre la partie supérieure du pied. Pour le modèle Courriel piétement à sceller profilés acier de 80 x 40 mm recouvert d'un capuchon acrylique noir. Piétement à visser, platine de 130 x 220 mm. Un capuchon recouvre la partie supérieure du pied. Les pieds ne sont pas interchangeables.

Classica large : profilés de 160 x 55 mm et équipés d'une platine en fonte de 275 x 160 mm pour les modèles à visser. Le pied intègre deux compartiments pouvant contenir le câblage électrique et d'interphonie. Un capuchon recouvre la partie supérieure du pied. Les pieds ne sont pas interchangeables.

piétement inférieur

Piétements carrés à visser en acier de 200 x 200 mm avec une platine en acier de 300 x 300 mm.

Piétements cylindriques à visser en acier de ø168 mm équipés d'une platine en acier de ø 300 mm.

profilés d'encastrement

Ces profilés aluminium ou métalliques permettent une parfaite finition de l'ensemble boîtes aux lettres avec le mur. Livrés non montés.

Ces profilés existent en 3 modèles différents :

linéance : profilé aluminium arrondi à poser sur des ensembles intérieurs en encastrement total ou partiel ainsi que sur des ensembles extérieurs en encastrement partiel.

hydris : profilé aluminium arrondi avec rejet d'eau intégré à poser sur des ensembles extérieurs en encastrement total.

casaque : profilé angulaire pour pose universelle sur tout type d'ensemble. Profilés adaptés aux modèles Courriel.

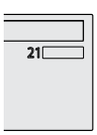
linéance
29 x 27 x 2

hydris
29 x 27 x 2

casaque
30 x 30 x 35

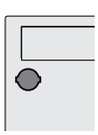
autres options : nous consulter

3ème clé



gravure n° de logement

signature laser



matriçages serrures spécifiques

corbeille intégrée

toit incliné

finition bois

options boîtes aux lettres collectives de rénovation

tableau d'affichage

Protégée par une porte en acier verrouillée équipée d'une fenêtre en plexiglas. Cet emplacement peut recevoir les informations à diffuser sur des tableaux de 220 ou 330 mm de hauteur, existe en largeur 260 mm (uniquement pour Compact) et 370 mm pour les autres gammes. Il est directement intégré sur l'ensemble de boîtes aux lettres.
Une version exportée pour les halls d'intérieur est proposée en option et mobilier de hall.

tableau nominatif

Cet emplacement est conseillé à partir de 7 volumes. Il est protégé par une porte en acier verrouillée et équipée d'une fenêtre en plexiglas. Il est directement intégré sur l'ensemble de boîtes aux lettres : 16 noms pour le tableau h 220 x l 260 mm / 24 noms pour le tableau h 220 x l 370 mm / 28 noms pour le tableau h 330 x l 260 mm / 42 noms pour le tableau h 330 x l 370 mm. Une version exportée pour les halls d'intérieurs est proposée en option et mobilier de hall.

emplacement interphonie

Cet espace modulable sur 110, 220, 330 mm de hauteur par 260 ou 370 mm de largeur peut recevoir, par matriçage sur mesure une platine d'interphonie de la marque de votre choix.
Il peut également être pré-équipé de boutons poussoirs et grilles parlophones Renz.
Finition dans la teinte de la boîte aux lettres.

caisson d'éclairage

Cet élément assure une signalétique lumineuse du nom de la résidence par gravure. L'étanchéité du lettrage est assurée par remplissage affleurant en résine polyester. L'éclairage de la prise de courrier est garanti par un miroir réfléchissant. Fabrication en profilé aluminium laqué, pré-câblé et isolé. Livrable avec ou sans gravure.

porte borgne

Cette porte munie d'une serrure, comble l'emplacement disponible. Elle crée une esthétique harmonieuse de l'ensemble boîtes aux lettres, évitant toute ouverture disgracieuse. Elle empêche également une prise au vandalisme. C'est une exclusivité Renz, sans plus-value.
Existe en porte FLat 110, 220, 330 et FLat 260, 370. La porte FLat 440 existe uniquement sur la gamme Extensio.

case à publicité

Cet accessoire est muni d'une porte avec fermeture à loqueteau (exclusivité Renz) pour recevoir librement toute publicité. Il s'accorde parfaitement avec vos boîtes aux lettres.
Existe en porte FLat 110, 220, 330 et FLat 260, 370. La porte FLat 440 existe uniquement sur la gamme Extensio.

options boîtes aux lettres collectives de rénovation

serrure agréée La Poste

Cette serrure est équipée d'un cylindre qui fonctionne avec le pass général de La Poste, donc accessible au facteur.
Existe uniquement sur les portes Flat 220 et 330.

volet

Les portes des ensembles intérieurs peuvent être équipées d'un volet en acier fortement revêtu, finition en poudre polyester. Option disponible pour les portes FLat 110, FLat 220, FLat 330 en largeur 260 et 370.
Livré de série sur les ensembles extérieurs.

piétement à visser

Extensio et Compact
Profilés aluminium multi-chambres de 105 x 45 mm pour recevoir un câblage électrique et d'interphonie. Un capuchon recouvre la partie supérieure du pied. Piétement à visser, platine de 130 x 220 mm. Les pieds ne sont pas interchangeables.

Slim
Profilés aluminium de 125 x 29 mm avec platine de 130 x 220 mm.

piétement à sceller

Extensio
Profilés acier de 80 x 40 mm spécialement destiné au scellement. Un capuchon acrylique noir vient recouvrir la partie supérieure du piétement. Profilés de 105 x 45 mm pour les configurations supérieures à 36 boîtes.

Slim
Profilés aluminium de 125 x 29 mm.

profilés d'encastrement

Ces profilés aluminium ou métalliques permettent une parfaite finition de l'ensemble boîtes aux lettres avec le mur. Livrés non montés.

Ces profilés existent en 3 modèles différents :

linéance : profilé aluminium arrondi à poser sur des ensembles intérieurs en encastrement total ou partiel ainsi que sur des ensembles extérieurs en encastrement partiel.

hydris : profilé aluminium arrondi avec rejet d'eau intégré à poser sur des ensembles extérieurs en encastrement total.

casaque : profilé angulaire pour pose universelle sur tout type d'ensemble. Profilés adaptés aux modèles Courriel.

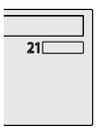
linéance
29 x 27 x 2 mm

hydris
29 x 27 x 2 mm

casaque
30 x 30 x 35 mm

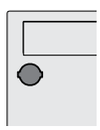
autres options : nous consulter

3ème clé



gravure n° de logement

signature laser



matriçages serrures spécifiques

corbeille intégrée

toit incliné

finition bois

options boîtes aux lettres individuelles normalisées

boîtes aux lettres individuelles Soléa

pied latéral à sceller

Pied à sceller en 2 parties encliquetables, bi-matière alu-acier, permettant une imbrication de la boîte aux lettres et du toît décoratif dépose journal (en option).
Possibilité de montage latéral droit ou gauche.
Finition en poudre polyester premium de qualité architecturale, proposée en 3 coloris standards : ton pierre mat sablé, gris anthracite mat sablé et gris terre d'ombre satiné ; tout le nuancier en option.
Dimensions 100 x 90 x 1600 mm, scellement béton de 200 mm impératif.
Livré avec visserie, guide de perçage.

console murale à visser

Console murale en 2 parties encliquetables bi-matière alu-acier à visser, permettant une parfaite imbrication de la boîte aux lettres et du toit décoratif dépose journal (en option).
Possibilité de montage latéral gauche ou droite. Finitions en poudre polyester premium de qualité architecturale, proposée en 3 coloris standards : ton pierre mat sablé, gris anthracite mat sablé et gris terre d'ombre satiné ; tout le nuancier en option.
Dimensions 100 x 90 x 405 mm.
Livrée avec visserie, guide de perçage.

cadre d'encastrement et de finition

Cadre d'encastrement pour une finition à fleur dans le pilier.
Différentes finitions en poudre polyester premium de qualité architecturale, proposée en 3 coloris : ton pierre mat sablé, gris anthracite mat sablé et blanc mat sablé ; tout le nuancier en option.
Dimensions 326,5 x 336,5 x 35 mm.

autres boîtes aux lettres individuelles

pied en acier galvanisé

Pied en profil carré, acier galvanisé 30 x 30 mm, épaisseur 1,5 mm, hauteur 1 150 mm. Platine en acier galvanisé 100 x 305 mm, épaisseur 2 mm. Garantie anticorrosion de 3 ans.

pied elliptique à sceller

Pied elliptique à sceller en aluminium anodisé spécialement adapté aux boîtes aux lettres PréFace, Initial, CubYsm et Rivage.
Dimensions 70 x 1150 x 50 mm avec platine de fixation 330 x 260 mm.
Différentes finitions en poudre polyester blanc, ivoire, gris, vert ou noir mat et aluminium ; tout le nuancier en option.
Livré avec visserie.
Garantie 7 ans.

cadre d'encastrement et de finition

Cadre d'encastrement pour une finition à fleur dans le pilier.
Différentes finitions en poudre polyester premium de qualité architecturale, proposée en 7 coloris : ton pierre mat sablé, gris anthracite mat sablé, blanc crème mat sablé, ivoire, vert, gris, blanc brillant.
Dimensions 326,5 x 336,5 x 35 mm.

options boîtes aux lettres individuelles normalisées

boîtes aux lettres individuelles Soléa

toit décoratif dépose-journal

Toit décoratif dépose journal en tôle d'acier 15/10ème. Montage droit ou gauche sur le pied latéral Soléa.
Différentes finitions en poudre polyester premium de qualité architecturale, proposée en 3 coloris standards : ton pierre mat sablé, gris anthracite mat sablé et gris terre d'ombre satiné ; tout le nuancier en option.
Dimensions 320 x 425 x 50 mm.

kit d'éclairage photovoltaïque

Eclairage photovoltaique : éclairage du porte-nom par LED alimentées par une source photovoltaïque. Ensemble cellule photovoltaïque et accus NIMH de 3 x 1500 mA/h logés en partie supérieure du pied. Système intelligent par micro-contrôleur à haut rendement qui utilise un algorithme original, avec micro-capteur détectant l'obscurité. L'éclairage s'allume à la tombée de la nuit, se coupe une partie de la nuit pour se réactiver quelques heures avant le lever du jour. Ce laps de temps varie en fonction des saisons au travers du programme d'apprentissage et d'initialisation automatique des données. Circuit imprimé tropicalisé. Capot assorti au coloris du pied Soléa.
Capuchon de pied disponible en 3 coloris : ton pierre mat sablé, gris anthracite mat sablé et gris terre d'ombre satiné.

Eclairage secteur : éclairage alimenté par une source extérieure 12V. Livré avec connecteurs et guides fils (transformateur non fourni).

signature laser

Signez votre réalisation en gravant votre logo au laser sur la porte de votre boîte aux lettres.

autres boîtes aux lettres individuelles

équerre murale

Paire d'équerres murale spécialement adaptée aux boîtes aux lettres Préface, Initial, CubYsm, Rivage.
Dimensions unitaires 175 x 250 x 30 mm.
Différentes finitions en poudre polyester blanc, ivoire, gris, noir et vert.
Garantie 7 ans.

signature laser

Signez votre réalisation en gravant votre logo au laser sur la porte de votre boîte aux lettres.

options pack mise en service & pictural

options pack et pack+

étiquette stop courrier

A poser sur la fente d'introduction des logements inoccupés.
Cette barrière « Stop Courrier » empêche le remplissage progressif des boîtes aux lettres lors de périodes transitoires. Papier PVC brillant.

3ème clé

Une 3ème clé est ajoutée aux 2 clés livrées de série.

pictural et pictural prestige

plaque signalétique

En acrylique d'épaisseur 5 mm livrée avec matériel de fixation. Différentes finitions et types de lettrage.

Pictural :
- modèle S : 295 x 105 mm
- modèle L : 295 x 215 mm
- modèle XL : 295 x 325 mm

Pictural Prestige :
- modèle L : 325 x 215 mm
- modèle XL : 335 x 325 mm

LED Vario

module d'éclairage

Module d'éclairage Vario pour Pictural.

Pour Pictural Prestige, éclairage par 21 Led blanches masquées par un plexi blanc.

réservation pour solution Voix/Données/Image (matériel non fourni)

vidéophonie et écran LCD : intégration sur mesure de caméras vidéo ainsi que de détecteurs de mouvement, de lecteurs de badges, etc.

interphonie : pré-câblage interphonie avec bouton poussoir (avec ou sans éclairage) et matriçage de la zone parlophone.

réservation interphonie

(matériel non fourni)

Exemple d'intégration d'une platine de rue DBG-ICVVK3, marque Urmet Captiv, conforme à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées.

options pack mise en service & pictural

valise de réception de chantier

Evolution du tableau de clés, la valise de réception de chantier permet de regrouper l'ensemble des clés par appartement. Le trousseau de clés s'accroche sur l'extérieur avec un mousqueton et le compartiment intérieur reçoit les serrures, télécommandes et badges.
Valise à remettre en l'état au promoteur.

porte-nom et bouton de sonnette

Différents porte-noms et boutons de sonnette dont le modèle **RSA**-2 pour une planéité parfaite.

grille parlophone

Trois modèles de grille parlophone : arrondi, angulaire et carré.

Business-Parc

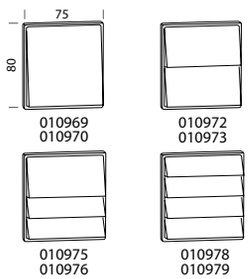
découpe laser et rétro-éclairage

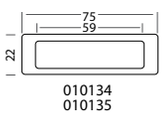
Une communication extérieure proposée par un caisson lumineux intégré. Le logo, l'enseigne ou autre signalétique, découpés dans la matière, sont rehaussés d'une résine. Un éclairage situé à l'intérieur du totem est diffusé par rétro-éclairage.

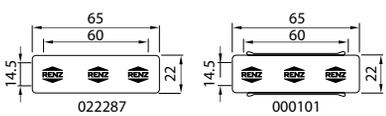
module de précâblage

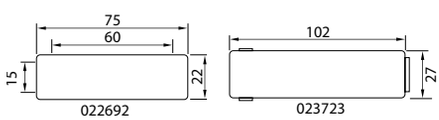
Préparation électrique 12 V pour l'interphonie ou 230 V pour le module d'éclairage.

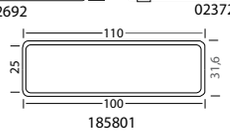
pièces de rechange pour l'ensemble de la gamme

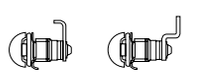


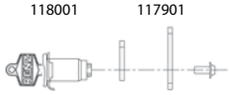


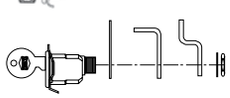


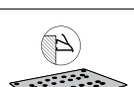


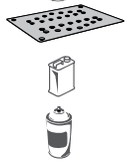












010969	bouton de sonnette modulaire à 1 bouton, gris	71,3 x 75,3
010970	bouton de sonnette modulaire à 1 bouton, blanc	71,3 x 75,3
010972	bouton de sonnette modulaire à 2 boutons, gris	71,3 x 75,3
010973	bouton de sonnette modulaire à 2 boutons, blanc	71,3 x 75,3
010975	bouton de sonnette modulaire à 3 boutons, gris	71,3 x 75,3
010976	bouton de sonnette modulaire à 3 boutons, blanc	71,3 x 75,3
010978	bouton de sonnette modulaire à 4 boutons, gris	71,3 x 75,3
010979	bouton de sonnette modulaire à 4 boutons, blanc	71,3 x 75,3
010134	bouton poussoir et porte-nom combinés, brun	71,3 x 19,3
010135	bouton poussoir et porte-nom combinés, blanc	71,3 x 19,3
000119	bouton poussoir rond, diamètre 19 mm, noir/blanc	ø 15,5
000101	porte-nom avec fourchette	61 x 18
022692	porte-nom de rénovation à encliqueter	71,3 x 19,3
022287	porte-nom à encliqueter sur volet	61 x 18
000098	antivol pour porte-nom modèle 022287	
000126	porte-nom à visser	107 x 25
023723	porte-nom normalisé à encliqueter (avec contreplaque et étiquette publicitaire réversible)	103 x 28
	porte-nom normalisé à encliqueter (le lot de 20)	103 x 28
185801	porte-nom ambiance et rivage	109,6 x 31,6
007291	contreplaque seule (le lot de 20)	100 x 25
137201	étiquette publicitaire réversible, normalisée (le lot de 20)	100 x 25
178001	porte-nom soléa	103 x 105
118001 117901	serrure à loqueteau pour case à publicité pour la gamme slim, compact et courriel pour la gamme artic, seiz9ème, soft, classica, courriel, extensio et sveltis	ø 19,9
023720*	serrure traditionnelle longue pour boîtes aux lettres collectives normalisées (portes individuelles)	ø 19,9
023721*	serrure traditionnelle courte pour boîtes aux lettres individuelles et collectives de rénovation	ø 19,9
023722*	serrure agréée La Poste	ø 25,5
028072	serrure pour tableau d'affichage	
000799	électroserrure agréée La Poste et EDF : électroserrure contact ouvert	ø 25,5
102601 009325	clé EL, commençant par n°2..... autres clé EL	
109001	clé EL supplémentaire	
021882	outil panoclic	
	rejet d'eau courriel au ml	
118301	caillebotis	250 x 339
157901	biolon anti-graffiti (le litre)	
178401	produit de nettoyage pour l'inox (100 ml) (livré avec commande ensemble artic)	

* article sous blister (lors du montage des serrures, choisir la came adéquate)

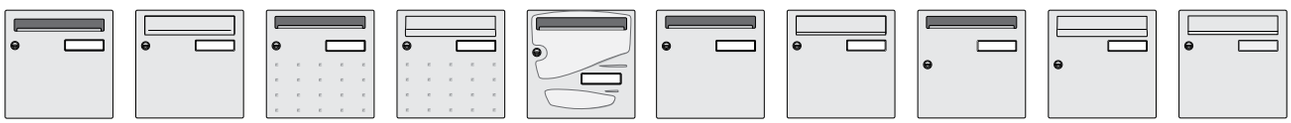
service après-vente

suivant le nuancier Renz pour modèles de la gamme collective

normalisé - Artic - Seiz9ème - Classica - Soft - Courriel

dimensions (l x h) 285 x 285 mm

- avant avril 2012



FLat sans volet | FLat avec volet | PrYsm sans volet | PrYsm avec volet | Swit sans volet | OXio grain cuir sans volet | OXio grain cuir avec volet | FLat+ sans volet | FLat+ avec volet | SiLenz avec volet amorti

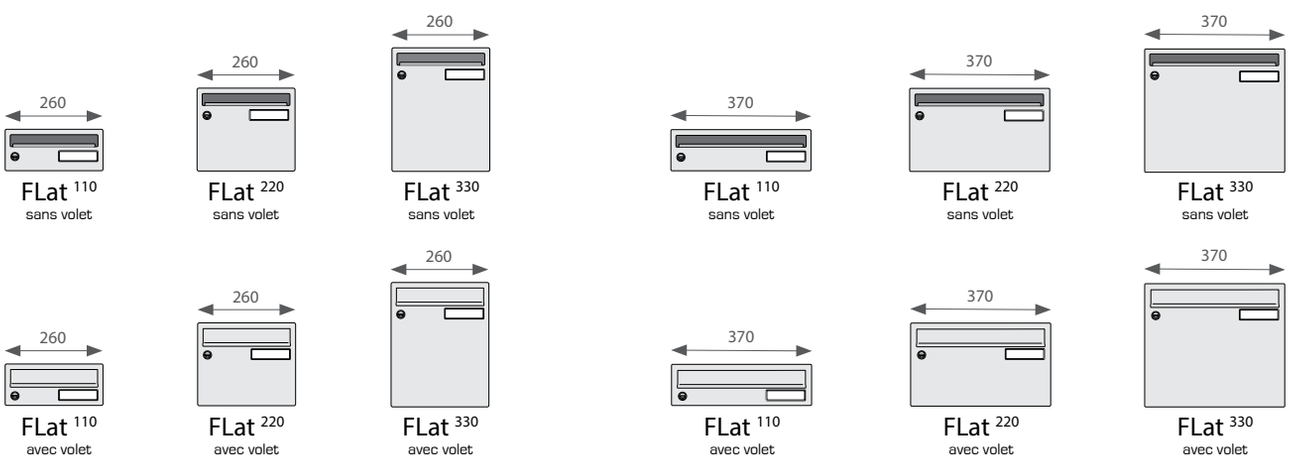
- après avril 2012 (gamme Courriel)

FLat sans volet | FLat avec volet | JaVa sans volet | JaVa avec volet | PrYsm sans volet | PrYsm avec volet | FLat+ sans volet | FLat+ avec volet | OXio Lin sans volet | OXio Lin avec volet

- après avril 2012 (gamme Classica - Seiz9ème - Artic)

FLat SiLenz avec volet amorti | PrYsm SiLenz avec volet amorti | FLat+ SiLenz avec volet amorti | Pure SiLenz avec volet amorti

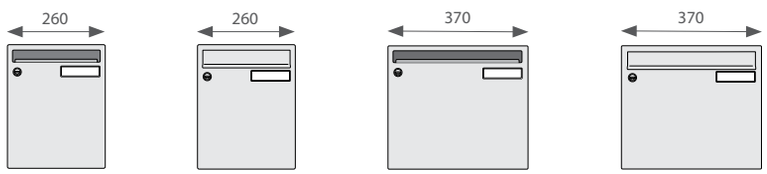
rénovation - Extensio - Compact



FLat 110 sans volet | FLat 220 sans volet | FLat 330 sans volet | FLat 110 sans volet | FLat 220 sans volet | FLat 330 sans volet

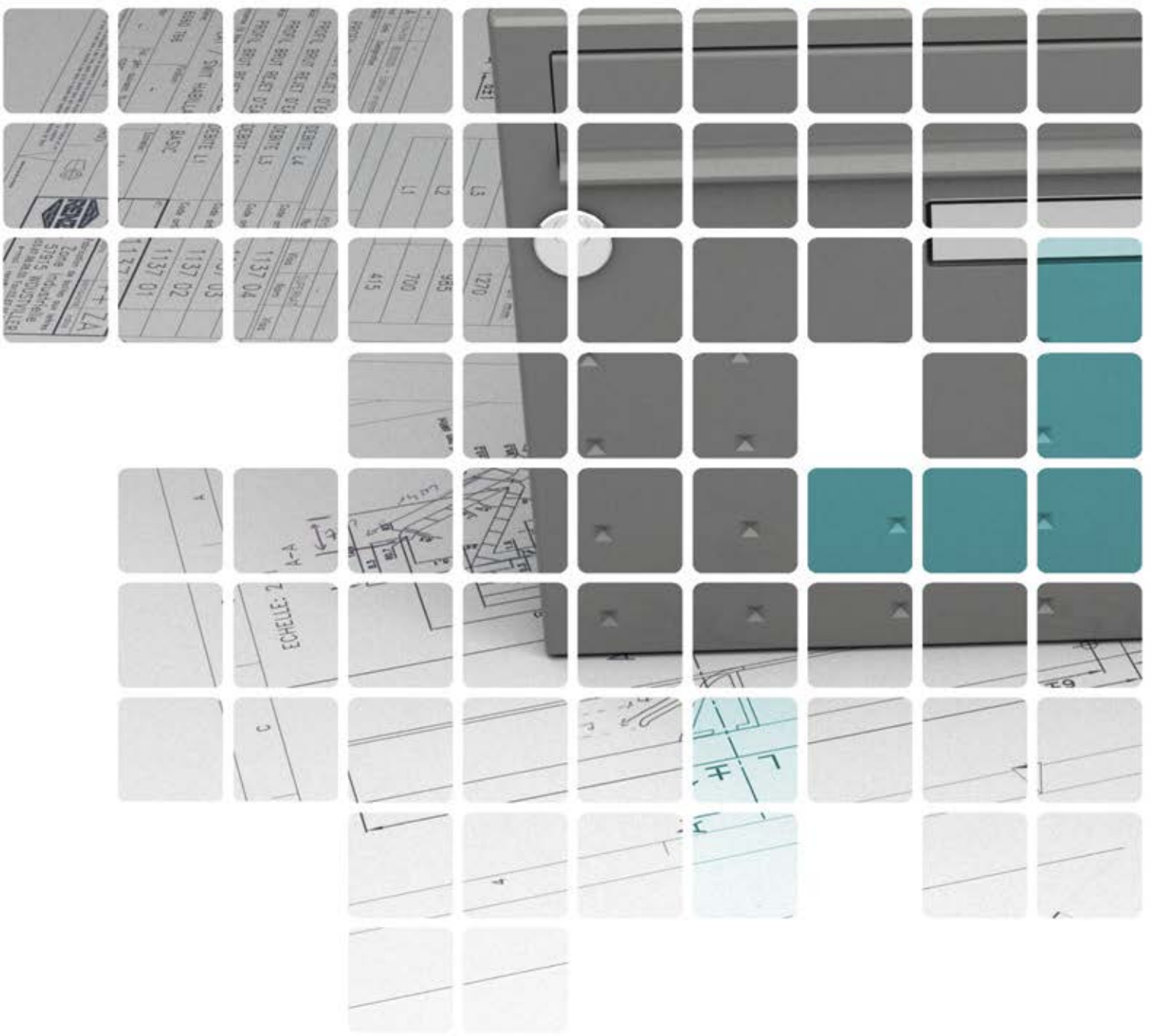
FLat 110 avec volet | FLat 220 avec volet | FLat 330 avec volet | FLat 110 avec volet | FLat 220 avec volet | FLat 330 avec volet

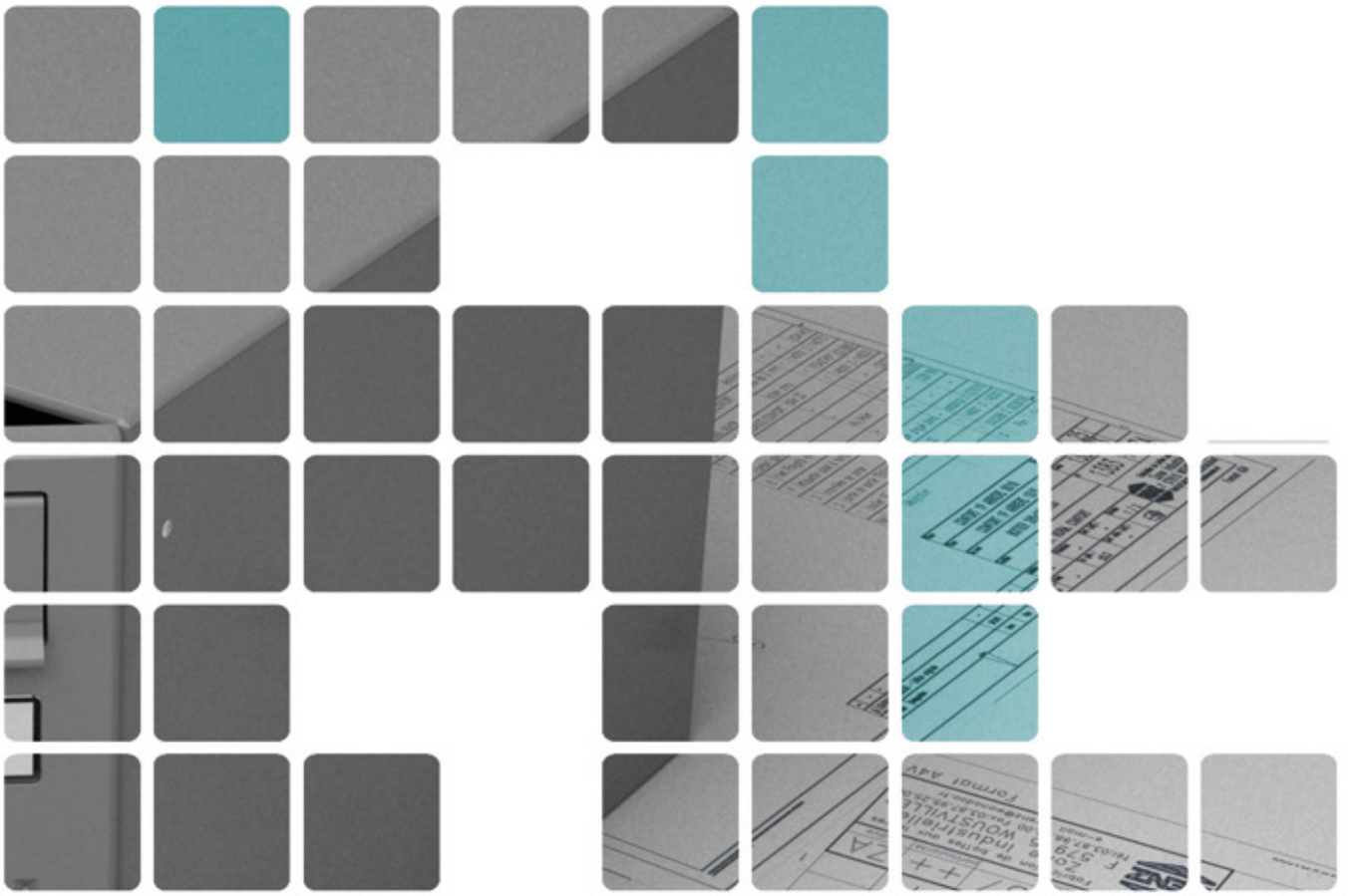
rénovation - Slim - Sveltis



FLat 330 sans volet | FLat 330 avec volet | FLat 330 sans volet | FLat 330 avec volet

cahier technique





sommaire

process de fabrication classica	137
process de fabrication courriel	139
technologie des portes normalisé	141-153
technologie des portes rénovation	155
dimensions	157-159
interphonie	160
poids	161
normes	163
loi handicap	165
développement durable	167-169
garantie & conseils d'entretien	171
service Renz	173

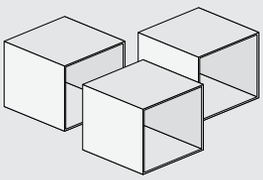
process fabrication classica - mural, finition authentique

Le process de fabrication d'un ensemble de boîte aux lettres Classica se décompose selon les 6 étapes suivantes :

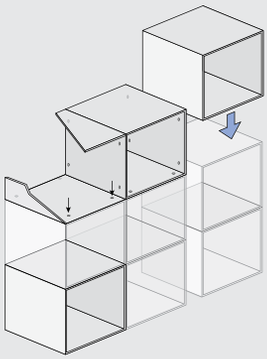
Etape 1	Juxtaposition, rivetage des boîtiers. Pose des guides de fermeture.
Etape 2	Assemblage et fixation du profil périphérique charnière ainsi que des différents habillages adaptés au mode de pose.
Etape 3	Installation des vantaux et pose des portes.
Etape 4	Fixation de la tringlerie multi-points.
Etapes 5 et 6	Installation du U central de verrouillage équipé d'un système de fermeture multi-points.
Etapes 7 et 8	Pose des dispositifs anti-bruit et fixation provisoire du kit de pose.

étape 1

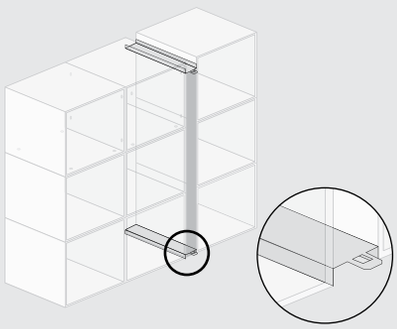
✅ **L'ossature ainsi constituée devient un support entièrement rigide.**



construction de boîtiers individuels d'une conception particulièrement rigide



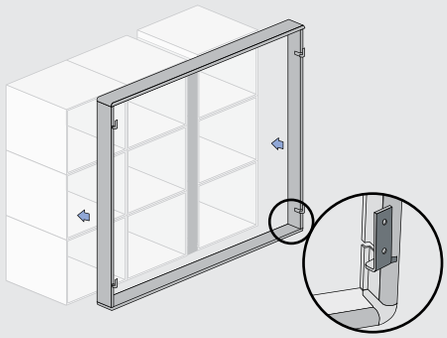
constitution d'un bloc par rivetage des boîtiers individuels



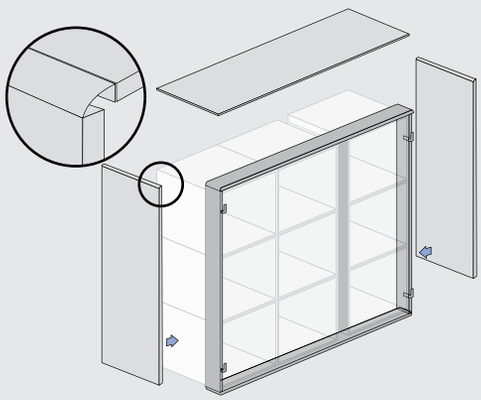
pose des guides pour recevoir le système de fermeture multi-points (voir étape 6)

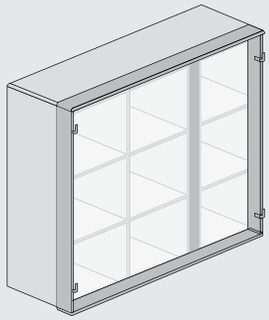
étape 2

✅ **Construction étudiée pour une répartition homogène des masses issues des vantaux sur la totalité de l'ensemble.**



assemblage et fixation du profil périphérique intégrant les quatres charnières





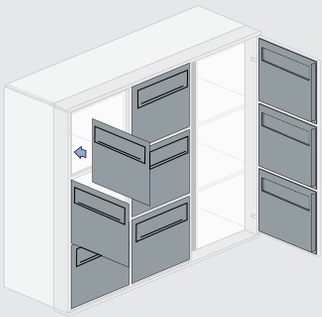
mise en place et rivetage de l'habillage

étapes 3 & 4

✅ **Habillés de portes jointives, les vantaux deviennent invisibles et inaccessibles, évitant le vandalisme.**

installation des vantaux

façade hydrofuge avec gouttières intégrées dans les profils, pour modèles extérieurs

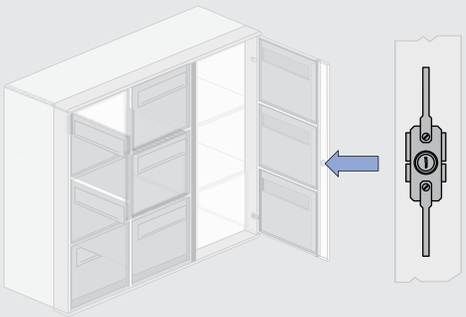


mise en place des portes d'après un organigramme

étapes 5 & 6

✅ **D'emboîtement en verrouillage, les vantaux assurent une fermeture anti-vandale sécurisée.**

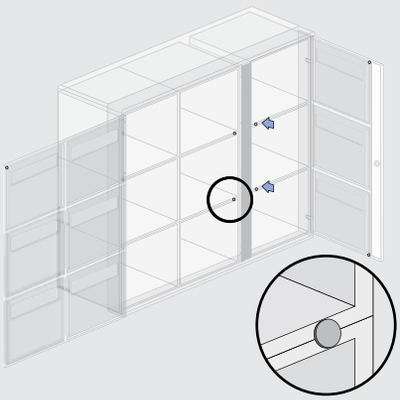
installation des vantaux



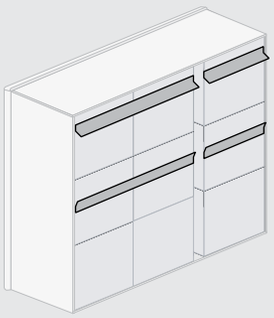
fixation du système de fermeture multi-points équipé d'une serrure provisoire à clé

étapes 7 & 8

✅ **Des plus de finitions qui font également la différence Renz.**



clippage des butées réglables anti-bruit



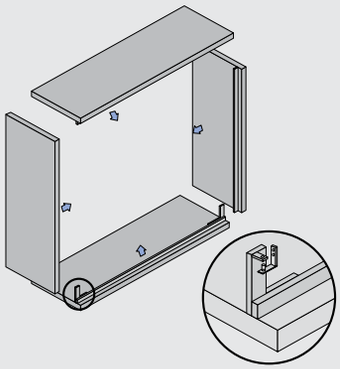
fixation du kit de pose au dos de l'ensemble, partie détachable pour fixation sur le mur

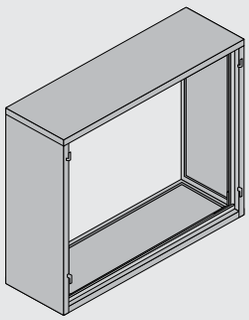
process fabrication courriel - mural

Le process de fabrication d'un ensemble de boîtes aux lettres Courriel se décompose selon les 6 étapes suivantes :

Etape 1	Habillage extérieur fixé autour de 4 coins charnières.
Etape 2	Rivetage des habillages et mise en place des guides de fermeture.
Etape 3	Mise en place des cloisons et planchers.
Etape 4	Installation du système de verrouillage.
Etape 5	Mise en place des vantaux et des portes.
Etape 6	Clippage des dispositifs anti-bruit.

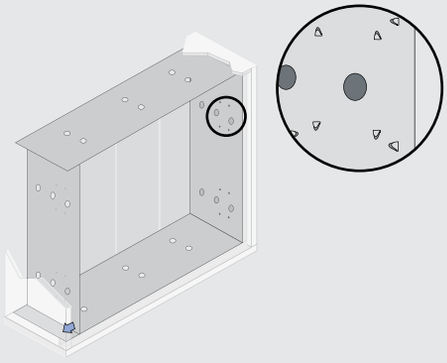
étape 1



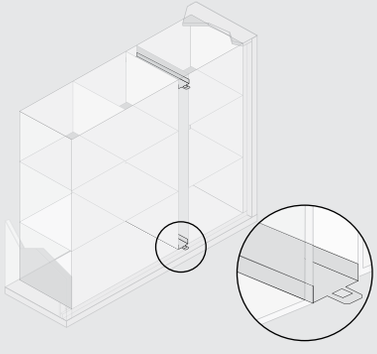


fixation de l'habillage extérieur autour des 4 coins charnières

étape 2



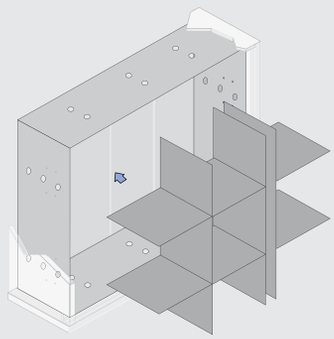
rivetage des tôles techniques destinées à recevoir
les cloisons et planchers, ainsi que le fond des boîtes



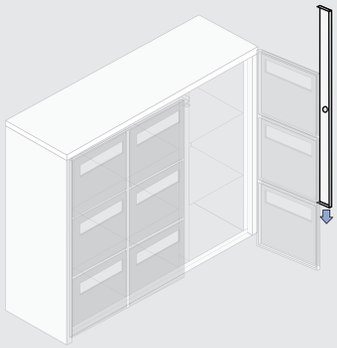
installation des guides de fermeture
et pose des vantaux

étapes 3 & 4

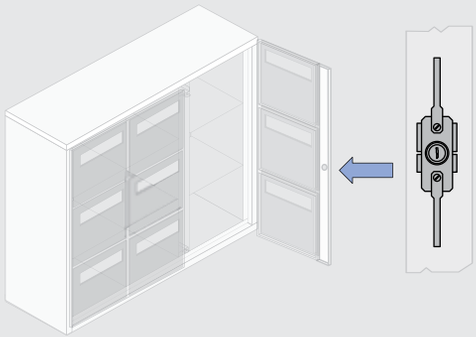
✅ **Habillés de portes jointives, les vantaux deviennent invisibles et inaccessibles, évitant le vandalisme.**



encliquetage des planchers et cloisons



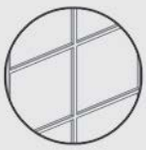
emboîtement du U
de verrouillage central



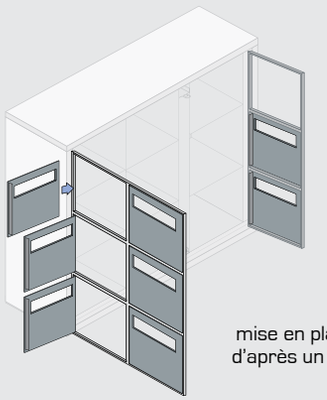
fixation du système de fermeture multi-points
équipé d'une serrure provisoire à clé

étape 5

✅ **D'emboîtement en verrouillage, les vantaux assurent une fermeture anti-vandale sécurisée.**



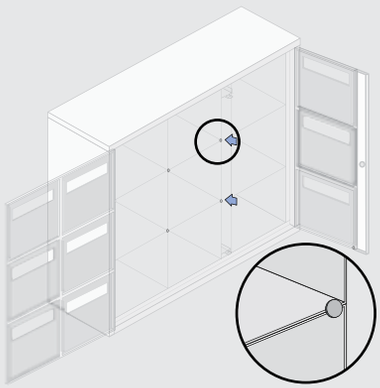
façade hydrofuge avec gouttières
intégrées dans les profils,
pour modèles extérieurs



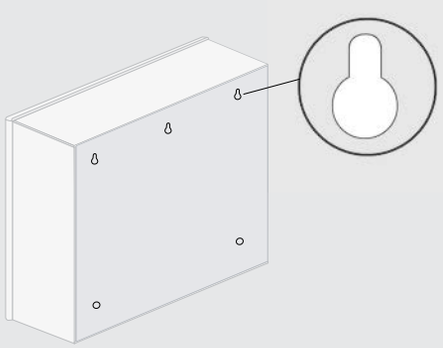
mise en place des portes
d'après un organigramme

étape 6

✅ **Des plus de finitions qui font également la différence Renz.**



clippage des butées anti-bruit

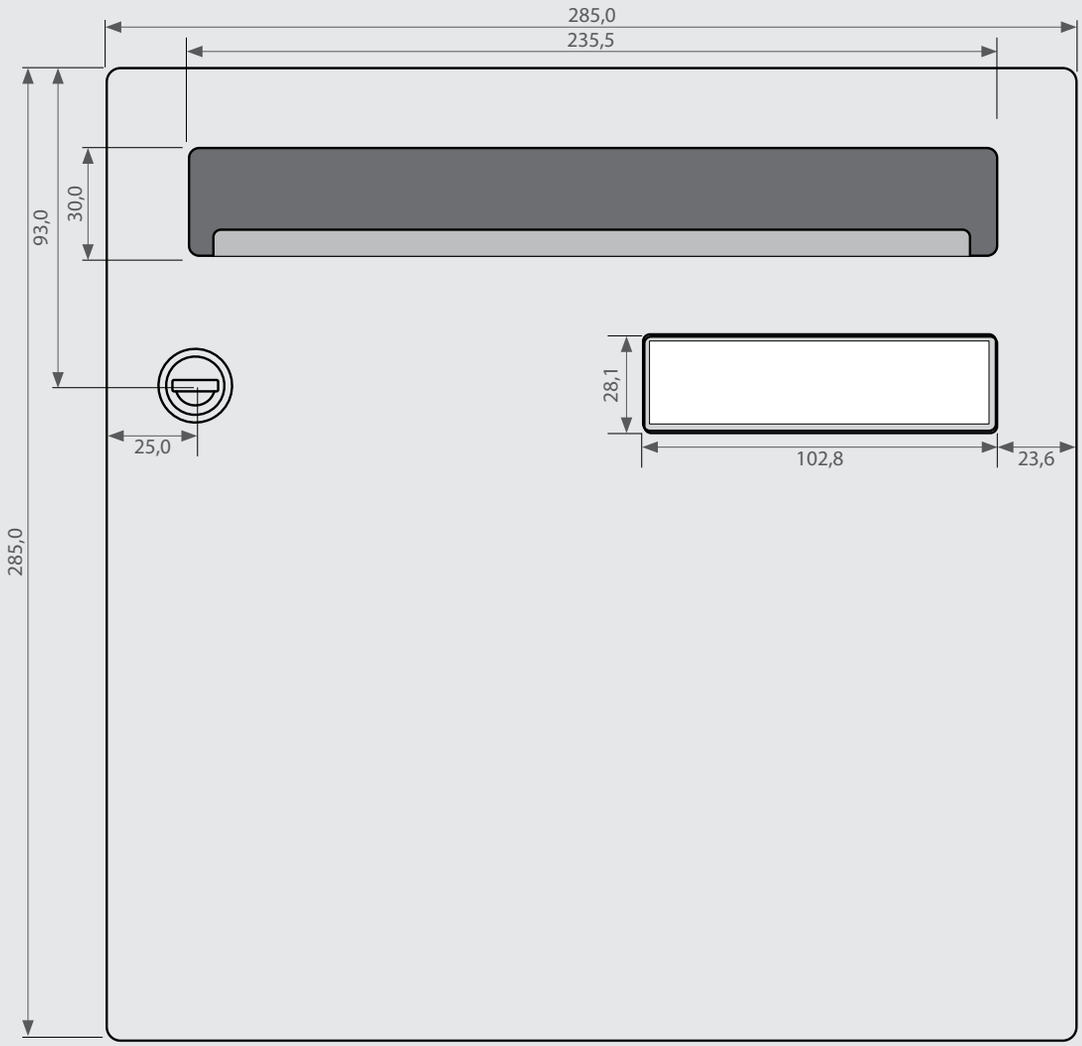


kit de fixation par boutonnière

technologie des portes

Flat sans volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur la gamme Courriel.

- Porte emboutie plate, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème. Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Version intérieure sans volet.
- Fente d'introduction de courrier. Dimensions 235,5 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate. Dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

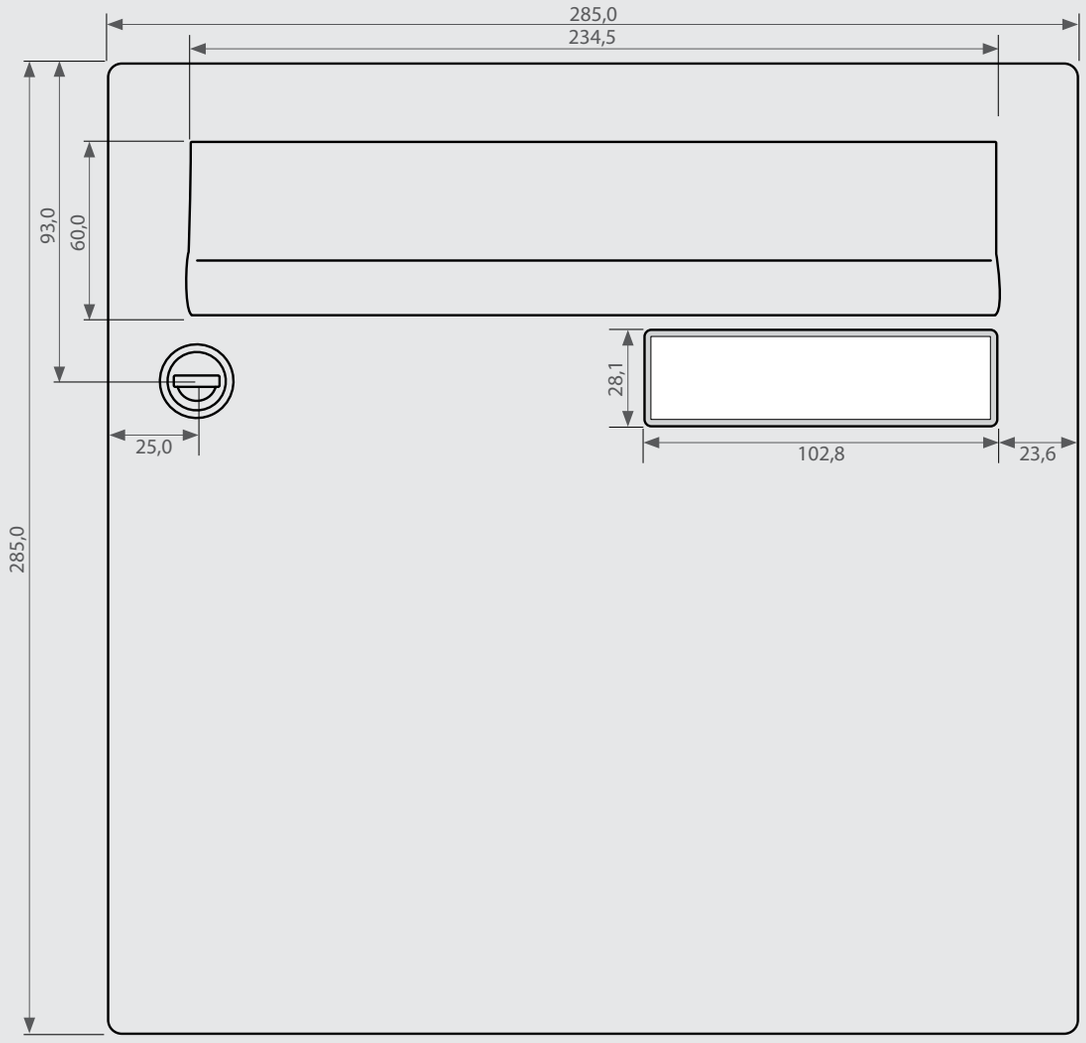
variantes

Pour tous types de modèles (hors double face) :

- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

Flat avec volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur les gammes Courriel et Quadra.

- Porte emboutie plate, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème. Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Version extérieure avec volet en acier et butées anti-bruit sur la gamme Courriel, épaisseur 10/10ème. Dimensions du volet : 234,5 x 60 mm.
- Fente d'introduction de courrier. Dimensions 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate. Dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

variantes

Pour tous types de modèles (hors double face) :

- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

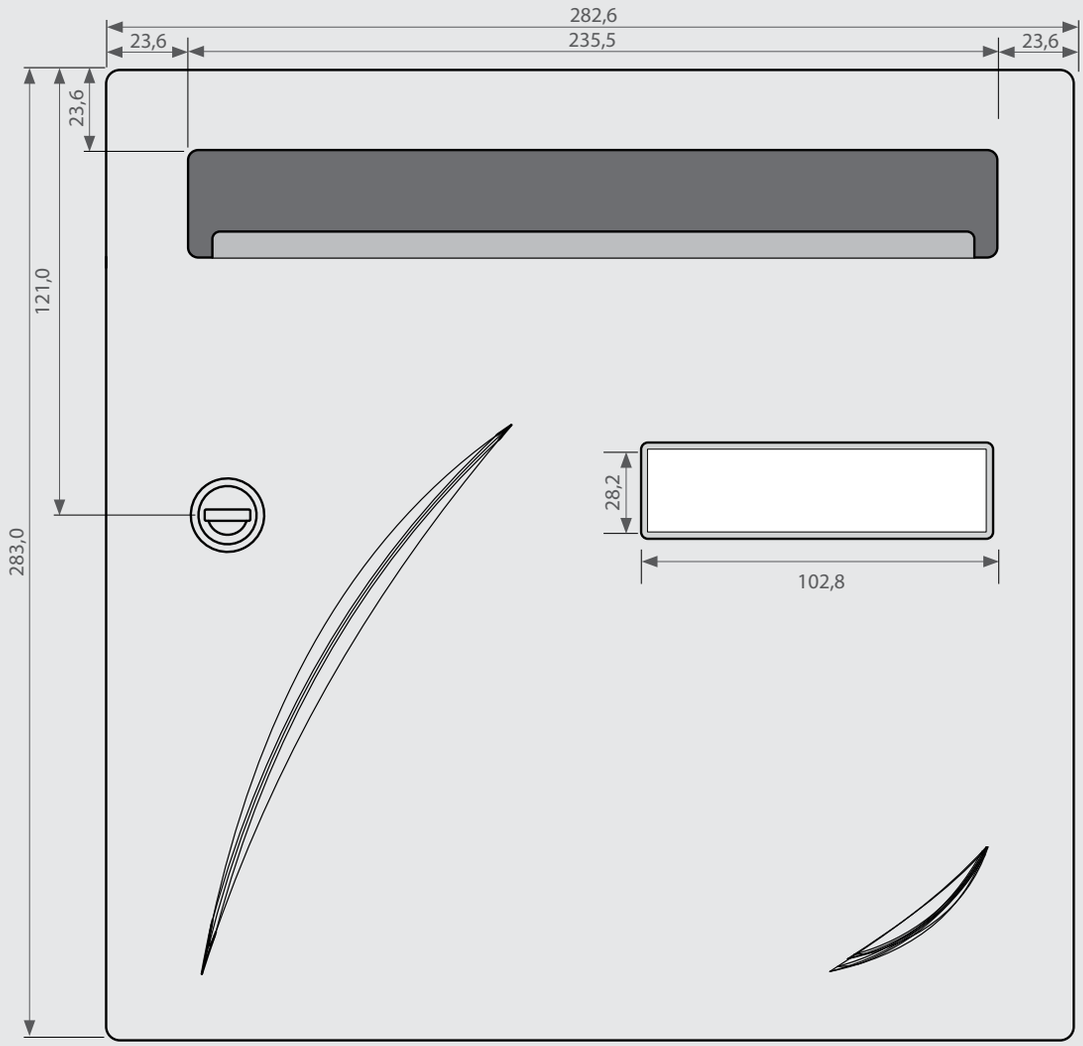
Uniquement pour version double face.

- Porte en façade équipée d'un porte-nom et volet, sans serrure.
- Porte borgne 1 volume pour face avant, sans serrure.
- Porte borgne 2 volumes pour face avant, sans serrure.
- Porte de récupération avec porte-nom et serrure.
- Porte borgne 1 volume pour face arrière avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes pour face arrière avec 2 serrures.

technologie des portes

Java sans volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur la gamme Courriel.

- Porte emboutie plate, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème. Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Version intérieure sans volet.
- Fente d'introduction de courrier. Dimensions 235,5 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate. Dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

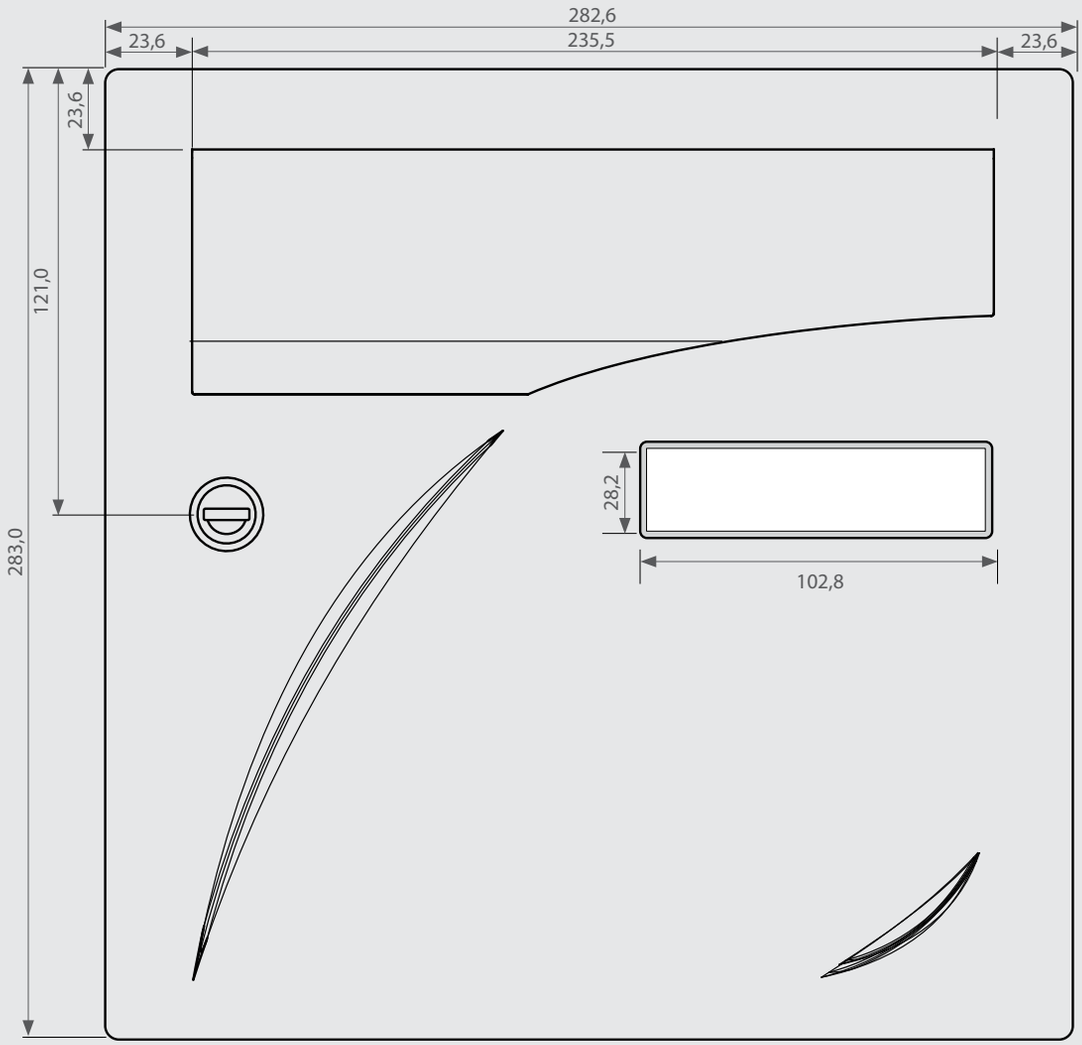
variantes

Pour tous types de modèles :

- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

Java avec volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur les gammes Courriel et Quadra.

- Porte emboutie plate, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème.
  Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Version extérieure avec volet en acier avec atténuation de bruit, épaisseur 10/10ème.
  Dimensions du volet : 234,5 x de 49 à 70 mm.
- Fente d'introduction de courrier. Dimensions 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate. Dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

variantes

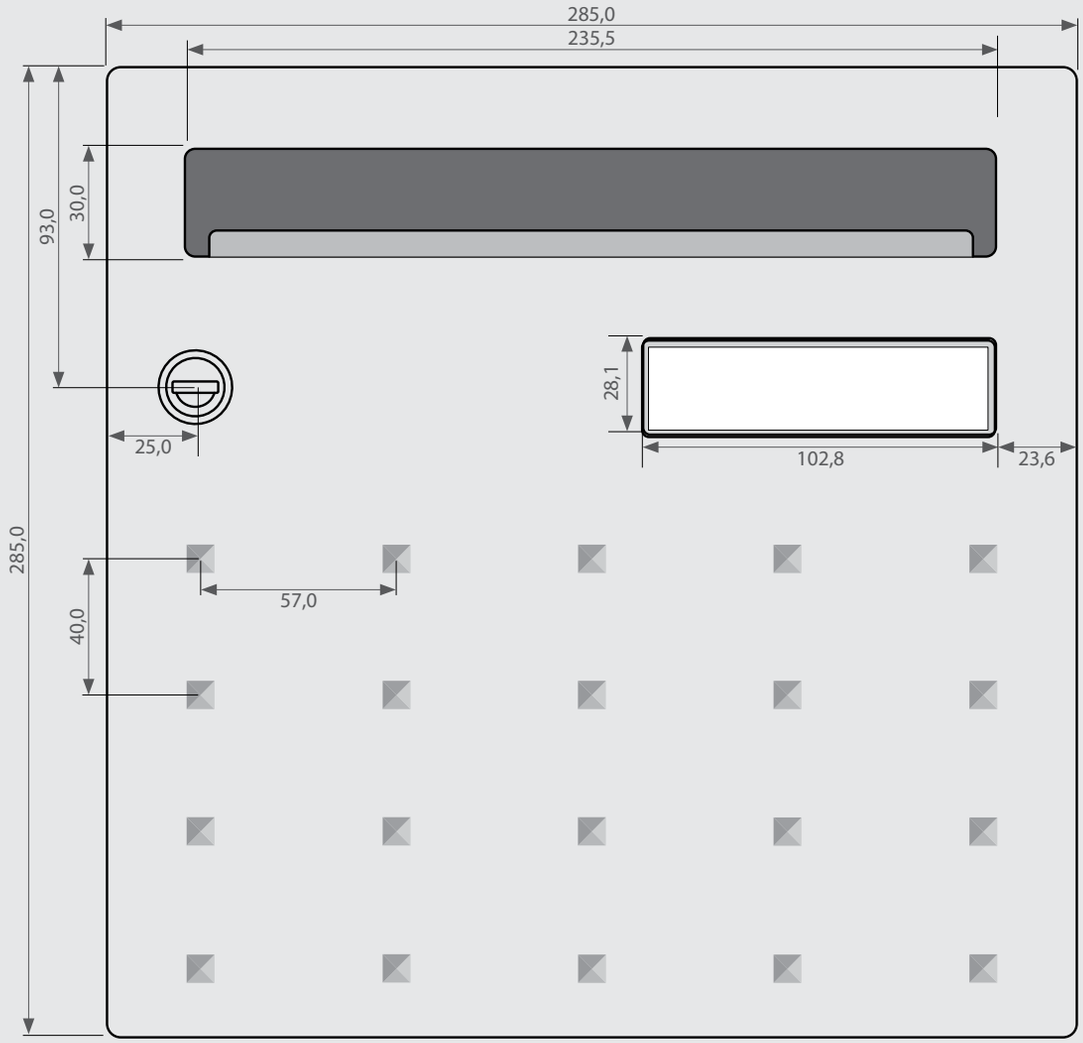
Pour tous types de modèles (hors double face) :

- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

technologie des portes

Prism sans volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur la gamme Courriel.

- Porte emboutie plate avec pointes de diamant, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème. Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Version intérieure sans volet.
- Fente d'introduction de courrier de dimensions 235,5 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique, (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

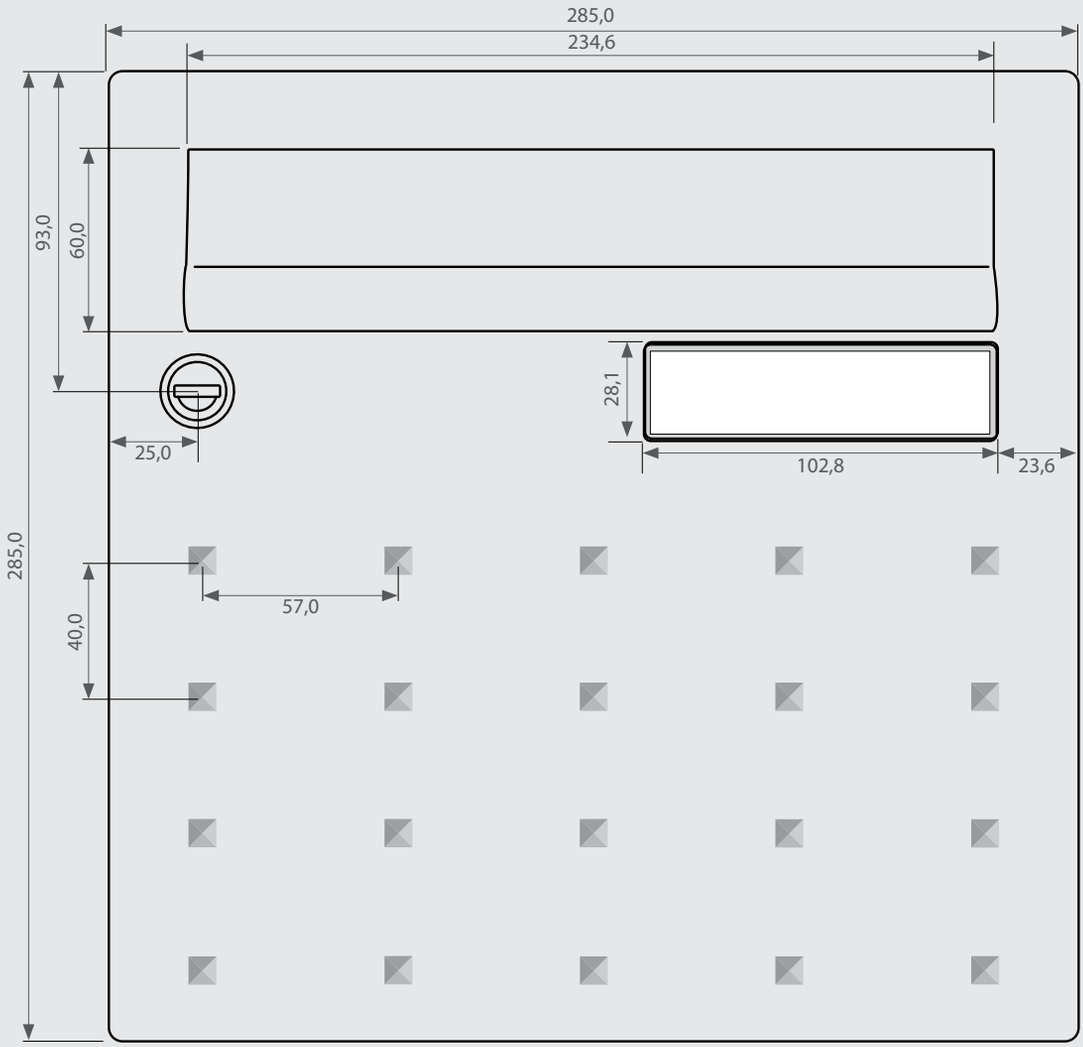
variantes

Pour tous types de modèles :

- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

Prism avec volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur la gamme Courriel.

- Porte emboutie plate avec pointes de diamant, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème. Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Version extérieure avec volet en acier et butées anti-bruit, épaisseur 10/10ème.
- Dimensions du volet : 234,6 x 60 mm.
- Fente d'introduction de courrier de dimensions 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique, (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

variantes

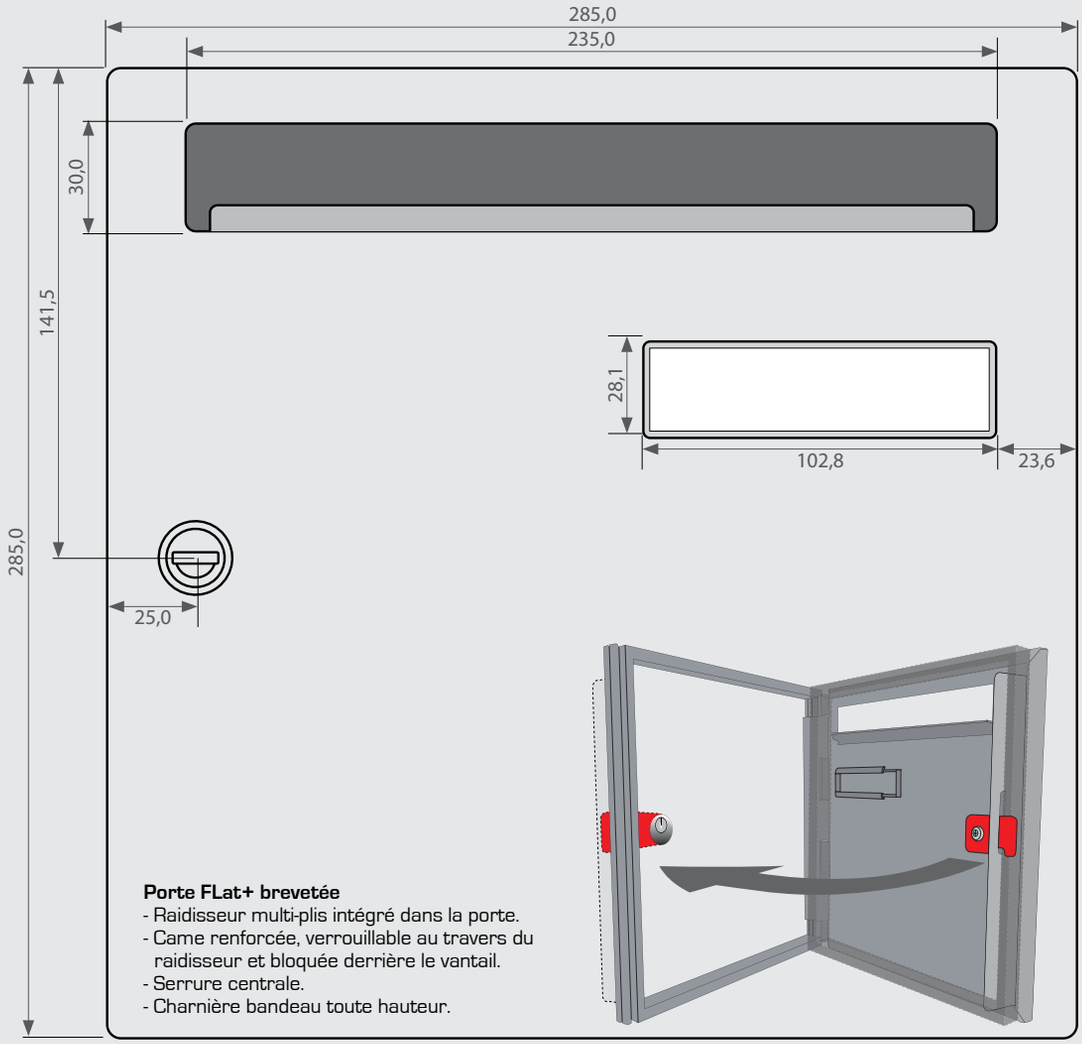
Pour tous types de modèles :

- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

technologie des portes

FLat+ sans volet

anti-vandalisme sécurisé - grade 5



Porte FLat+ brevetée
- Raidisseur multi-plis intégré dans la porte.
- Came renforcée, verrouillable au travers du raidisseur et bloquée derrière le vantail.
- Serrure centrale.
- Charnière bandeau toute hauteur.

caractéristiques

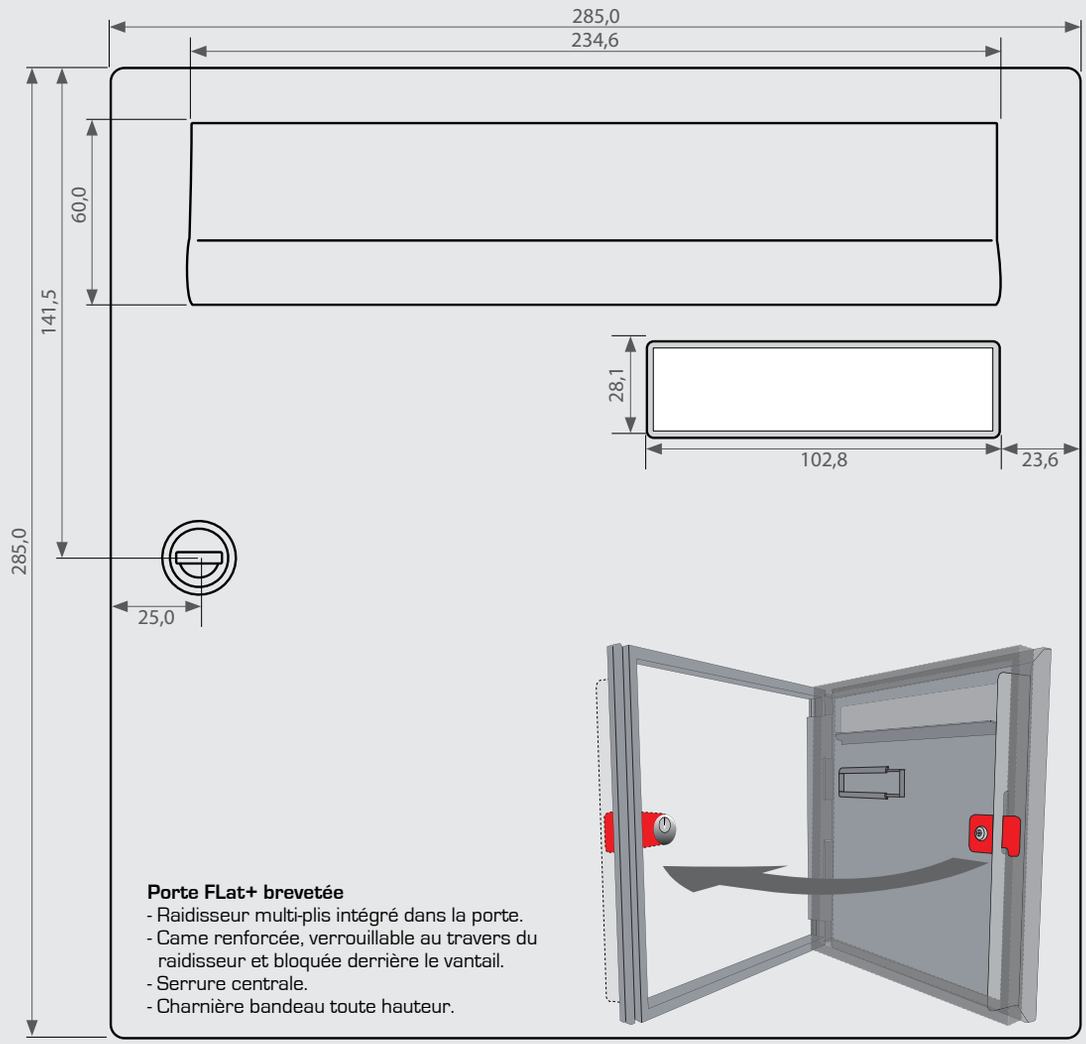
Disponible sur la gamme Courriel.
- Porte multi-plis plate, brevetée avec raidisseur intégré, épaisseur de tôle revêtue : 17/10ème. Revêtement de 80 µm par face.
  Dimensions : 285 x 285 mm
- Porte grade 5 résistant à 120 kg d'arrachement.
- Version intérieure sans volet.
- Fente d'introduction du courrier. Dimensions 234,5 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnière bandeau multi-points invisible inaccessible de l'extérieur.
- Came de verrouillage crochetée, épaisseur 30/10ème.
- Serrure en zamak (fonderie aluminium) traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

variantes

Pour tous types de modèles :
- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

FLat+ avec volet

anti-vandalisme sécurisé - grade 5



Porte FLat+ brevetée
- Raidisseur multi-plis intégré dans la porte.
- Came renforcée, verrouillable au travers du raidisseur et bloquée derrière le vantail.
- Serrure centrale.
- Charnière bandeau toute hauteur.

caractéristiques

Disponible sur la gamme Courriel.
- Porte multi-plis plate, brevetée avec raidisseur intégré, épaisseur de tôle revêtue : 17/10ème. Revêtement de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm
- Porte grade 5 résistant à 120 kg d'arrachement.
- Version extérieure avec volet en acier revêtu 10/10ème et butées anti-bruit. Dimensions du volet : 234,5 x 60 mm.
- Fente d'introduction du courrier. Dimensions 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnière bandeau multi-points invisible inaccessible de l'extérieur.
- Came de verrouillage crochetée, épaisseur 30/10ème.
- Serrure en zamak (fonderie aluminium) traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

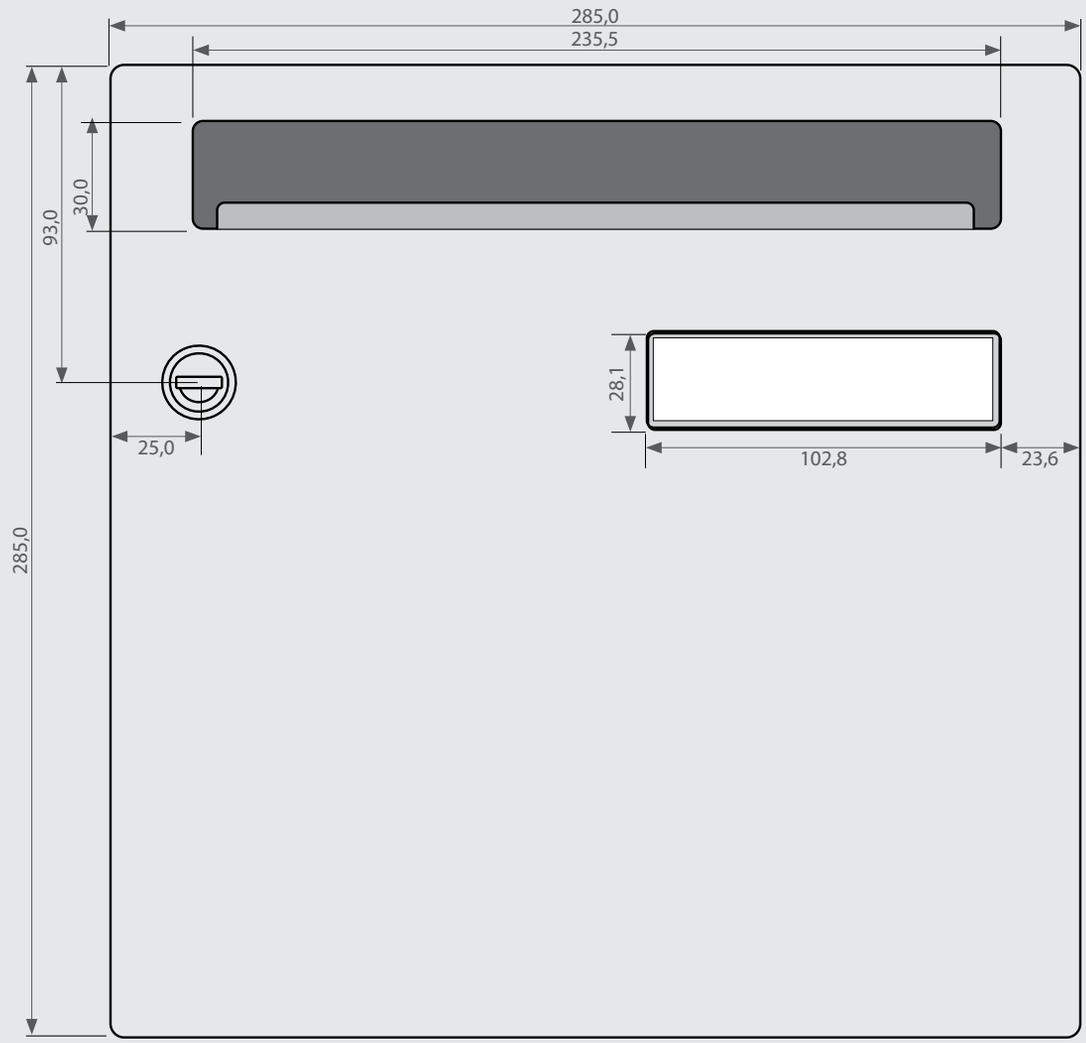
variantes

Pour tous types de modèles :
- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.

technologie des portes

Oxio Lin sans volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur la gamme Courriel.

- Porte plate en inox 304L, structure Lin, anti-traces, résistant aux salissures et aux rayures, épaisseur 8/10ème. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Version intérieure sans volet.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Fente d'introduction du courrier dimensions : 235,5 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak (fonderie aluminium) traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Insensible aux rayures.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique. (nous consulter).

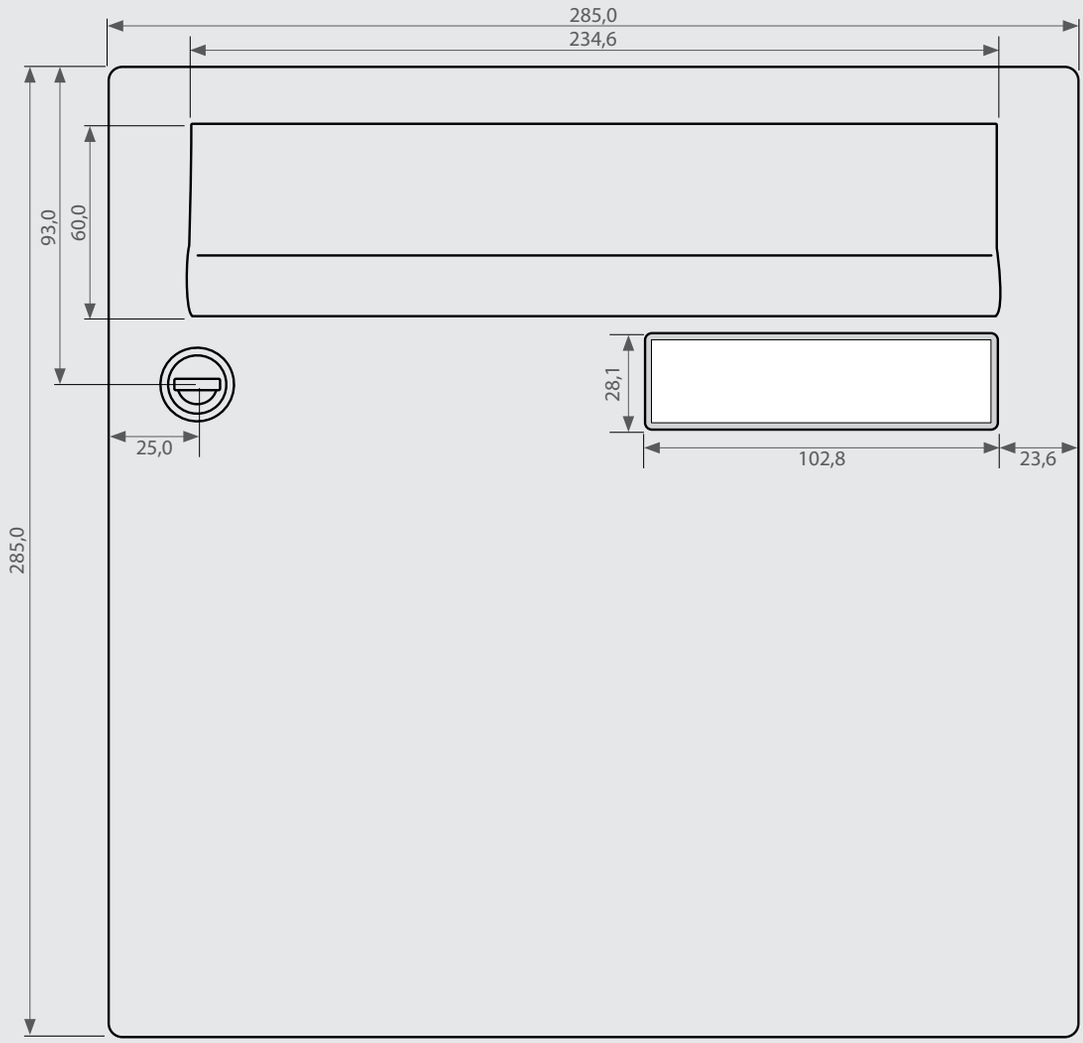
variantes

Pour tous types de modèles :

- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 1 et 2 volumes (nous consulter).

Oxio Lin avec volet

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

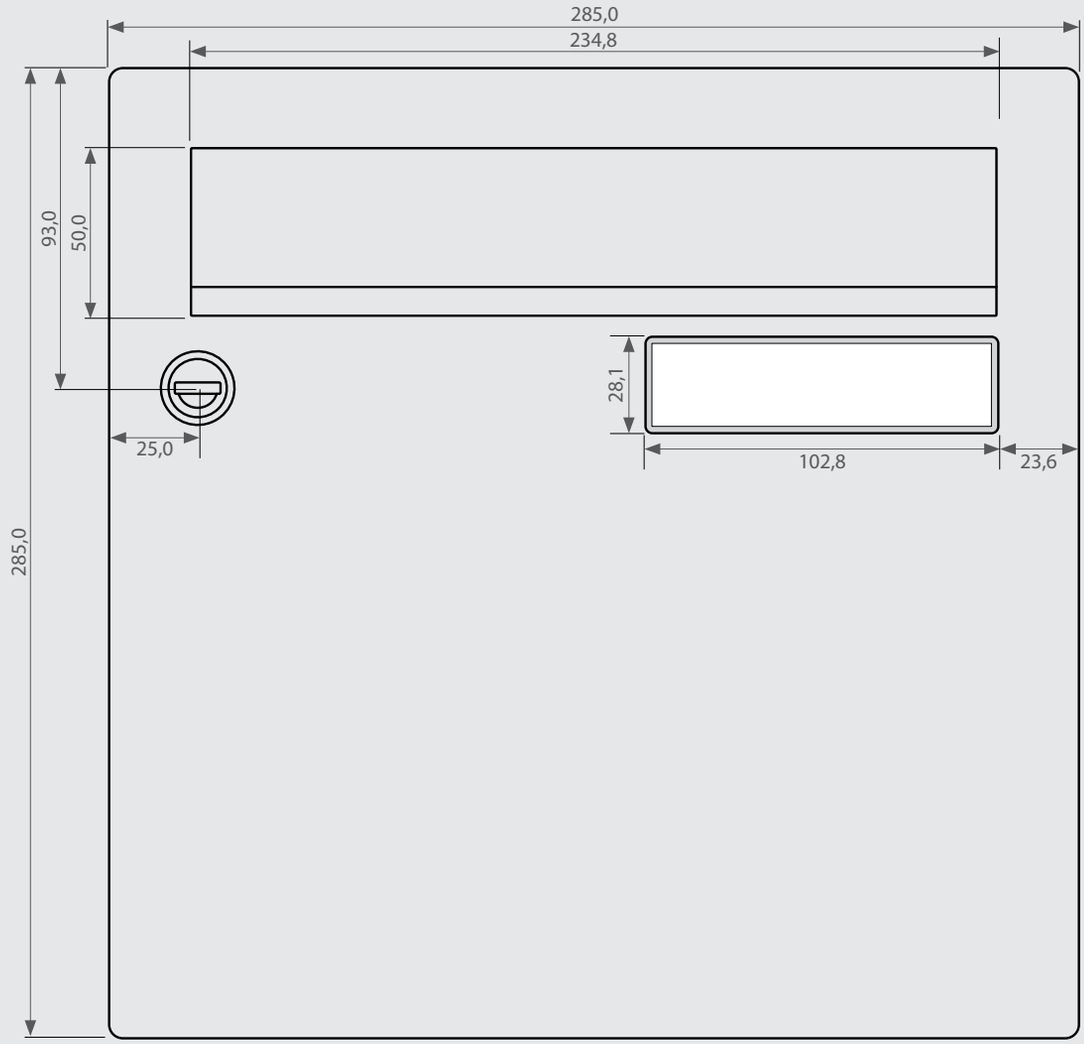
Disponible sur la gamme Courriel.
- Porte plate en inox 304L, structure Lin, anti-traces, résistant aux salissures et aux rayures, épaisseur 8/10ème. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement.
- Version extérieure avec volet et butées anti-bruit. Dimensions du volet : 234,6 x 60 mm.
- Fente d'introduction du courrier dimensions : 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak (fonderie aluminium) traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Insensible aux rayures.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique. (nous consulter).

variantes

Pour tous types de modèles :
- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 1 et 2 volumes (nous consulter).

technologie des portes

FLatSiLenz
volet amorti
anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur les gammes Classica et Seiz9ème.
- Porte emboutie plate, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème. Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement. Version intérieur/extérieur, livrée uniquement avec volet amorti breveté acier 10/10ème. Dimensions 234,8 x 50 mm.
- Fente d'introduction de courrier. Dimensions 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate. Dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

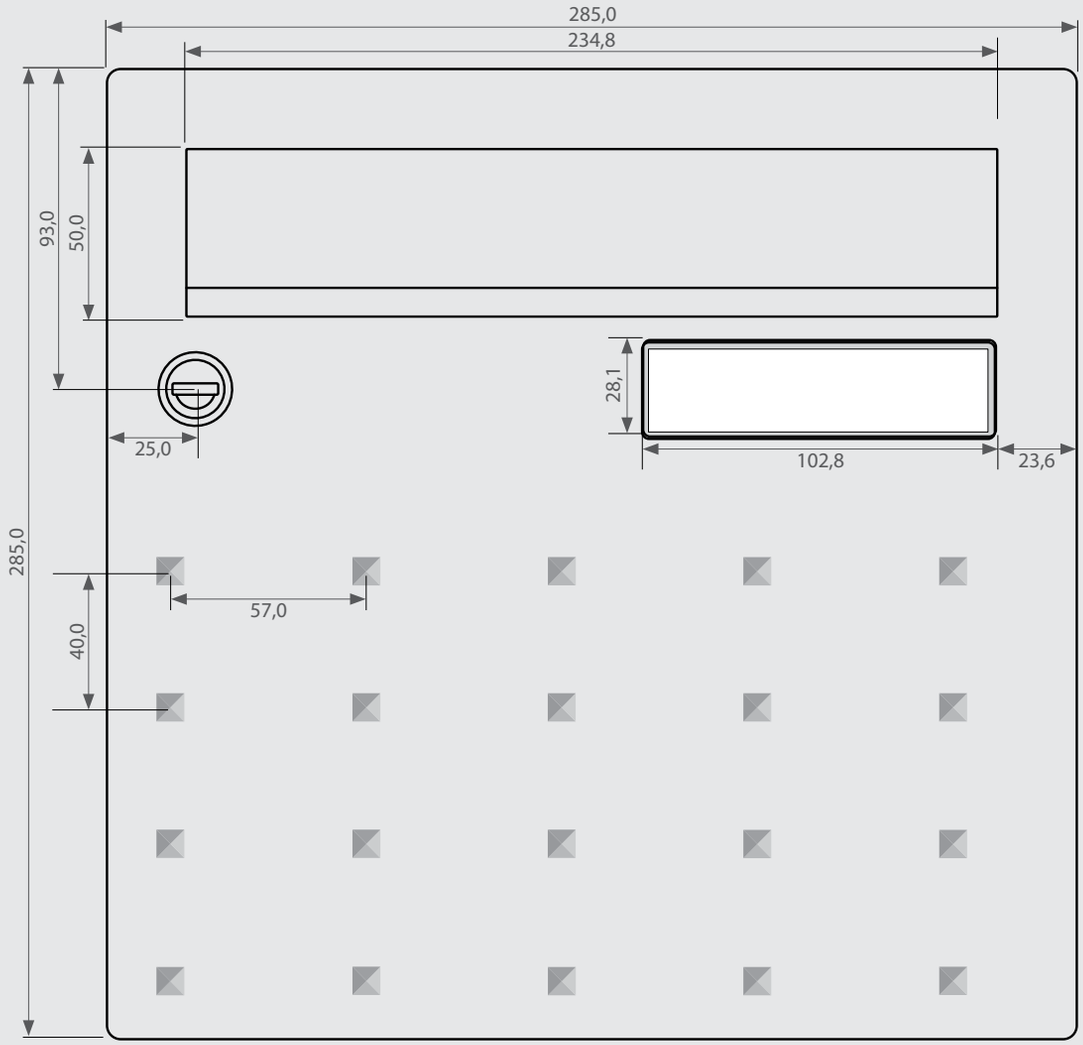
variantes

Pour tous types de modèles (hors double face) :
- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte borgne 4 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 4 volumes avec 2 serrures.

Uniquement pour version double face.
- Porte en façade équipée d'un porte-nom et volet, sans serrure.
- Porte borgne 1 volume pour face avant, sans serrure.
- Porte borgne 2 volumes pour face avant, sans serrure.
- Porte de récupération avec porte-nom et serrure.
- Porte borgne 1 volume pour face arrière avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes pour face arrière avec 2 serrures.

PrYsm siLenz volet amorti

anti-vandalisme - grade 3



caractéristiques

Disponible sur les gammes Classica et Seiz9ème.
- Porte emboutie plate avec pointes de diamant, épaisseur de tôle revêtue 12/10ème.
- Protection de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 3 résistant à 60 kg d'arrachement. Version intérieur/extérieur, livrée uniquement avec volet amorti breveté acier 10/10ème. Dimensions 234,8 x 50 mm.
- Fente d'introduction de courrier de dimensions 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique, (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

variantes

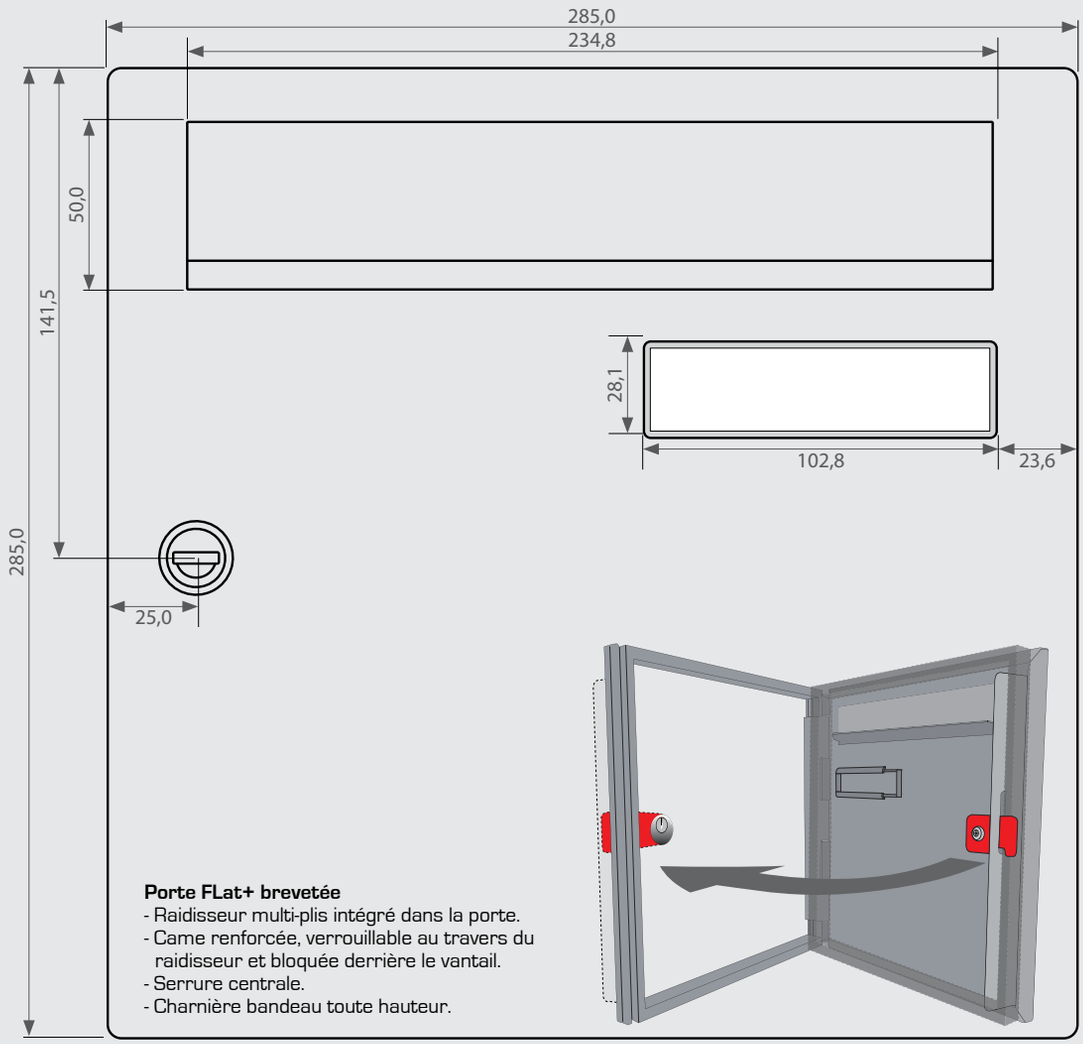
Pour tous types de modèles (hors double face) :
- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte borgne 4 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 4 volumes avec 2 serrures.

Uniquement pour version double face.
- Porte en façade équipée d'un porte-nom et volet.
- Porte borgne 1 volume pour face avant sans serrure.
- Porte borgne 2 volumes pour face avant sans serrure.
- Porte de récupération avec porte-nom et serrure.
- Porte borgne 1 volume pour face arrière avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes pour face arrière avec 2 serrures.

FLat+ SiLenz

volet amorti

anti-vandalisme sécurisé - grade 5



Porte FLat+ brevetée
- Raidisseur multi-plis intégré dans la porte.
- Came renforcée, verrouillable au travers du raidisseur et bloquée derrière le vantail.
- Serrure centrale.
- Charnière bandeau toute hauteur.

caractéristiques

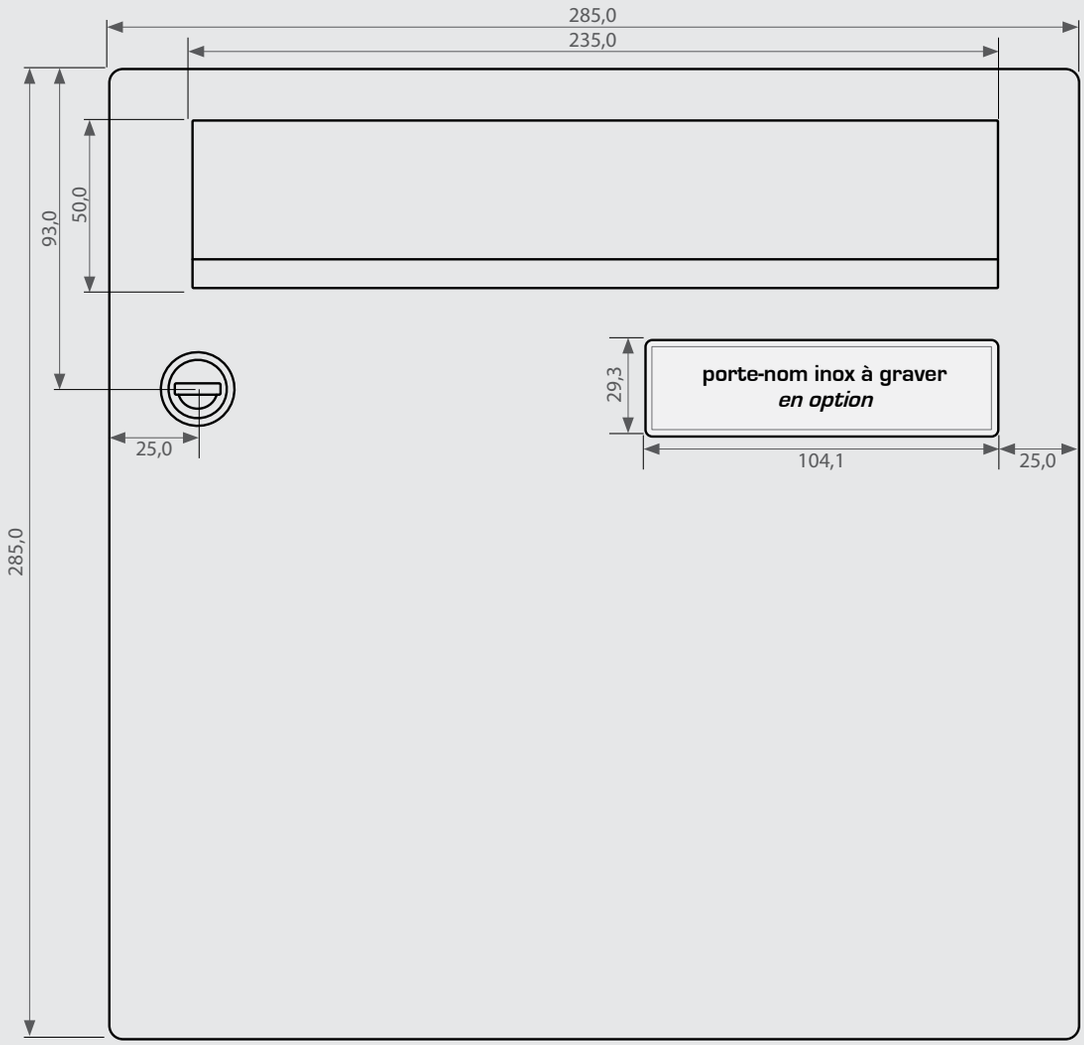
Disponible sur la gamme Classica.
- Porte multi-plis plate, brevetée avec raidisseur intégré, épaisseur de tôle revêtue : 17/10ème. Revêtement de 80 µm par face. Dimensions : 285 x 285 mm
- Porte grade 5 résistant à 120 kg d'arrachement. Version intérieur/extérieur, livrée uniquement avec volet amorti breveté acier 10/10ème. Dimensions 234,8 x 50 mm.
- Fente d'introduction du courrier. Dimensions 235 x 30 mm.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnière bandeau multi-points invisible inaccessible de l'extérieur.
- Came de verrouillage crochetée, épaisseur 30/10ème.
- Serrure en zamak (fonderie aluminium) traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

variantes

Pour tous types de modèles (hors double face)
- Porte borgne 1 volume avec serrure.
- Porte borgne 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte borgne 4 volumes avec 2 serrures.
- Porte à loqueteau pour case à publicité 1 volume.
- Porte à loqueteaux pour case à publicité 2 volumes.
- Porte pour tableau d'affichage 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau d'affichage 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte pour tableau nominatif 1 volume avec serrure.
- Porte pour tableau nominatif 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 1 volume avec serrure.
- Porte interphonie 2 volumes avec 2 serrures.
- Porte interphonie 4 volumes avec 2 serrures.

Pure SiLenz volet amorti

anti-vandalisme - grade 4



caractéristiques

Disponible sur la gamme Classica.

- Porte plate pliée en inox brossé, modèle déposé, épaisseur : 12/10ème. Dimensions : 285 x 285 mm.
- Porte grade 4 résistant à 90 kg d'arrachement, inox 12/10ème.
- Inox brossé de qualité austénitique : 316 L
- Version intérieur/extérieur livrée uniquement avec volet amorti breveté, inox 12/10ème. Dimensions : 235,0 x 50 mm.
- Fente d'introduction du courrier 235 x 30 mm, conforme à la norme européenne EN 13-724.
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate. Dimensions 104,1 x 29,3 mm.
- Porte-nom inox à graver en option.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 35/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome, + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique (nous consulter).

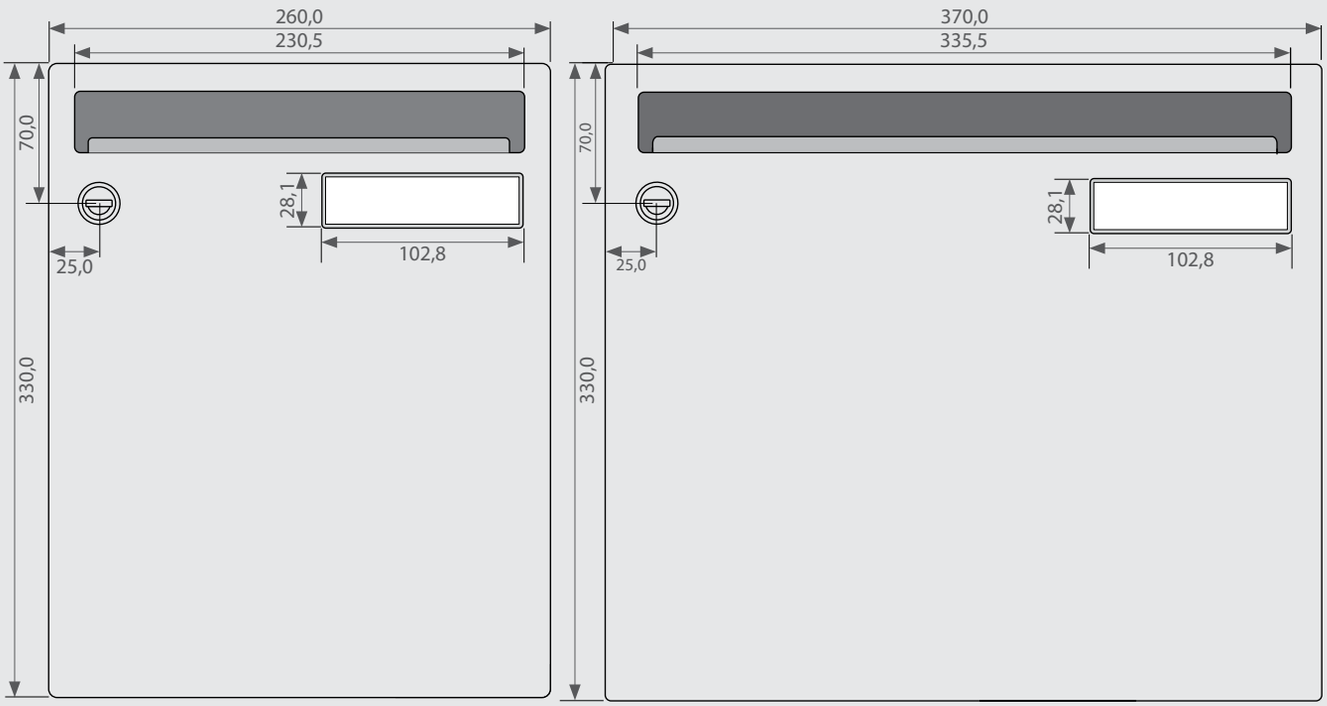
technologie des portes

FLat 370 sans volet

anti-vandalisme - grade 3

FLat 260 sans volet

anti-vandalisme - grade 3



modèle FLat 260
largeur 260 mm - hauteur 330 mm

A4

modèle FLat 370
largeur 370 mm - hauteur 330 mm

A4R

caractéristiques

- Porte emboutie plate, épaisseur de tôle revêtue : 15/10ème. Protection de 80 µm par face.
- Porte grade 3 résistant à 60kg d'arrachement.
- Version intérieure sans volet et extérieure avec volet en alu et joint serti anti-bruit.
- Dimensions des volets des portes :
  de largeur 260 mm : 229,5 x 50 mm
  de largeur 370 mm : 335,5 x 50 mm
- Fentes d'introductions de courrier de dimensions :
  de largeur 260 mm : 230,5 x 46,5 mm
  de largeur 370 mm : 335,5 x 46,5 mm
- Herse antivol intégrée.
- Porte-nom affleurant en polycarbonate de dimensions 103 x 28 mm.
- Etiquette « Publicité, non merci ! » réversible.
- Charnières invisibles et inaccessibles de l'extérieur.
- Came de verrouillage côté gauche, épaisseur 20/10ème.
- Serrure en zamak traitée sans chrome + obturateur, capot plat en inox, livrée avec 2 clés.
- Serrure sécurisée par 500 combinaisons.
- Possibilité d'adaptation de serrure sur organigramme spécifique, (nous consulter).
- Peinture écologique à base de poudre de résine polyester d'après un nuancier de 56 coloris.

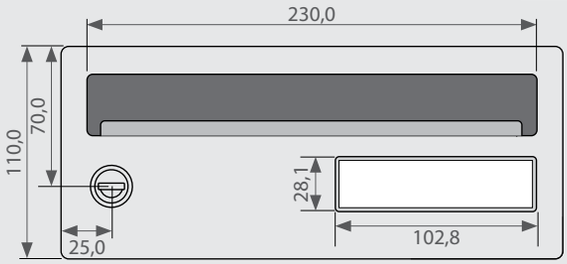
variantes

Pour tous types de modèles

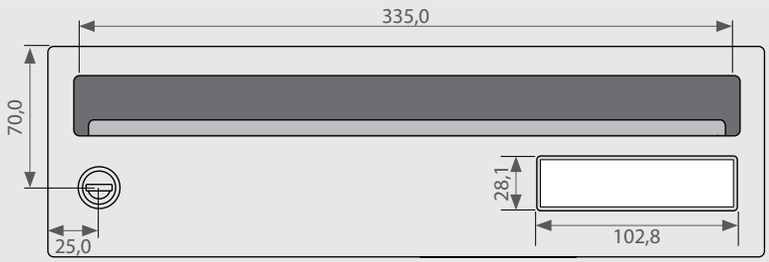
- Porte borgne largeur 260 mm avec serrure de récupération en hauteurs 110, 220 et 330 mm.
- Porte borgne largeur 370 mm avec serrure de récupération en hauteurs 220 et 330 mm.
- Porte à loqueteau pour case à publicité, largeur 260 mm en hauteurs 220 et 330 mm.
- Porte à loqueteau pour case à publicité, largeur 370 mm en hauteurs 220 et 330 mm.
- Porte pour tableau d'affichage avec serrure, 330 mm de hauteur.
- Porte pour tableau nominatif avec serrure, 330 mm de hauteur.
- Porte interphonie 110 mm avec serrure.
- Porte interphonie 220 mm avec serrure.
- Porte interphonie 330 mm avec 2 serrures.

technologie des portes

FLat 110 sans volet
anti-vandalisme - grade 3

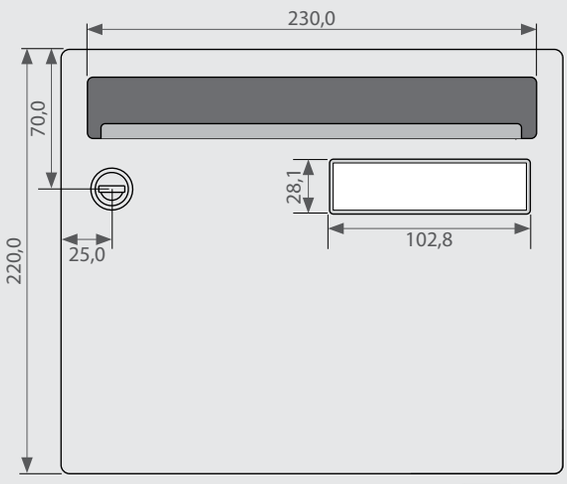


modèle FLat 110
largeur 260 mm - hauteur 110 mm

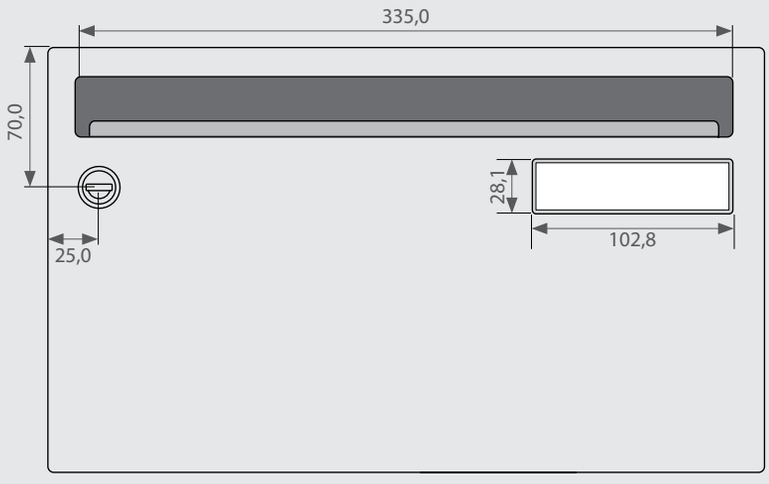


modèle FLat 110
largeur 370 mm - hauteur 110 mm

FLat 220 sans volet
anti-vandalisme - grade 3

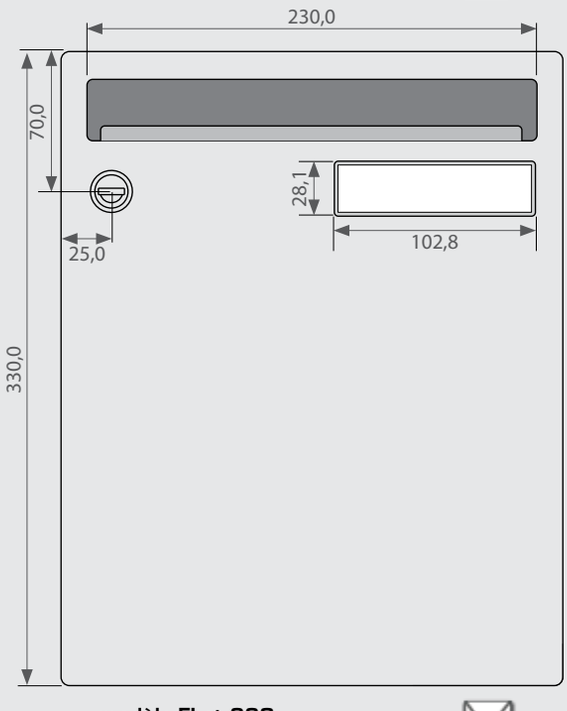


modèle FLat 220
largeur 260 mm - hauteur 220 mm

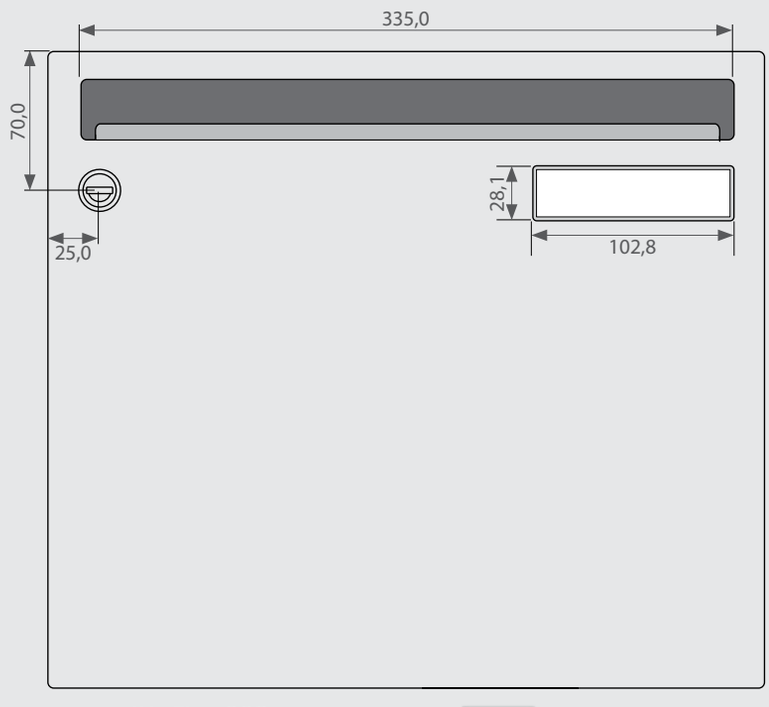


modèle FLat 220
largeur 370 mm - hauteur 220 mm

FLat 330 sans volet
anti-vandalisme - grade 3



modèle FLat 330
largeur 260 mm - hauteur 330 mm



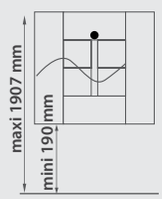
modèle FLat 330
largeur 370 mm - hauteur 330 mm

dimensions hauteurs de poses - plans cotés

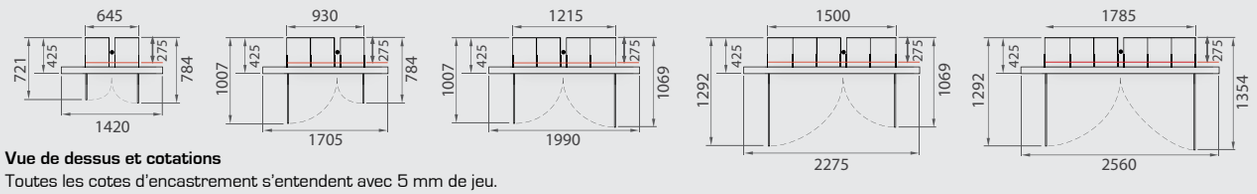
Les hauteurs de pose indiquées répondent à une double contrainte imposée par la norme de La Poste et la loi d'accessibilité aux personnes handicapées.

Seiz9ème simple face

✅ pose en relief (p. 13-15)



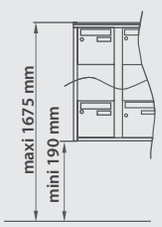
hauteur de pose conforme



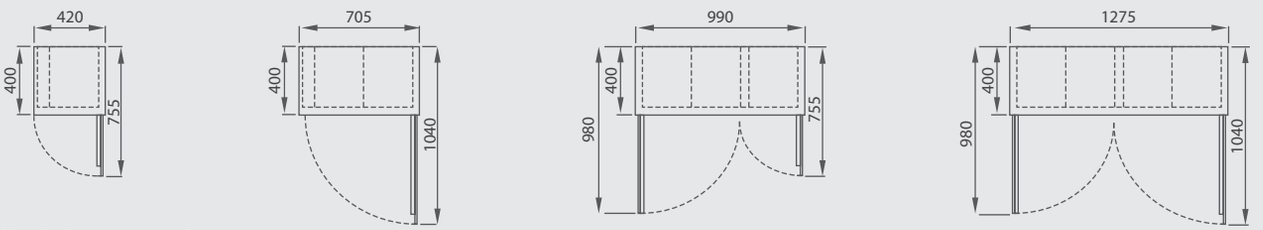
Vue de dessus et cotations
Toutes les cotes d'encastrement s'entendent avec 5 mm de jeu.
● Localisation alimentation électrique ——— Limite d'encastrement

Courriel simple face

✅ fixation murale (p. 47-49), sur muret (p.51) ou fixation encastrée (p. 53-55)

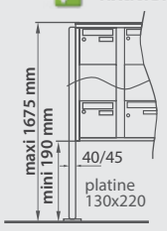


hauteur de pose conforme

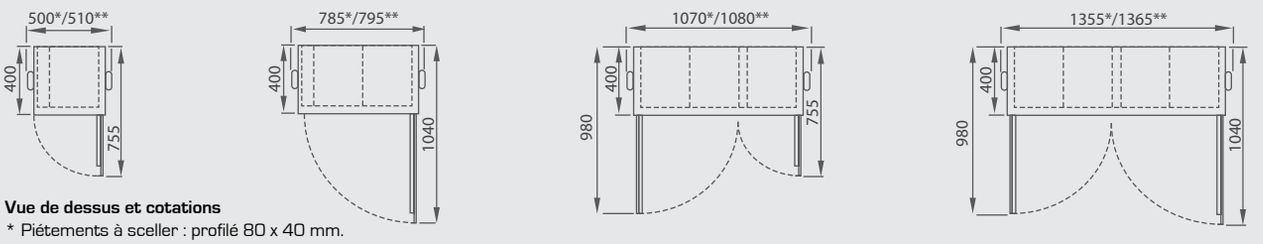


Vue de dessus et cotations
Toutes les cotes d'encastrement s'entendent sans jeu et sans profilé d'encastrement. Prévoir 5 mm de jeu.

✅ fixation sur piétements (p. 57-59)



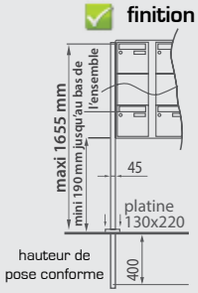
hauteur de pose conforme



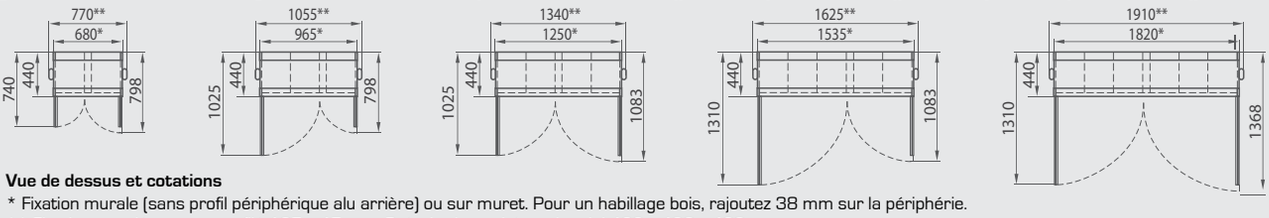
Vue de dessus et cotations
* Piétements à sceller : profilé 80 x 40 mm.
** Piétements à visser/à sceller (ensemble 4 x 5) : profilé 105 x 45 mm. Prévoir plots en béton de 400 x 400 x 400 mm.

Classica simple face

✅ finition angulaire aluminium, éclairage façade ou authentique, fixation murale (p. 19-21), sur muret (p. 22-23) ou sur piétements (p. 33-39)

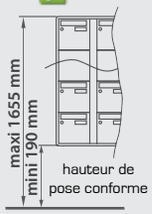


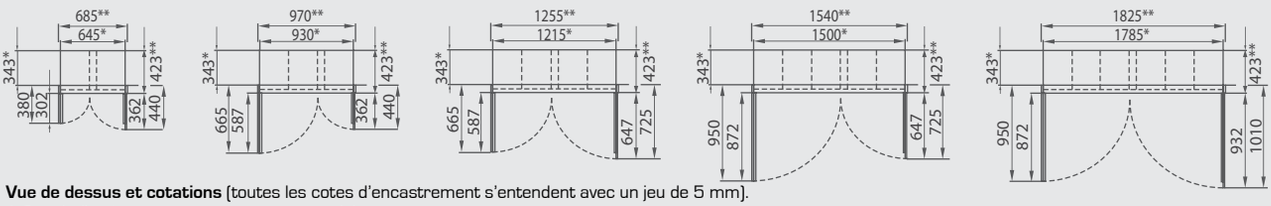
hauteur de pose conforme



Vue de dessus et cotations
* Fixation murale (sans profil périphérique alu arrière) ou sur muret. Pour un habillage bois, rajoutez 38 mm sur la périphérie.
** Fixation sur piétement - profilé 105 x 45 mm. Prévoir plot en béton de mini 400 x 400 x 400 mm.

✅ finition authentique ou angulaire aluminium, encastrement partiel (p. 25-27) ou intégral (p. 29-31)

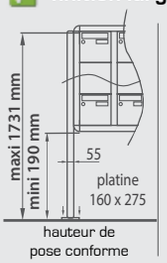


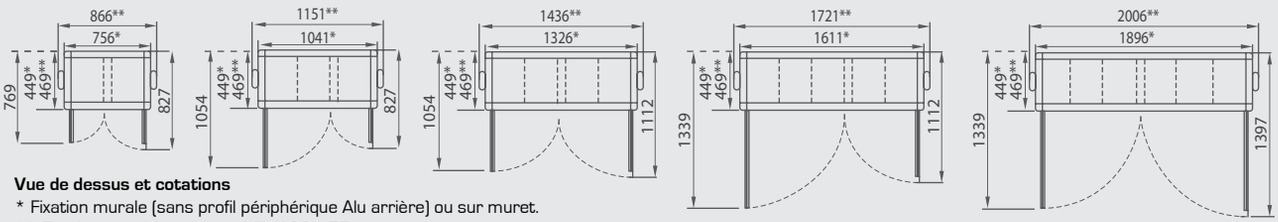


Vue de dessus et cotations (toutes les cotes d'encastrement s'entendent avec un jeu de 5 mm).
* Cote indiquée pour un encastrement partiel.
** Cote pour un encastrement intégral.

Classica simple face

finition large, fixation murale (p. 19-21), sur muret (p.27) ou sur piétements (p. 33-39)



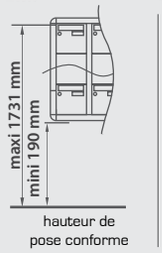


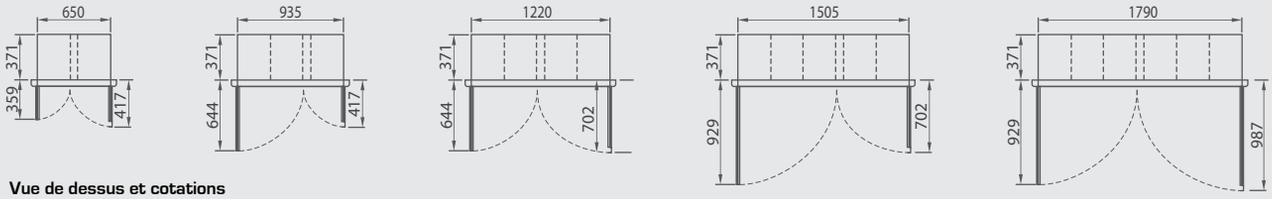
Vue de dessus et cotations

* Fixation murale (sans profil périphérique Alu arrière) ou sur muret.

** Fixation sur piétement - profilé 160 x 55 mm.

finition large, encastrement partiel (p. 25-27)

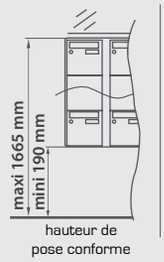


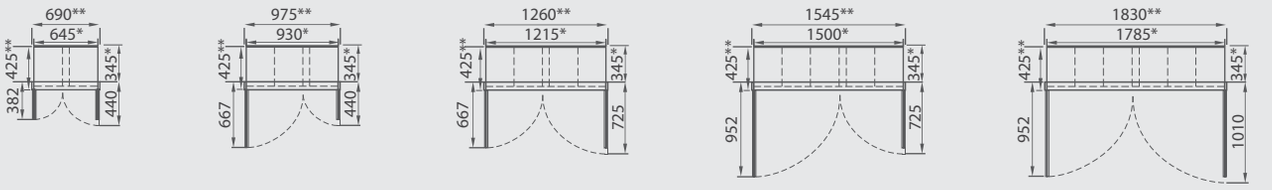


Vue de dessus et cotations

Toutes les cotes d'encastrement s'entendent avec un jeu de 5 mm.

finition angulaire inox, encastré partiel ou intégral (p. 25-29)





Vue de dessus et cotations (sans kit de fixation)

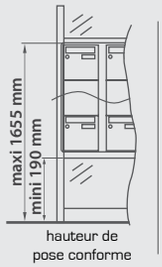
Toutes les cotes d'encastrement s'entendent avec 5 mm de jeu et sans profilé d'encastrement.

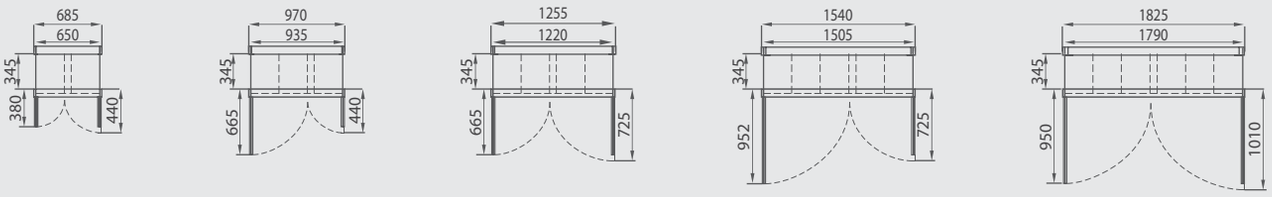
* Encastrement partiel.

** Encastrement intégral.

Classica double face

finition angulaire aluminium, authentique, encastrement partiel en menuiserie Alu, PVC, Bois (p. 41)

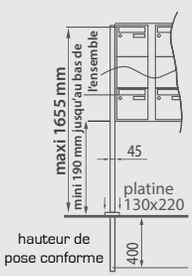


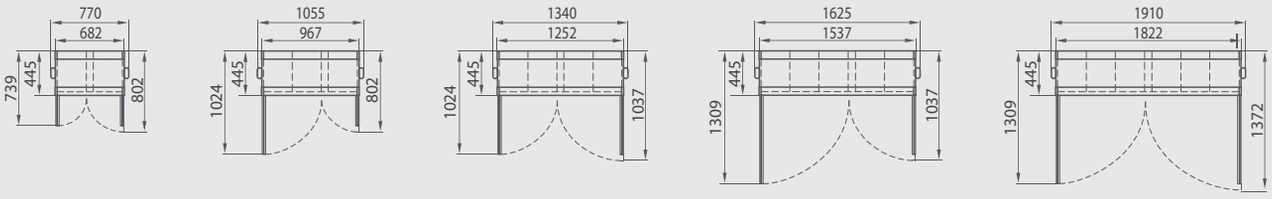


Vue de dessus et cotations

Toutes les cotes d'encastrement s'entendent avec un jeu de 5 mm.

finition angulaire aluminium, authentique, sur piétement (p. 43)





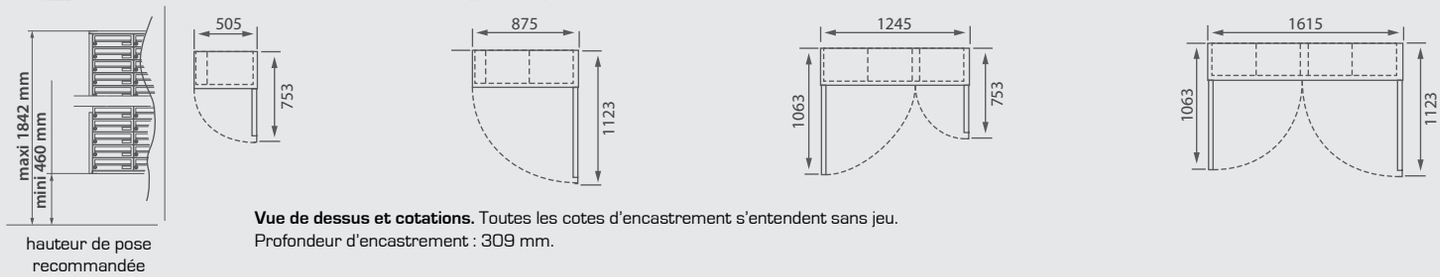
Vue de dessus et cotations

dimensions hauteurs de poses - plans cotés

Les hauteurs de pose indiquées répondent à une double contrainte imposée par la norme de La Poste et la loi d'accessibilité aux personnes handicapées.

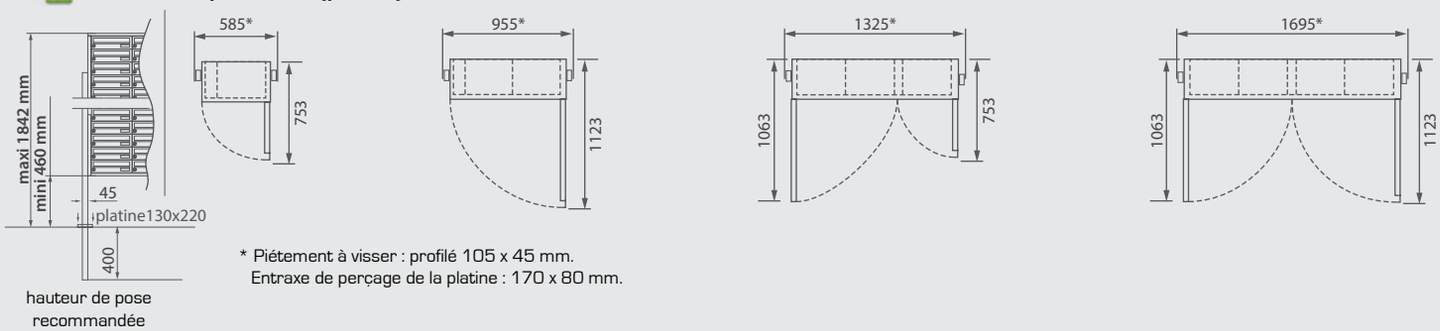
Extensio simple face

✅ fixation murale ou fixation encastrée (p. 105)



Vue de dessus et cotations. Toutes les cotes d'encastrement s'entendent sans jeu.
Profondeur d'encastrement : 309 mm.

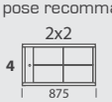
✅ fixation sur piétement (p. 105)



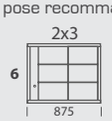
* Piétement à visser : profilé 105 x 45 mm.
Entraxe de perçage de la platine : 170 x 80 mm.

✅ abaques pour portes FLat[220] profondeur commune 309 mm

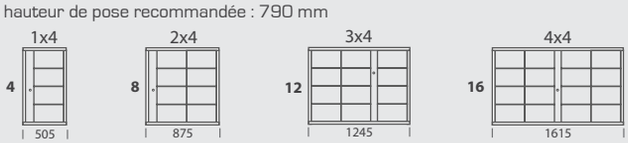
hauteur de pose recommandée : 955 mm



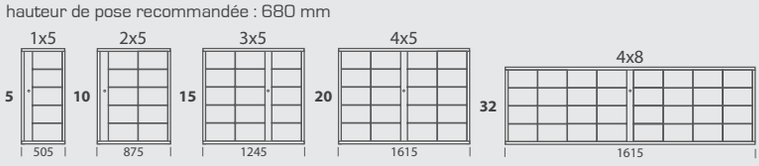
hauteur de pose recommandée : 845 mm



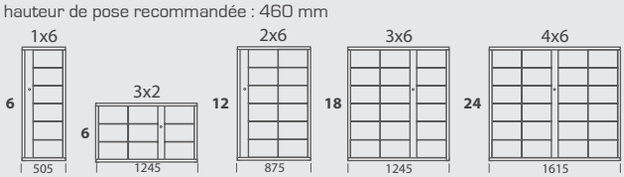
hauteur de pose recommandée : 790 mm



hauteur de pose recommandée : 680 mm

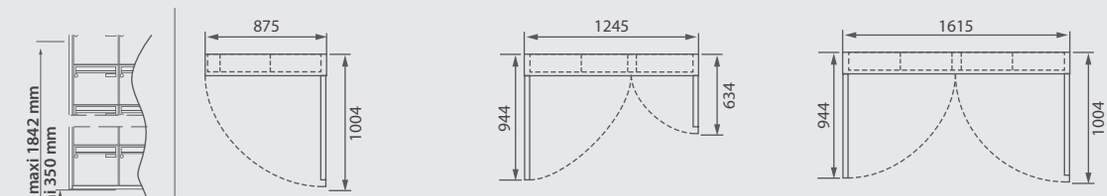


hauteur de pose recommandée : 460 mm



Sveltis

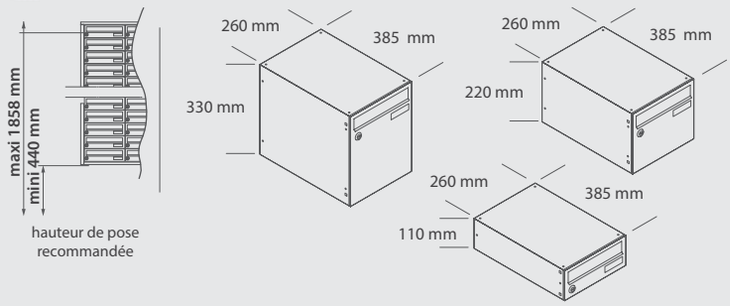
✅ fixation murale ou encastrée (p. 103)



Vue de dessus et cotations
Toutes les côtes d'encastrement s'entendent sans jeu.
Profondeur d'encastrement : 190 mm.

Compact simple face

finition murale ou encastrée (page 111)



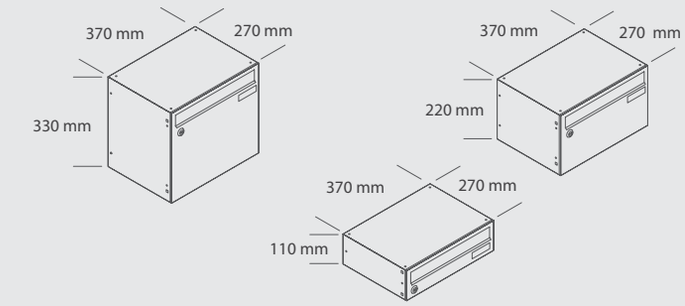
Compact 260 - introduction en A4

3 hauteurs au choix, panachables entres-elles dans une limite de 108 alvéoles :
9 x 12 maxi pour les boîtiers de L260 mm x P385 mm, fente d'introduction de courrier 230 x 30 mm.
Dimensions exactes des boîtiers : voir ci-dessous.

n'existe pas en piétement à visser
n'existe pas en version sur piétement

nombre de boîtes	hauteur en mm			
	sans habillage	habillage angulaire	habillage arrondi	habillage bois
12	1320	1325	1378	1358
11	1210	1215	1268	1248
10	1100	1105	1158	1138
9	990	995	1048	1028
8	880	885	938	918
7	770	775	828	808
6	660	665	718	698
5	550	555	608	588
4	440	445	498	478
3	330	335	388	368
2	220	225	278	258
1	110	115	168	148

nombre de boîtes	1	2	3	4	5	6	7	8	9
largeur en mm	260	520	780	1040	1300	1560	1820	2080	2340
	265	525	785	1045	1305	1565	1825	2085	2345
	318	578	838	1098	1358	1618	1878	2138	2398
	298	558	818	1078	1338	1598	1858	2118	2378
profondeur en mm	385	390	412	390					



Compact 370 - introduction en A4R

3 hauteurs au choix, panachables entres-elles dans une limite de 72 alvéoles :
6 x 12 maxi pour les boîtiers de L370 mm x P270 mm, fente d'introduction de courrier 335 x 30 mm
Dimensions exactes des boîtiers : voir ci-dessous.

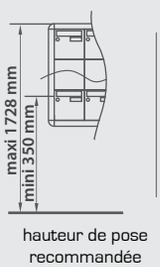
n'existe pas en piétement à visser

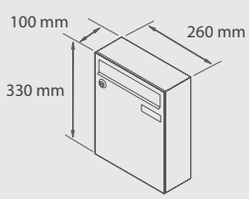
nombre de boîtes	hauteur en mm			
	sans habillage	habillage angulaire	habillage arrondi	habillage bois
12	1320	1325	1378	1358
11	1210	1215	1268	1248
10	1100	1105	1158	1138
9	990	995	1048	1028
8	880	885	938	918
7	770	775	828	808
6	660	665	718	698
5	550	555	608	588
4	440	445	498	478
3	330	335	388	368
2	220	225	278	258
1	110	115	168	148

nombre de boîtes	1	2	3	4	5	6
largeur en mm	370	740	1110	1480	1850	2220
	375	745	1115	1485	1855	2225
	428	798	1168	1538	1908	2278
	408	778	1148	1518	1888	2258
profondeur en mm	270	275	297	275		

Slim simple face

fixation murale ou encastrée (page 109)



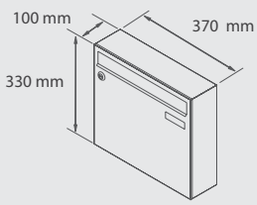


Slim 260 - introduction en A4

Profondeur réduite de 100 mm, proposé en 2 largeurs dans une limite de 36 alvéoles : 9 x 4 maxi pour les boîtiers de L260 mm x H330 mm, fente d'introduction de courrier 230 x 30 mm.
Dimensions exactes des boîtiers : voir ci-dessous.

nombre de boîtes	hauteur en mm		
	sans habillage	habillage angulaire	habillage arrondi
4	1320	1325	1378
3	990	995	1048
2	660	665	718
1	330	335	388

nombre de boîtes	1	2	3	4	5	6	7	8	9
largeur en mm	260	520	780	1040	1300	1560	1820	2080	2340
	265	525	785	1045	1305	1565	1825	2085	2345
	318	578	838	1098	1358	1618	1878	2138	2398
profondeur en mm	100	100	125						



Slim 370 - introduction en A4R

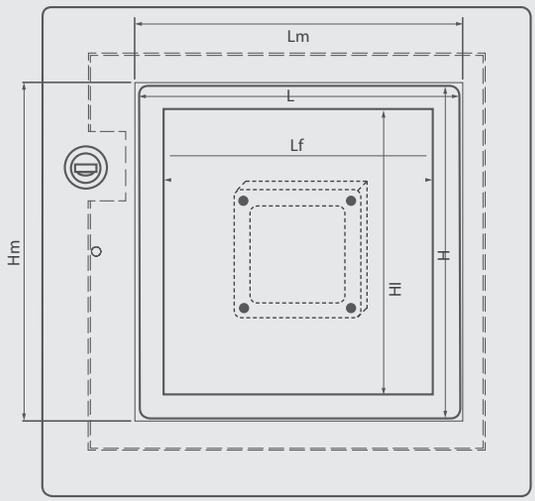
Profondeur réduite de 100 mm, proposé en 2 largeurs dans une limite de 24 alvéoles : 6 x 4 maxi pour les boîtiers de L370 mm x H330 mm, fente d'introduction de courrier 335 x 30 mm.
Dimensions exactes des boîtiers : voir ci-dessous.

nombre de boîtes	hauteur en mm		
	sans habillage	habillage angulaire	habillage arrondi
4	1320	1325	1378
3	990	995	1048
2	660	665	718
1	330	335	388

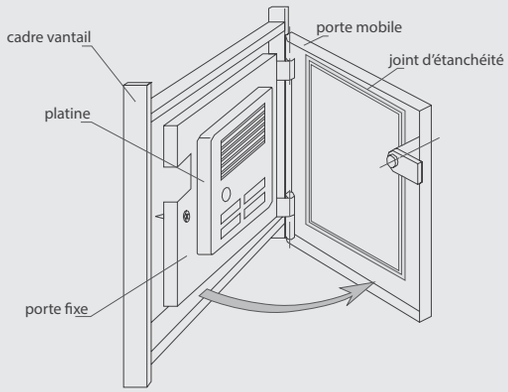
nombre de boîtes	1	2	3	4	5	6
largeur en mm	370	740	1110	1480	1850	2220
	375	745	1115	1485	1855	2225
	428	798	1168	1538	1908	2278
profondeur en mm	100	100	125			

interphonie

Schémas d'installation d'interphonie sur-mesure



Cas standard : montage platine sur porte fixe.
Impératif : platine inférieure au matriçage de la porte mobile.

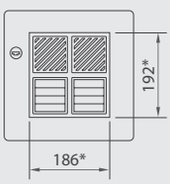


Les cotes de la platine doivent être inférieures au matriçage de la porte mobile (montage porte fixe).

	matriçage maximum sur :					
	porte fixe = dimension du volume à encastrer		porte mobile		dim. platine	
	Lf	Hf	Lm	Hm	L	H
emplacement interphonie 1 vol.	< 186	< 192	190	196	< 186	< 192
emplacement interphonie 2 vol.	< 186	< 477	190	481	< 186	< 477

Indiquer lors de la commande :
- Type d'emplacementt interphonie (1 vol., 2 vol.,...)
- Lf x Hf + cotation perçage si fixation par vis ou transmettre plan de matriçage.
- Position de la platine sur la porte fixe.

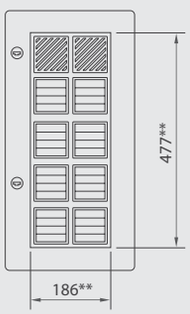
Préparation pour interphonie intégrée (sur 1 et 2 volumes) - Sans accessoires



Préparation interphonie 1 volume :

- avec 1 grille parlophone et 12 boutons sonnettes maxi.
ou
- avec 2 grilles parlophones et 8 boutons sonnettes maxi.

* cotes extérieures maximum de la platine pour 1 volume.

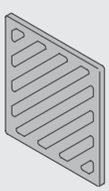


Préparation interphonie 2 volumes :

- avec 1 grille parlophone et 36 boutons sonnettes maxi.
ou
- avec 2 grilles parlophones et 32 boutons sonnettes maxi.

** cotes extérieures maximum de la platine pour 2 volumes.

Préparation interphonie 1 volume :



grille parlophone en PA6 moulée, 75 x 80 mm, coloris gris ou blanc

bouton de sonnette modulaire éclairé en PA6 moulé, 75 x 79 mm, de 1 à 4 boutons coloris gris ou blanc

poids des ensembles

seiz9ème pose en relief

poids en kg par configuration

5	intérieur	-	-	-	-	-	-
4	intérieur	-	-	-	110	135	145
3	intérieur	-	-	77	92	110	125
2	intérieur	-	57	67	82	92	105
1	intérieur	-	-	-	-	-	-
		1	2	3	4	5	6

quadra mural et muret

poids en kg par configuration

4	extérieur	45	-	-	-
3	extérieur	35	-	-	-
2	extérieur	20	40	-	-
1	extérieur	-	20	35	45
		1	2	3	4

Quadra piétement : ajouter 15 kg au poids de Quadra mural/muret

classica mural/encastré

poids en kg par configuration

5	intérieur	50	75	85	110	120	160
	extérieur						
4	intérieur	45	65	75	85	110	120
	extérieur						
3	intérieur	35	50	60	75	85	100
	extérieur						
2	intérieur	-	40	50	65	75	80
	extérieur						
1	intérieur	-	-	-	-	-	-
	extérieur						
		1	2	3	4	5	6

Classica piétement : ajouter 15 kg au poids de Classica mural/encastré

courriel mural/encastré

poids en kg par configuration

5	intérieur	40	65	75	100
	extérieur				
4	intérieur	35	55	65	75
	extérieur				
3	intérieur	25	40	50	65
	extérieur				
2	intérieur	10	30	40	55
	extérieur				
1	intérieur	-	-	-	-
	extérieur				
		1	2	3	4

Courriel piétement : ajouter 15 kg au poids de Courriel mural/encastré

sveltis mural/encastré

poids en kg par configuration

4	intérieur	-	50	60	70
	extérieur				
3	intérieur	-	40	50	60
	extérieur				
2	intérieur	-	30	40	50
	extérieur				
1	intérieur	-	-	-	-
	extérieur				
		1	2	3	4

extensio mural/encastré

poids en kg par configuration

12	intérieur	60	75	90	110
	extérieur				
11	intérieur	55	70	85	105
	extérieur				
10	intérieur	50	65	80	100
	extérieur				
9	intérieur	45	60	75	95
	extérieur				
8	intérieur	40	55	70	90
	extérieur				
7	intérieur	35	50	65	85
	extérieur				
6	intérieur	30	45	60	80
	extérieur				
5	intérieur	25	40	55	75
	extérieur				
4	intérieur	20	35	50	70
	extérieur				
		1	2	3	4

Extensio piétement : ajouter 10 kg au poids de Extensio mural/encastré

compact 260

poids en kg par configuration

12	35	53	75	93	111	129	147	165	183
11	32	49	69	86	103	120	137	154	171
10	29	45	63	79	95	111	127	143	159
9	26	41	57	72	87	102	117	132	147
8	23	37	51	65	79	93	107	121	135
7	20	33	45	57	69	81	93	105	117
6	17	29	39	49	59	69	79	89	99
5	15	24	33	42	51	60	69	78	87
4	12	20	27	34	41	48	55	62	69
3	9	16	22	28	34	40	46	52	58
2	7	11	16	21	26	31	36	41	46
1	4	7	10	13	16	19	22	25	28
	1	2	3	4	5	6	7	8	9

n'existe pas en piétement à visser

n'existe pas en version piétement

Compact piétement : ajouter 15 kg au poids de Compact 260

compact 370

poids en kg par configuration

12	29	47	65	83	101	119
11	27	43	59	75	91	107
10	25	40	55	70	85	100
9	22	36	50	64	78	92
8	20	33	46	59	72	85
7	18	30	42	54	66	78
6	15	26	37	48	59	70
5	13	22	31	40	49	58
4	11	18	26	34	42	50
3	8	14	20	26	32	38
2	6	11	15	19	23	26
1	4	7	9	12	15	18
	1	2	3	4	5	6

n'existe pas en piétement à visser

Compact piétement : ajouter 15 kg au poids de Compact 370

slim portes 260

poids en kg par configuration

4	12	25	35	50	60	70	85	95	110
3	9	20	30	35	45	50	65	75	85
2	6	15	20	25	30	35	40	45	50
1	3	6	9	12	15	18	21	24	27
	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Slim piétement : nous consulter

slim portes 370

poids en kg par configuration

4	10	20	30	40	50	60
3	8	15	20	30	40	45
2	5	10	15	20	25	30
1	3	5	8	10	13	15
	1	2	3	4	5	6

Slim piétement : nous consulter

normes

LE SAVIEZ VOUS ?
Le choix de la boîte aux lettres dépend de la date du permis de construire du bâtiment !

Logements neufs ou permis de construire postérieur au 12/07/1979 :

Au-delà du 12/07/79, il convient d'équiper les immeubles d'un nombre de boîtes aux lettres au moins égal au nombre de logements. Ces équipements doivent être conformes aux normes NF D27-404 (intérieure) ou NF D27-405 (extérieure) en vigueur à la date du permis de construire. Les boîtes aux lettres Renz adaptées correspondent aux gamme, Seiz9ème, Classica, Courriel ou Quadra pour les résidences collectives et Préface, Initial, CubYsm, Soléa, Rivage ou Confort pour les maisons individuelles.

principales caractéristiques des normes NFD 27-404, NF D27-405

› Dimensions intérieures minimales des boîtes : 260 x 260 x 340 mm
› Dimensions fente d'introduction : 235 mini x 24 (+8, 0) mm
› Dimensions porte-nom extérieur : 100 x 22 mm
› Ouverture totale par une porte équipée d'une serrure La Poste fournie et posée par La Poste (pour le collectif) ; fournie et posée par nos soins pour l'individuel (raccordement à demander au bureau de Poste de votre localité).
› Hauteur de pose pour les boîtes aux lettres collectives ou individuelles en batterie : 400 mm minimum entre le sol et l'arête inférieure de la fenêtre inférieure d'introduction du courrier, 1800 mm maximum entre le sol et l'arête supérieure de la fenêtre supérieure d'introduction du courrier.
› Hauteur de pose pour la boîte aux lettres individuelle isolée : la face inférieure doit être à plus de 1000 mm du sol et la face supérieure doit être à moins de 1500 mm du sol.
› Résistance à la corrosion : les boîtes aux lettres sont soumises à un essai de brouillard salin artificiel. En fonction du résultat, celles-ci obtiennent un grade variant de 2 à 5.
› Résistance aux agressions : les boîtes aux lettres doivent résister aux essais d'ouverture en force côté serrure et côté charnière. Elles doivent également résister à des essais de traction par la fenêtre d'introduction du courrier.
En fonction des résultats, celles-ci obtiennent un grade variant de 1 à 5.
› Résistance aux intempéries : les boîtes aux lettres sont soumises à des essais de résistance aux intempéries. Pour chaque essai d'arrosage, le volume d'eau pénétré ne doit pas dépasser 1 cm^3.
Pour les ensembles de boîtes aux lettres à partir de 7 alvéoles, un tableau nominatif est obligatoire. Il peut être intégré ou exporté et doit comporter des emplacements permettant d'indiquer, en face du numéro de chaque alvéole le nom, le numéro d'appartement et l'étage des locataires correspondants. La capacité de ce tableau doit être supérieure d'au moins 20% au nombre d'alvéoles de l'ensemble boîtes aux lettres.

les grades de résistance au vandalisme

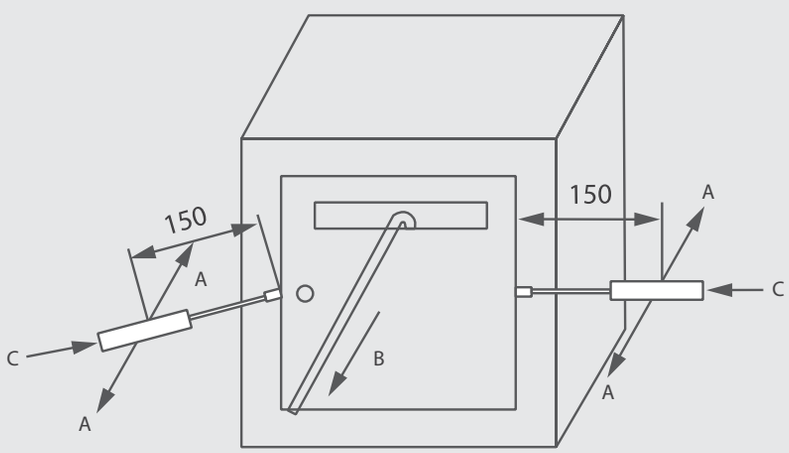
Les boîtes aux lettres doivent résister aux essais d'ouverture en force côté serrure et côté charnière (A), ainsi qu'à l'essai d'arrachement par la fenêtre d'introduction du courrier (B).

En fonction du résultat des essais, s'obtient le classement suivant :

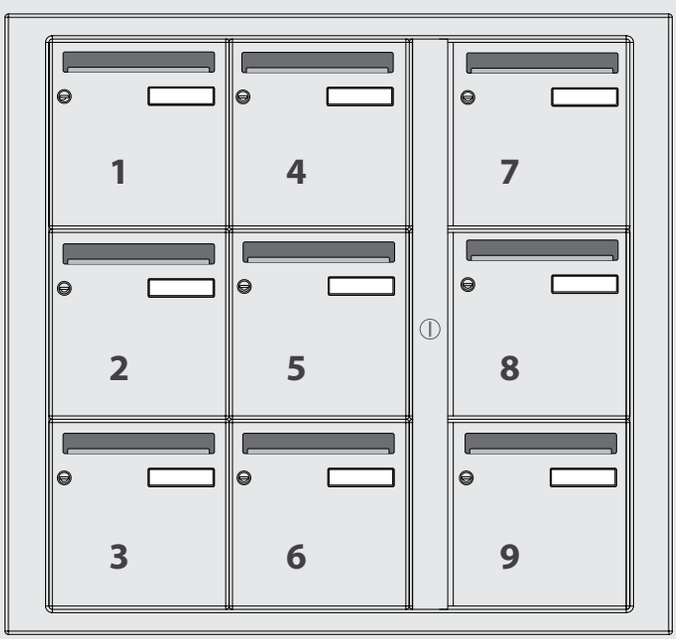
grade 1 : effraction	grade 1 de la norme + (B = 15 kg)
grade 2 : vandalisme	grade 2 de la norme + (B = 22 kg)
grade 3 : vandalisme	(C = 20kg) (A = 40kg) + (B = 60kg)
grade 4 : vandalisme	(C = 20kg) (A = 50kg) + (B = 90kg)

et pour une version plus sécurisée :

grade 5 : vandalisme	(C = 20kg) (A = 50kg) + (B = 120kg)



sens de numérotation des boîtes aux lettres



Logements anciens ou rénovés avec permis de construire antérieur au 12/07/1979 :

Aucun respect de normes n'est imposé. Il existe cependant différentes normes, ou règles de l'art, recommandées pour mieux satisfaire les utilisateurs.
Les boîtes de rénovation Renz, de dimensions réduites, s'adaptent aux halls et couloirs étroits (Saphir avec et sans volet).
Jaspe est spécialement conçue pour être utilisée en « passe porte », c'est à dire utilisée en intérieur sur une porte d'entrée et associée à une entrée de courrier fixée sur la partie externe de la porte.

Normes NF D27-402, NF D27-403 : en général, ces produits ne sont pas équipés de serrure « La Poste » et ne permettent pas au distributeur d'accéder à la totalité du volume de chaque alvéole. De ce fait, chaque petit colis ou enveloppe doit passer au travers de la fente d'introduction du courrier. Les gammes Renz correspondantes sont Saphir sans volet, Saphir avec volet pour les boîtes aux lettres individuelles, Slim et Compact pour les boîtes aux lettres collectives. Afin de rendre ces produits plus attractifs pour les utilisateurs, Renz vous propose en option, une serrure agréée La Poste qui permettra au distributeur d'accéder à la totalité du volume de l'alvéole. Enfin, pour aller encore plus loin dans la satisfaction du client, Renz a créé « en exclusivité » la gamme Extensio, une gamme de type NF D27-402 ou 403 à ouverture totale, accessible dorénavant à l'agent de distribution pour la gamme collective et Soléa Compact, ainsi que Préface Compact pour les boîtes aux lettres individuelles.

Normes NF D27-407, NF D27-408 : les produits de rénovation qui correspondent à ces normes se rapprochent des boîtes aux lettres normalisées NF D27-404 et 405. Renz à créé la gamme Sveltis, ensembles de boîtes aux lettres à encombrement réduit et à ouverture totale. Elle offre ainsi l'avantage au préposé à la distribution, d'un accès à la totalité de l'ensemble en une manipulation, intégré dans un ensemble adapté aux halls étroits. Cette gamme permet aux utilisateurs de recevoir une grande partie des colis distribués par La Poste.

ouverture totale

Recommandation :
A défaut de pouvoir utiliser des ensembles collectifs normalisés, il sera toujours préférable d'opter pour un ensemble de rénovation à ouverture totale tel que Sveltis ou Extensio.

textes de référence normalisation

normes françaises

• NF D 27-404 – Juillet 2003
Boîtes aux lettres à ouverture totale recommandées pour toutes habitations et faisant l'objet de l'arrêté 1802 du 29 juin 1979. - installations intérieures.
• NF D 27-405 – Juillet 2003
Boîtes aux lettres à ouverture totale recommandées pour toutes habitations et faisant l'objet de l'arrêté 1802 du 29 juin 1979. - installations extérieures.
• NF D 27-402 – Décembre 2003
Boîtes aux lettres autres que les boîtes aux lettres à ouverture totale. - installations intérieures.

norme européenne

• NF EN 13724 – Avril 2003
Services postaux – Fenêtres d'introduction de boîtes aux lettres et d'entrées de courrier particulières - prescriptions et méthodes d'essais.

réglementation

• Arrêté ministériel 1802 du 29 juin 1979, JO du 12 juillet 1979
• NF D 27-403 – Décembre 2003
Boîtes aux lettres autres que les boîtes aux lettres à ouverture totale. - installations extérieures.
• NF D 27-407 – Août 2004
Boîtes aux lettres à encombrement réduit et à ouverture totale (OT). - pour installations intérieures – prescriptions et essais.
• NF D 27-408 – Août 2004
Boîtes aux lettres à encombrement réduit et à ouverture totale (OT). - pour installations extérieures – prescriptions et essais.

textes de référence concernant les handicapés

Loi 2005-102 du 11 février 2005 pour l'égalité des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées SANX0300217l... à partir de l'article 41 pour le cadre bâti.

Décret n°2006-555 du 17 mai 2006 relatif à l 'accessibilité des établissements recevant du public, les installations ouvertes au public, les bâtiments d'habitation et modifiant le code de la construction et de l'habitation SOCU0611041D (champ d'application sur le neuf mais également l'existant).

Arrêté du 1er août 2006 fixant les dispositions prises pour l'application des articles R111-18 à R111-18-7 du code de la construction de l'habitation relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des bâtiments d'habitation collectifs et des maisons individuelles lors de leur construction SOCU0611477A (fixe précisément tous les critères d'accès qui sont développés dans cette présentation).

Arrêté du 26 février 2007 fixant les dispositions prises pour l'application des articles R111-18-8 et R111-18-9 du code de la construction et de l'habitation, relatives à l'accessibilité pour les personnes handicapées des bâtiments d'habitation collectifs font l'objet de travaux existants où sont créés des logements par changement de destination SOCU0612413A. (relatif à la circulation dans les parties communes sur le neuf et l'accessibilité aux immeubles de rénovation).

Arrêté du 22 mars 2007 fixant les dispositions prises pour l'application des articles R.111-19-21 et R.111-19-24 du code de la construction et de l'habitation, relatives à l'attestation constatant que les travaux sur certains bâtiments respectent les règles d'accessibilité aux personnes handicapées.

Arrêté du 30 novembre 2007 modifiant l'arrêté du 1er août 2006 fixant les dispositions prises pour l'application des articles R.111-18 à R.111-18-7 du code de la construction et de l'habitation relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des bâtiments d'habitation collectifs et des maisons individuelles lors de leur construction (ce texte apporte des précisions sur l'accessibilité, les dimensions, l'éclairement par rapport à la loi du 1er août 2006).

Arrêté du 24 janvier 2008 fixant la liste des diplômes et titres professionnels comportant une formation obligatoire à l'accessibilité du cadre bâti aux personnes handicapées.

loi n°2005-102 du 11 février 2005 relative aux personnes handicapées

l'obligation

La mise en conformité des boîtes aux lettres dans le cadre de la loi pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées.

qui est concerné ?

Bâtiments neufs : tous les bâtiments d'habitation collectifs neufs et toutes les maisons neuves dont le permis de construire a été déposé après le 1er janvier 2007.

Bâtiments collectifs existants :
- en cas de réhabilitation importante, lorsque le coût des travaux est supérieur à 80 % de la valeur du bâtiment, l'ensemble des parties communes du bâtiment doivent être rendues accessibles, (portes, interphone, boîtes aux lettres, éclairage...).
- en cas de travaux localisés, l'élément modifié devra être conforme aux règles du neuf relatives à l'élément en question.

ce que dit la réglementation (article 9 de l'arrêté du 1er août 2006 modifié par celui du 30 novembre 2007) :

Elle impose que « Les équipements, les dispositifs de commande et de service situés sur les cheminements extérieurs ainsi que dans les parties communes [...], doivent être situés à plus de 0,40 m d'un angle rentrant de parois ou de tout autre obstacle à l'approche d'un fauteuil roulant, à une hauteur comprise entre 0,90 m et 1,30 m et au droit d'un espace d'usage [...] rectangulaire de 0,90 m x 1,30 m. Toutefois, s'agissant des boîtes aux lettres normalisées, cette obligation [...] ne concerne que 30 % d'entre-elles ».

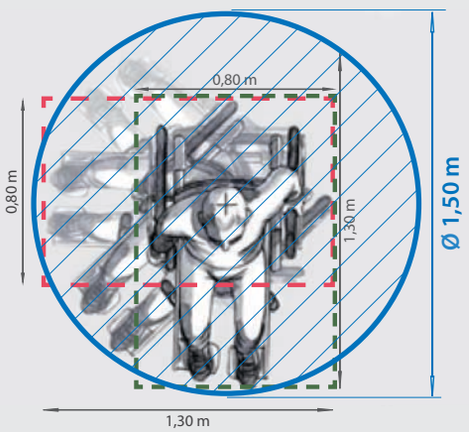
Il convient de préciser que les exigences de hauteur et d'éloignement de tout obstacle visent le dispositif d'ouverture (axe de serrure).
L'installation est à valider par un bureau de contrôle qui délivre une attestation de conformité (voir le site du Ministère du Logement - www.logement.gouv.fr, rubrique « Accessibilité »).

le cas particulier des boîtes aux lettres situées dans un sas

- « A l'intérieur du sas, un espace de manœuvre de porte [doit exister] devant chaque porte, hors débattement éventuel de la porte non manœuvrée ». Celui-ci consiste en un espace rectangulaire d'au moins 1.20 m par 2.20 m.
A noter que cette configuration fait que les deux espaces de manœuvre de portes se chevauchent mutuellement sur une partie du sas.
- « A l'extérieur du sas, un espace de manœuvre de porte [doit exister] devant chaque porte ».
Si l'accès au sas nécessite de pousser la porte, l'espace de manœuvre de porte devra consister en un espace rectangulaire d'au moins 1,20 m par 1,70 m.
Si l'accès au sas nécessite de tirer la porte, l'espace de manœuvre de porte devra consister en un espace rectangulaire d'au moins 1,20 m par 2,20 m.

pour aller plus loin

Le gabarit d'un fauteuil roulant manuel ou électrique pris en compte par la réglementation est de 0,75 m x 1,25 m, d'où découle l'espace d'usage de 0,80 x 1,30 m. A l'aplomb des boîtes aux lettres, cet espace d'usage peut être latéral ou frontal. Au delà des exigences, et afin de privilégier un meilleur confort d'usage, il est possible de prévoir un espace d'usage frontal et un espace d'usage latéral pouvant se superposer, voire un espace de manœuvre avec possibilité de demi tour correspondant à un diamètre de 1,50 m.



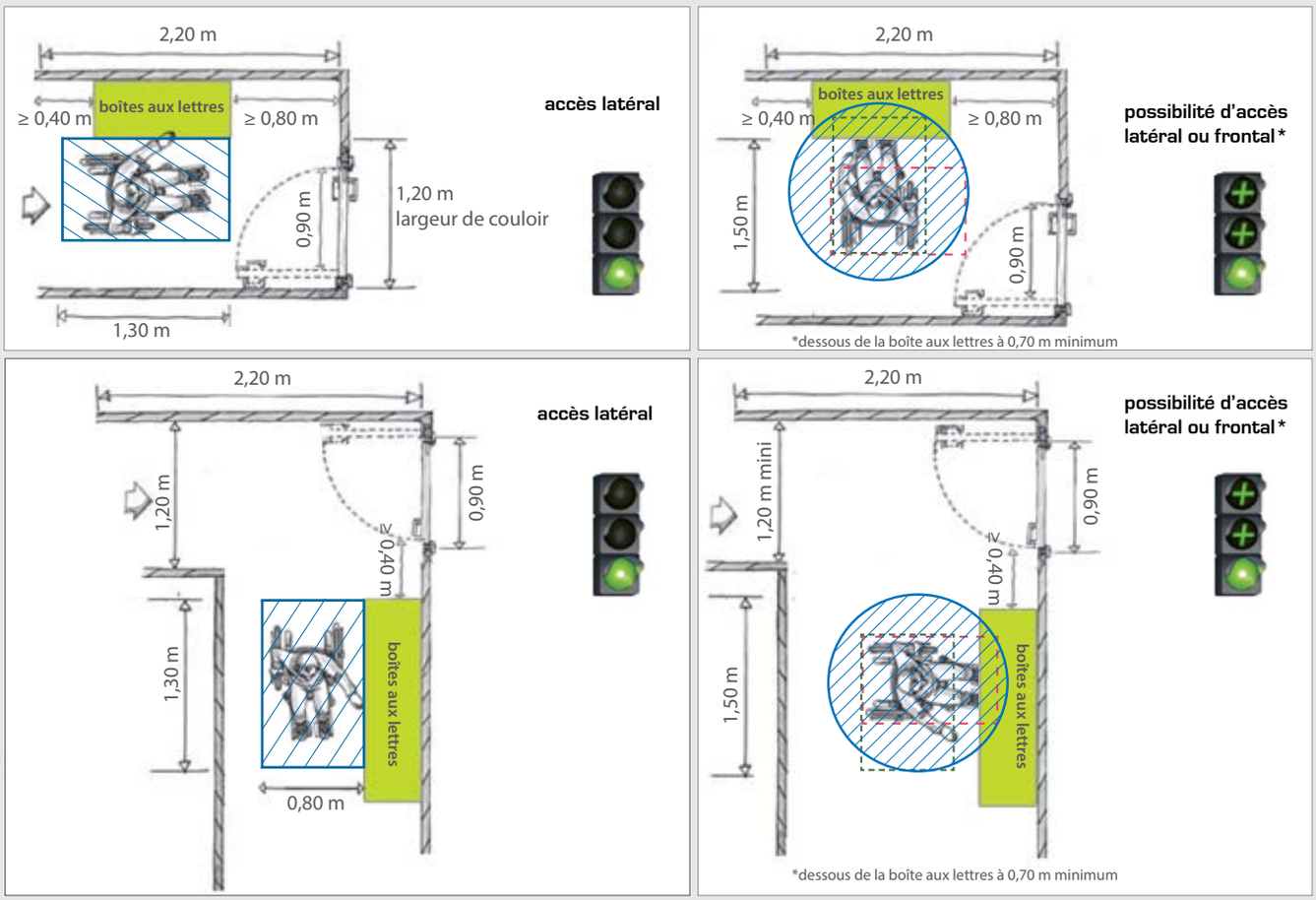
espace de manoeuvre **Ø 1,50 m**

la compléxité d'application

La conformité de vos chantiers va donc dépendre d'une combinaison entre la configuration des ensembles boîtes aux lettres, l'emplacement des différentes options intégrées ainsi que la double contrainte de hauteur de pose (l'accessibilité aux personnes handicapées + les exigences spécifiques fixées par La Poste). A noter que pour l'encastrement des boîtes aux lettres, il faudra veiller à bien positionner les réservations, dès la phase de conception.

exemples d'implantations en bâtiments d'habitation collectifs neufs

légende : **conforme à la réglementation** **au delà des exigences réglementaires, dans une recherche de confort d'usage**

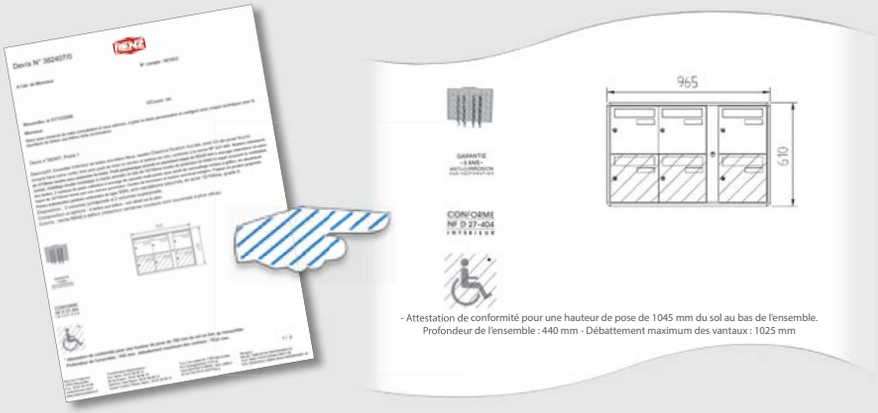


réalisation pour le compte du ministère du Logement - illustrations Pierre Antoine THIERRY (titwane.fr)

ce que propose Renz

Une étude approfondie a entraîné des modifications techniques de nos produits. Dans nos documentations, la zone d'accessibilité aux personnes handicapées a été hachurée sur nos configurations de façon indicative. La conformité à la réglementation restant à valider, au cas par cas, sur chaque ensemble dès le devis (voir extrait ci-dessous). Ainsi Renz indique la zone, le nombre et le pourcentage de boîtes aux lettres conforme, tout en précisant la cote de pose du sol au bas de l'ensemble.

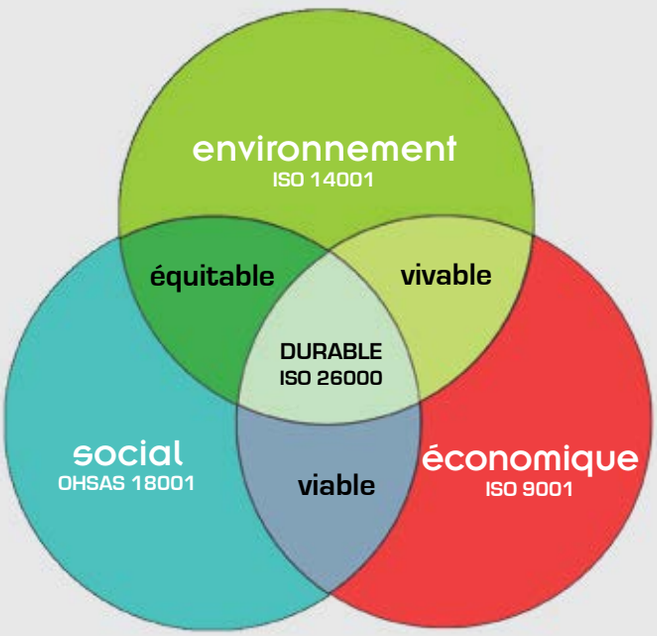
Au delà des exigences réglementaires, Renz a élargi la mise en conformité de ses produits jusqu'aux ensembles de boîtes aux lettres de rénovation Sveltis, Extensio, Slim et Compact.



Renz et le développement durable

Si le « développement durable » est souvent associé à la protection de l'Environnement, il est de façon plus large un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs (Rapport Brundtland, 1987). Il cherche à prendre en compte simultanément l'équité sociale, la préservation de l'environnement et l'efficacité économique, pour une entreprise vivable, équitable et viable, c'est-à-dire durable. Depuis 2011, le référentiel pour le développement durable est l'ISO 26 000.
A l'opposé d'une simple posture, Renz est engagé depuis plus de 15 ans dans le développement durable ; voici quelques-unes de nos réalisations concrètes.

Guide pratique des allégations environnementales
à télécharger sur notre site internet www.boitesauxlettres.fr



SOCIAL

- Santé
- Conditions de travail
- Droit de l'homme
- Formation
- Sécurité
- Parité
- Ethique

ÉCONOMIQUE

- Qualité
- Croissance
- Production
- Innovation
- Relations clients
- Commerce

ENVIRONNEMENT

- Environnement
- Energie
- Eau
- Climat
- Ressources naturelles
- Air
- Déchets

nos réalisations sociales

2006 Mise en place de programmes d'adaptation pour maintenir trois personnes reconnues travailleurs handicapés. Une recherche de réinsertion est entreprise pour les salariés ayant une pathologie inadaptée.

2007 Suppression du chrome VI de notre chaine de traitement de surface. Le chrome VI est un produit classé CMR (Cancérigène Mutagène et Reprotoxique). Sa suppression nous a valu une récompense pour la prévention des cancers professionnels décernée par la CRAM. Cet investissement s'inscrit dans une démarche volontaire de préservation de la santé au travail.

2007 Réduction des Troubles Musculo-Squelettiques (TMS) par la réalisation d'une étude menée en collaboration avec le personnel de production, un ergonome et le médecin du travail.

2008 Embauche de salariés seniors. Un accord d'entreprise est mis en place, pour rendre les postes plus aisément exécutables.

2009 Partage du fruit de la croissance par la mise en place d'un plan d'intéressement qui récompense les salariés de leur implication professionnelle contribuant ainsi à la performance de l'entreprise.

2010 Amélioration des conditions de travail et prévention des maladies professionnelles afin d'améliorer : l'environnement de travail des salariés (bruit, vibration, chaleur...), l'ergonomie des postes de travail et la réduction des contraintes physiques (manutention de charges...).

2011 Réalisation d'un état des lieux de l'effectif homme/femme par service et mesures visant à favoriser l'embauche à tous. La reconversion du personnel au sein même de la société est favorisée.

2012 Soutien et accompagnement au développement des compétences professionnelles de nos salariés. A noter que sur les trois dernières années, l'investissement dans la formation des salariés représente 2,86% de la masse salariale.

2012 Intégration d'un système de management de la santé et de la sécurité au travail de type OHSAS 18001 dans notre système de management.

2014 Mise en place d'un système de retraite complémentaire.

2014 Obtention du label « Origine France Garantie ».

développement durable

nos réalisations économiques

2001 Mise en place d'un système de management de la qualité de type ISO 9001.

2004 Amélioration des flux de production à l'aide d'un consultant spécialisé Hitoshi TAKEDA.

2006 Optimisation des lignes d'assemblage des produits individuels et collectifs en améliorant l'ergonomie, la flexibilité et la capacité de production.

2007 Création des tables « Pareto » pour favoriser la remontée d'information des problèmes récurrents et pouvoir les traiter et les résoudre dans les meilleurs délais.

2009 Création d'un service dédié au Lean Management « Renz Synchrone Organisation » (RSO) dont le cœur de l'activité est l'amélioration continue des flux et l'industrialisation des produits.

2010 Investissement dans une nouvelle cabine de poudrage automatique, à changement de teinte rapide.

2010 Obtention du Trophée INPI de l'innovation en Lorraine. Les services marketing et R&D innovent en permanence, avec des brevets et modèles régulièrement déposés.

2011 Mise en place d'un outil de gestion des relations avec les clients (CRM) permettant d'être plus à l'écoute de nos clients afin de répondre à leurs besoins, en leur offrant le meilleur service.

2011 Lancement du projet RSO 8.3 avec la mise en place de la méthode de Lean management pour optimiser notre gestion de production et réduire nos délais de fabrication.

nos réalisations environnementales

1996 Mise en place d'une chaîne de traitement de surface sans rejet dans l'eau. Les effluents sont collectés et traités dans des centres spécialisés par des organismes agréés.
Passage de la peinture liquide à la peinture en poudre, ne nécessitant aucune utilisation de solvant ou de diluant dans leur application.

2006 Lancement de notre première boîte aux lettres à connotation environnementale : Planète. Produit recouvert de poudres recyclées issues de nos propres chaînes de laquage et équipé d'un volet en plastique provenant de chutes de fenêtres PVC. L'emballage est réalisé à partir de carton recyclé, entièrement recyclable.

2007 Substitution de certains produits chimiques dangereux par des produits moins toxiques, mais nécessitant une hausse de la quantité d'eau de rinçage ; pour éviter toute surconsommation, nous avons investi dans une station de traitement d'eau.

2008 Lancement de notre premier produit éco-conçu : Soléa. Désormais tout nouveau produit développé l'est dans une démarche d'éco-conception selon un cahier des charges de l'ADEME.

2009 Réalisation d'un diagnostic énergétique de notre site de production mettant en avant les économies d'énergies réalisables par l'entreprise.

2011 Réalisation volontaire du bilan carbone de notre site de Woustviller.

2011 Participation à l'expérimentation menée par le gouvernement sur l'affichage environnemental des produits de consommation courante à destination du grand public (Business to Consumer).

2012 Réalisation de Fiches de Données Environnementales et Sanitaires (FDES) de nos produits, destinées au Business to Business.

2012 Intégration d'un système de management environnemental de type ISO 14001 à notre système de management.

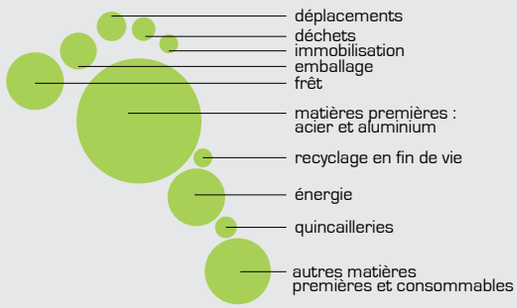
2014 Renz participe aux 1ères assises de l'économie circulaire organisées par l'ADEME.

2015 Réhabilitation des bureaux pour de meilleures performances environnementales (BBC).

bilan carbone de l'entreprise Renz

Depuis une vingtaine d'année, le réchauffement climatique est une des grandes problématiques planétaires. Les gaz à effet de serre comme la vapeur d'eau, le dioxyde de carbone (CO^2), le méthane, le protoxyde d'azote ou encore l'ozone en sont les grands responsables. Le dioxyde de carbone représente près de 70% des émissions de gaz à effet de serre, et est rejeté pour près de 20% par les entreprises. Désormais, les lois Grenelle, décret n° 2011-829 du 11 juillet 2011 ont rendu obligatoire, pour les entreprises de plus de 500 salariés, collectivités, établissement publics et pour l'Etat, la réalisation d'un bilan carbone scope 1 (émissions directes) et d'une synthèse des actions envisagées pour réduire leurs émissions de gaz à effet de serre.
Bien que Renz ne soit pas légalement concerné par ce décret (moins de 500 salariés), nous avons tout de même tenu à le réaliser, de façon volontaire, et ce sans se limiter au scope 1, mais en l'étendant aux scopes 1, 2 et 3 afin d'afficher l'ensemble de nos émissions CO^2, en vue de mettre en place des moyens visant à les réduire.

- scope 1 : émissions directes provenant de sources internes à l'entreprise.
- scope 2 : émissions indirectes dues à l'achat d'électricité.
- scope 3 : émissions indirectes liées aux activités externes à l'entreprise.



5 360 T/ÉQ. CO^2/AN

RÉALISATION DU BILAN CARBONE® MÉTHODE DE L'ADEME VISANT À COMPTABILISER LES ÉMISSIONS DE DIOXYDE DE CARBONE (CO^2).

ÉQUIVAUT AUSSI À

670 français moyens

200 000 000 lettres de 20 g

Ainsi notre site de production de Woustviller rejette 5 360 tonnes équivalent CO^2 par an et au global, pour les scopes 1, 2 et 3. Ce chiffre ne se compare à rien d'autre qu'à lui-même, dans la perspective d'un futur bilan CO^2, par exemple à un rythme triennal ou quinquennal. La volonté étant bien entendu d'établir une dynamique vertueuse et continue de réduction des émissions.
Cette démarche, que nous assumons pleinement, nous a permis de mettre en place un plan d'actions afin de contribuer à l'amélioration continue de notre empreinte carbone, et nous avons immédiatement pris des mesures. Désormais, tout développement produit se fera selon les principes de l'éco-conception et nous essayons également de réduire au maximum l'emballage de nos produits. Notre service achat sélectionne des fournisseurs qui s'engagent à réduire leurs émissions de gaz à effet de serre. Nous optimisons au mieux notre fret en amont et en aval, mais aussi nos déplacements professionnels en sélectionnant des véhicules moins polluants, en sensibilisant nos salariés à l'éco-conduite et en géo-localisant nos visites-clients, évitant ainsi des kilomètres inutiles.

Enfin, nous réduisons et valorisons nos propres déchets et nous encourageons la valorisation de nos produits en fin de vie.
A noter que c'est dès 2009 que Renz réalise son premier diagnostic énergétique afin de mettre en avant nos économies d'énergies potentielles. Suite à cette étude, un plan d'actions a été mis en place et les actions suivantes ont été menées :
- amélioration du réseau d'air comprimé en détectant, grâce à un appareil ultrasonique, les fuites du réseau en vue de les supprimer.
- remplacement de notre compresseur par un à vitesse variable afin d'optimiser notre consommation. Ce compresseur a été équipé d'un système permettant de réinjecter l'air chaud dans nos locaux en hiver.
- optimisation de notre réseau de chauffage grâce à l'isolation des tuyaux, d'une régulation du chauffage par zone, permettant ainsi un réglage personnalisé et donc de nettes économies.
- optimisation de l'éclairage et du processus de peinture, en vue d'une économie d'énergie.

affichage environnemental des produits Renz

Tout comme notre volonté d'afficher le niveau d'émissions CO^2 de notre site de production, nous avons entrepris la réalisation d'un affichage environnemental pour nos produits. Communication différente selon les interlocuteurs :
- Fiches de Données Environnementales et Sanitaires (FDES) pour les professionnels du Bâtiment,
- Affichage environnemental dans le cadre d'une expérimentation nationale pour le grand public.

fiches de données environnementales et sanitaires de nos produits destinés aux professionnels

Le ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie à travers la Direction de l'Habitat de l'Urbanisme et des Paysages mène une réflexion visant à imposer des Fiches de Données Environnementales et Sanitaires (FDES) des produits de construction dès lors qu'une communication environnementale est réalisée sur un produit, évitant ainsi tout « greenwashing » ou « badigeonnage vert », expression désignant une communication utilisant de façon abusive l'argument écologique.

Une FDES est une analyse du cycle de vie d'un produit réalisée suivant la NF P01-010, bientôt remplacée par l'EN 15 804. Cette analyse du cycle de vie du produit permet d'évaluer les impacts environnementaux d'un produit tout au long de son cycle de vie, c'est-à-dire de l'extraction des matières premières jusqu'à son traitement en fin de vie (recyclage)...

Ces 11 impacts environnementaux, déterminés à l'aide du logiciel « Team » de chez PwC PricewaterhouseCoopers tiennent compte :

- du produit de référence ex. : Classica, fixation murale, porte FLat, disposition 4x4, la référence à une année d'utilisation, et d'une durée de vie typique qui est pondérée par la résistance à la corrosion et par la résistance à l'arrachement, ces deux critères étant des tests normatifs objectifs et maitrisés,

- des matières premières, transport, déchets, consommation d'eau...

- des émissions de composés volatiles organiques, des substances cancérigènes mutagènes ou reprotoxiques,

- de l'emballage, maintenance, entretien....

Les FDES, consultables sur le site de l'INIES et sur celui de Renz, aideront l'acheteur à faire son choix ; à noter que les FDES sont prises en compte pour la HQE Performance, labellisation des bâtiments. Mais disposer de FDES pour ses produits incitera également tout industriel à progresser, pour s'inscrire dans ce processus vertueux d'amélioration continue : c'est le choix volontaire de Renz.

réalisation d'un affichage environnemental de nos produits destinés au grand public

D'après la loi portant engagement national pour l'environnement Grenelle II, et selon l'article L-112-10, il est précisé qu'après concertation avec l'ensemble des acteurs des filières concernées, une expérimentation est menée à compter du 1er juillet 2011 pour une durée minimale d'une année afin d'informer progressivement le consommateur des impacts environnementaux des produits et de leurs emballages.

Plusieurs pays européens ont pris des initiatives similaires, mais la particularité de la France est qu'elle est multicritères.

Cette expérimentation, ouverte aux entreprises, syndicats et fédérations compte 168 entreprises retenues par le ministère, dont Renz.

Pour nous permettre d'avoir une lisibilité environnementale, nous avons accepté de discriminer nos propres produits.

Assumer en toute transparence les impacts de nos produits, puis progresser : c'est notre responsabilité et notre engagement.

Pour les boîtes aux lettres, les critères choisis sont l'effet de serre, l'épuisement des ressources et la pollution de l'eau, comme vous pouvez le voir sur l'étiquette ci-dessous pour notre gamme Soléa.

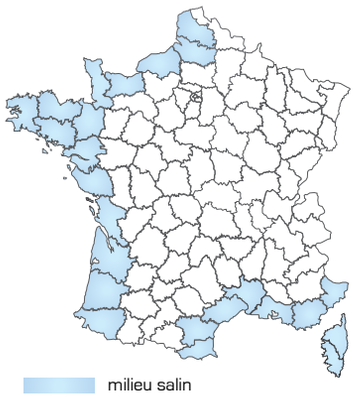
garantie et conseils d'entretien

garantie

15 ans garantie corrosion

Désormais tous nos ensembles collectifs sont garantis 15 ans contre la corrosion. Sous réserve d'une utilisation dans des conditions normales et du respect des recommandations de pose et d'entretien. Les boîtes aux lettres individuelles sont garanties 15 ans (sauf modèles o'portail).

conseils d'entretien



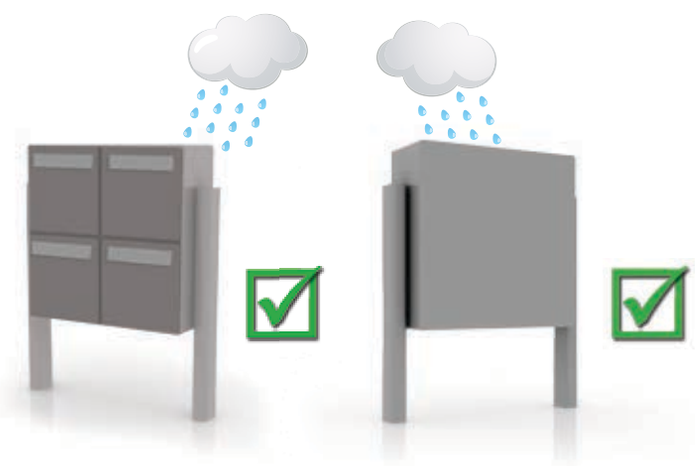
Les surfaces peintes exposées aux conditions atmosphériques et aux pollutions de l'air peuvent perdre de leur aspect initial et se dégrader. Le risque corrosif augmente en fonction de leur localisation géographique. Le nettoyage de la boîte aux lettres s'impose afin de maintenir l'aspect décoratif et de réduire le risque corrosif. Les conditions d'entretien sont déterminées par la zone géographique (milieu salin ou non) et par le mode de pose (intérieur, extérieur). Renz vous préconise donc d'entretenir vos ensemble de boîtes aux lettres selon la fréquence ci dessous :

fréquence d'entretien	pose en intérieur	pose en extérieur	pose en extérieur sous abri
département en milieu salin	2x/an	6x/an	8x/an
autres départements	2x/an	4x/an	6x/an

Renz vous conseille d'utiliser un chiffon doux (ou une brosse douce pour les peintures sablées) avec de l'eau et un peu de produit de nettoyage neutre. N'utilisez jamais de solvants (esters, cétones, alcools, éthers glycols ou hydrocarbures halogénés) ou de produits abrasifs.

Pour les revêtements métallisés, procédez à un test préalable, car leur teinte ou leur effet risque d'être détériorés.
Le temps de pose des produits de nettoyage ne doit pas dépasser une heure ; si nécessaire, renouvelez l'opération 24 h après. Après chaque nettoyage, procédez au rinçage à l'eau pure et froide. Une fois le séchage terminé, vous pouvez appliquer un polish pour carrosserie mais uniquement sur les peintures brillantes. Enfin, les serrures sont à lubrifier deux fois par an.

orientation de la boîte aux lettres



façade hydrofuge
Jusqu'à présent toutes les boîtes aux lettres disposant d'un système d'ouverture totale ne pouvaient pas - sans risque d'infiltration d'eau - être posées face avant orientée côté ouest.

Désormais, grâce à l'innovation brevetée de la façade hydrofuge, cette contrainte de pose disparaît totalement. En effet, une éventuelle entrée d'eau sur la façade serait totalement prise en charge et évacuée vers le bas de l'ensemble.
Côté esthétique, cette innovation autorise également la suppression du rejet d'eau ou autres artifices sur la gamme Courriel (hors portes Flat +), l'ensemble gagnant ainsi en sobriété.

Innovation Renz, de série, sans surcoût.

garantie & conseils d'entretien

détachant peinture anti-graffiti Renz

avant

après

Pour le nettoyage de la peinture anti-graffiti Renz (marqué par le logo ci-dessous) nous recommandons le détachant Biolon. Toujours tester sur un endroit caché pour s'assurer de la compatibilité avec la surface à nettoyer !

peinture anti-graffiti

Utilisation
Appliquez Biolon à l'aide d'un pinceau, d'un chiffon ou d'un diffuseur inox (uniquement). Laissez agir jusqu'à ce que le graffiti craquelle (pour accélérer le processus Biolon, frictionnez légèrement le support à l'aide d'une brosse douce), frottez et essuyez proprement les résidus de graffiti. Répétez l'opération si nécessaire. Rincez abondamment la surface à l'eau clair pour neutraliser le produit. Pour les peintures particulièrement résistantes, utilisez un nettoyeur haute pression.

Irrite les yeux et la peau. En cas de contact, rincez immédiatement avec une grande quantité d'eau et consultez un médecin.

Produit à conserver impérativement dans son emballage d'origine.

Conserver hors de la portée des enfants.

Le port de gants est obligatoire lors de l'utilisation de Biolon. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.

Produit irritant, ne pas respirer les gaz, les fumées ou vapeurs.

UBA – Nummer : 4472 2006 Code déchet : 070704 Elimination de graffitis certifiée RAL-GZ 841/1

cas particulier de l'inox

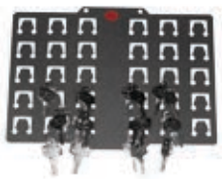
Spécialement étudié pour l'entretien ou la rénovation de l'inox, ce produit est parfaitement adapté aux boîtes aux lettres collectives équipées des portes Pure^{SiLenz}, OXio^{Lin} et boîte individuelle Rivage.

le service Renz

proximité
Des assistantes technico-commerciales très qualifiées sont à votre écoute au siège. Elles soutiennent notre force de vente terrain et sont de véritables conseillères pour vos projets. Vous pouvez les contacter d'après les coordonnées indiquées ci-contre.

PMS+ pack+ de mise en service

PMS pack de mise en service



le pack et le pack+
2 pack de mise en service différents, livrés de série avec votre ensemble boîtes aux lettres. Cette exclusivité Renz répond aux différentes étapes de la vie d'une boîtes aux lettres, de sa phase chantier et la phase gestion et maintenance :
- phase chantier : le transport dépôt/chantier avec l'emballage réutilisable, le tableau de clés pour une recherche instantanée et visuelle de la bonne clé, ...
- phase gestion : un logiciel de personnalisation des étiquettes porte-nom sur www.boitesauxlettres.fr et une étiquette de traçabilité reprenant le n° de clé face intérieure de porte, ...

devis et plans
Sur simple demande, nous vous chiffrons vos projets et vous adressons des plans personnalisés, tracés sur mesure. Ces plans indiquent la zone des 30 % et la hauteur de pose adéquate, validant la conformité à la loi d'accessibilité aux personnes handicapées.

accusé de réception de commande
Nous vous adressons, dans un délai de 48 heures, un accusé de réception de commande à vérifier soigneusement pour permettre un dernier contrôle de votre commande sur mesure avant la mise en fabrication.

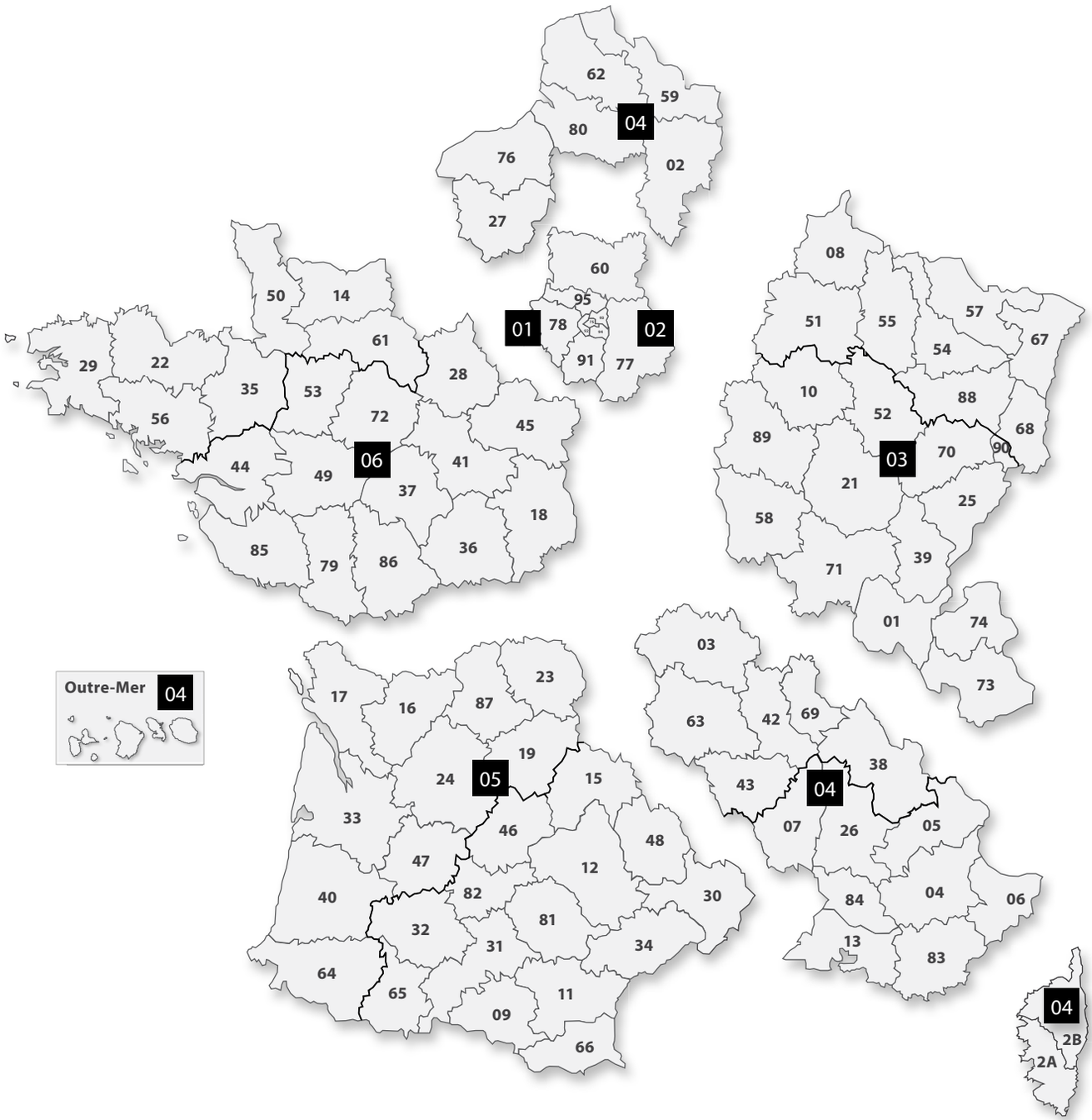
préparation et emballage
C'est avec le plus grand soin que nous fabriquons et protégeons votre commande pour qu'elle voyage dans les meilleures conditions. Nous attirons votre attention sur le fait qu'il est indispensable de déballer et vérifier la marchandise dès sa réception et de poser des réserves précises et caractérisées s'il y a lieu. Pour la procédure exacte, veuillez vous reporter à la notice de déballage collée sur les ensembles.

étude sur mesure
Une équipe d'ingénieurs est en mesure d'étudier vos projets pour répondre aux réalisations les plus originales. Consultez-les !

garanties
Nos boîtes aux lettres collectives sont garanties 15 ans anti-corrosion par perforation intérieure, en France métropolitaine (voir conseils d'utilisation page précédente). Les boîtes aux lettres individuelles sont garanties 15 ans (sauf modèles o'portail).

service après-vente
Depuis 1925, notre culture du SAV nous guide dans la conception de nos produits pour vous assurer une pérennité des pièces de rechange. De plus, toutes nos pièces sont interchangeables et disponibles en pièces de rechange jusqu'à 15 ans après l'arrêt d'un produit.

le service Renz



Pour vos devis et vos commandes : fax général : 03 87 95 25 00

01 **Secteur Ile de France Ouest**
Tél. : 03 87 98 98 09
Fax : 03 87 26 23 57
mlvagner@renz-net.fr

02 **Secteur Ile de France Est**
Tél. : 03 87 98 98 10
Fax : 03 87 26 23 70
jleroy@renz-net.fr

03 **Secteur Nord-Est**
Tél. : 03 87 98 98 12
Fax : 03 87 26 23 72
ajohann@renz-net.fr

04 **Secteur Nord, Sud-Est, Corse et Outre-mer**
Tél. : 03 87 98 98 11
Fax : 03 87 26 23 71
rhensgen@renz-net.fr

05 **Secteur Sud-Ouest**
Tél. : 03 87 98 98 13
Fax : 03 87 26 23 73
nlejeune@renz-net.fr

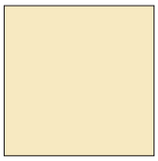
06 **Secteur Nord-Ouest**
Tél. : 03 87 98 98 14
Fax : 03 87 26 23 74
fjung@renz-net.fr

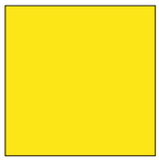
couleurs & matières

jaunes

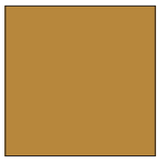
ton pierre mat sablé
RAL 1013MS

+5%[2]
camel nacré sablé
REN 0219MS

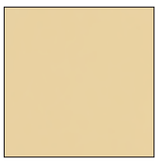

ivoire brillant
RAL 1015B


jaune zinc brillant
RAL 1018B

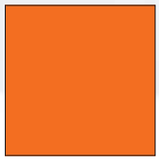
+5%[2]
grain de perle sablé
REN 0218MS


+5%[2]
doré nacré
RAL 1036N

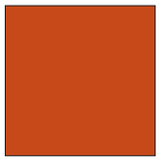
ocre mat sablé
RAL 1001MS

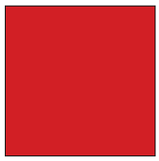

beige brillant
RAL 1001B

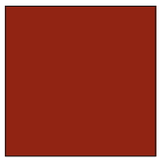
rouges


orange clair brillant
RAL 2008B

rouge vin brillant
RAL 3005B


orange rouge brillant
RAL 2001B


+10%[1]
rouge ultra-brillant
RAL 3001UB


rouge rubis brillant
RAL 3003B

rouge brun brillant
RAL 3011B

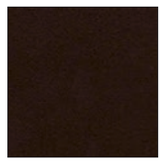
marrons

brun foncé brillant
REN 0029B

+5%[2]
marron gris sablé
REN 0223MS

+5%[2]
rouille sablé
REN 0210MS

brun noisette mat sablé
RAL 8011MS


brun gris mat sablé
RAL 8019MS

(1) Concerne les ensembles de boîtes aux lettres collectives - tarification spéciale de 15% pour les boîtes aux lettres individuelles.
(2) Concerne les ensembles de boîtes aux lettres collectives - tarification spéciale de 5% pour les boîtes aux lettres individuelles.

Panachage de couleurs : plus value à partir de 3 couleurs différentes. Nuancier RAL : sur demande.
Les procédés d'impression papier ne permettent pas de rendre l'aspect exact, c'est pourquoi les coloris présentés sont donnés à titre indicatif.
Merci de vous référer au nuancier métallique réf n°192 901.

bleus

bleu gris brillant
RAL 5014B

bleu brillant
RAL 5007B

bleu roi brillant
RAL 5017B

bleu saphir brillant
RAL 5003B

violets

violet rouge brillant
RAL 4002B

lilas rouge brillant
RAL 4001B

violet pourpre brillant
RAL 4007B

verts

vert fougère brillant
RAL 6025B

vert turquoise brillant
RAL 6033B

vert brillant
RAL 6005B

vert bouteille mat sablé
RAL 6007MS

gris-verts

gris jaune brillant
RAL 7034B

gris beige brillant
RAL 7006B

nouvelles teintes, nouveaux effets...
plus-value +15%

béton

jean

cuir

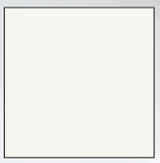
terre du sud

visuels 3D non contractuels

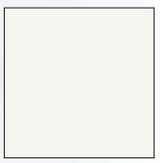
couleurs & matières

☐ blancs

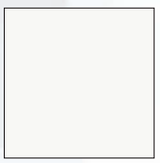
blanc crème mat sablé
RAL 9010MS



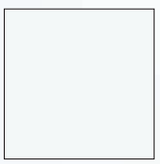
blanc anti-graffiti
RAL 9010AG
+10%[1]



blanc crème brillant
RAL 9010B



blanc ultra-brillant
RAL 9010UB
+10%[1]



blanc neige brillant
RAL 9016B

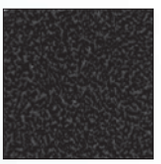
■ noirs

noir mat 30 %
RAL 9005MT30

noir mat sablé
RAL 9005MS

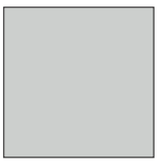
noir brillant
RAL 9005B

noir ultra-brillant
RAL 9005UB
+10%[1]



noir décor
RAL 9005D

■ gris

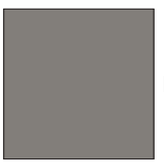


gris clair brillant
RAL 7035B

aluminium blanc métallisé
RAL 9006M

argent anti-graffiti
RAL 9006AG
+10%[1]

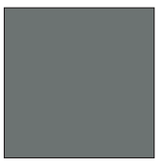
gris clair sablé
REN 0205MS
+5%[2]



gris aluminium métallisé
RAL 9007M
+5%[2]

aluminium gris mat sablé
RAL 9007MS
+5%[2]

gris agathe mat sablé
RAL 7038MS



gris perle brillant
RAL 7037B

gris brillant
REN 0020B

gris anthracite brillant
RAL 7016B

gris mat sablé
RAL 7016MS

gris anthracite mat sablé
REN 0206MS

gris ardoise brillant
RAL 7015B

gris terre d'ombre satiné
RAL 7022S

Légende

UB	:	teinte ultra-brillante avec un taux de brillance à 95%.	S	:	teinte légèrement satinée.
B	:	teinte à 85% de brillance.	M	:	teinte métallisée.
MT	:	teinte d'aspect mat.	D	:	teinte d'aspect martelé.
MS	:	teinte d'aspect mat sablé.	AG	:	teinte anti-graffiti à 85% de brillance.
N	:	teinte légèrement nacrée.			

1, RUE DES ECRIVAINS
57915 WOUSTVILLER

CONTACT@RENZ-NET.FR

WWW.BOITESAUXLETTRES.FR

Opération Vendôme, Rive Gauche
Lyon 6ème - COGEDIM Grand Lyon

Les caractéristiques et descriptifs des produits sont donnés à titre indicatif. Dans l'intérêt de la clientèle, nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis. Modèles brevetés et déposés - réf. catalogue 128.908
Création : 2502 France - www.2502sa.com - Droits photos au support et www.fotolia.com - Tout droit de reproduction même partiel interdit.