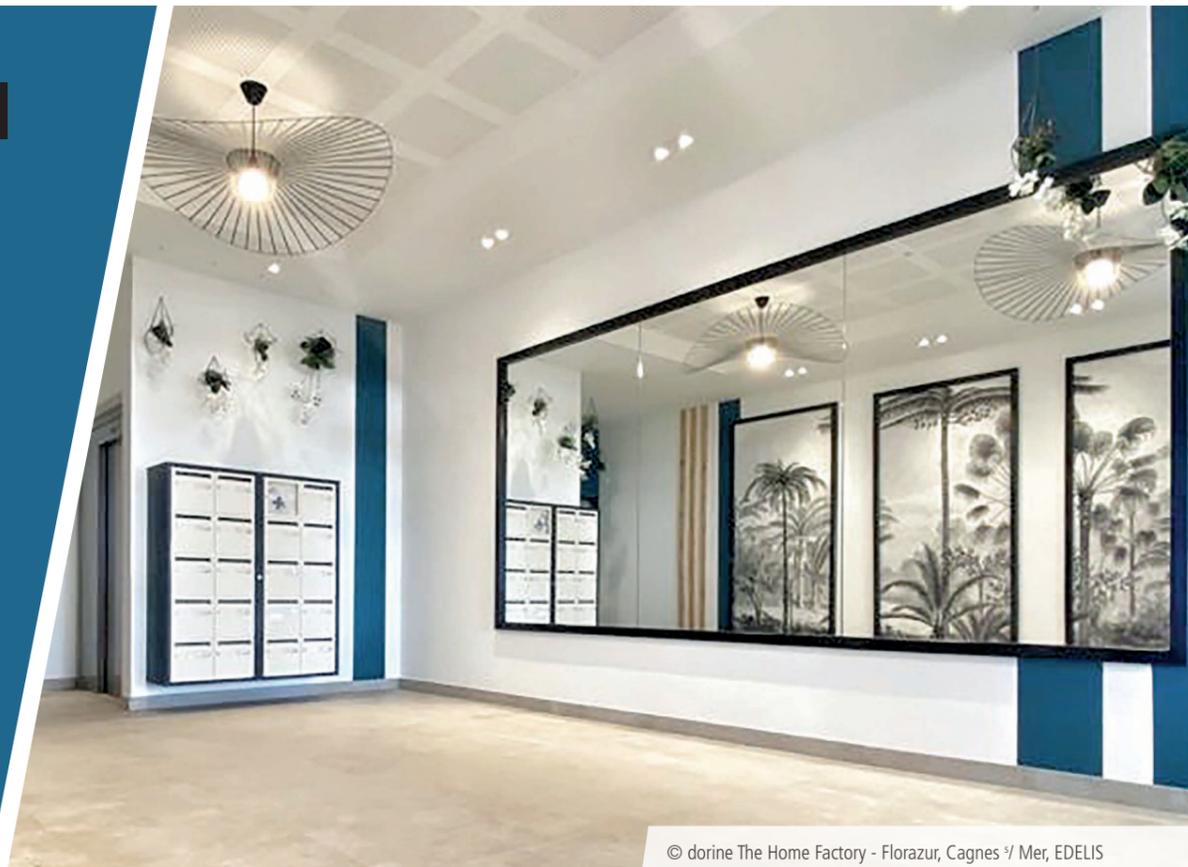
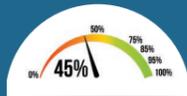


# Courriel



MADE IN FRANCE

15 ans  
Garantie anti-corrosion



© dorine The Home Factory - Florazur, Cagnes / Mer, EDELIS

## Simplicité & fiabilité

Efficaces et sans superflu, les boîtes aux lettres collectives normalisées Courriel s'intègrent parfaitement à tous les types de hall.

Afin de s'adapter au nombre de résidents et à vos contraintes architecturales, Courriel est disponible dans 16 configurations de 2 à 20 boîtes et dans différents modes de pose, en version intérieure ou extérieure. Les versions intérieures sont proposées sans volet.



### + Avantages



portes jointives Renz

portes non jointives des autres fabricants

- ▶ portes jointives pour un gain de place et limitant la prise au vandalisme
- ▶ fabrication réalisée sans soudure
- ▶ meilleur rapport qualité / prix du marché en boîte mécanique normalisée

### + De services



my  
**RENZ**  
box

Offrez plus de services en ajoutant des boîtes à colis connectées e-Retrofit, en complément des boîtes aux lettres Courriel ! Vos résidents pourront ainsi recevoir jusqu'à 98% des colis issus du e-commerce et des services de proximité.

## Intérieur / Extérieur

Pose en intérieur  
(sans volet)



Pose en extérieur  
(avec volet)



Façade hydrofuge

Afin de limiter les risques d'infiltration d'eau, les boîtes aux lettres Courriel extérieures sont dotées d'une façade hydrofuge (sauf portes FLat+ et OXio<sup>Lin</sup>) pour garder le courrier au sec.

## Modes de pose



mural



sur muret



encastré



piètement

## Portes



FLat

285 mm x 285 mm  
grade 3 - anti-vandalisme  
acier 12/10<sup>ème</sup>



JaVa

285 mm x 285 mm  
grade 3 - anti-vandalisme  
acier 12/10<sup>ème</sup>



PrYsm

285 mm x 285 mm  
grade 3 - anti-vandalisme  
acier 12/10<sup>ème</sup>



FLat+

285 mm x 285 mm  
grade 5 - anti-vandalisme sécurisé  
acier 17/10<sup>ème</sup>  
raidisseur multiplis breveté



OXio<sup>Lin</sup>

285 mm x 285 mm  
grade 3 - anti-vandalisme  
inox structuré 8/10<sup>ème</sup>  
qualité 304L

## Profils d'encastrement

En option, pour une meilleure finition sur les poses encastrées



Linéance  
l x h x p : 29 x 27 x 2 mm

Profil aluminium arrondi  
(non monté)



Hydris  
Uniquement sur FLat+  
l x h x p : 29 x 27 x 2 mm

Profil aluminium arrondi  
avec rejet d'eau (non monté)



Casaque  
l x h x p : 30 x 30 x 35 mm

Profil acier 8/10<sup>ème</sup>  
angulaire (non monté)

## Options



marquage décor



tableau d'affichage



tableau nominatif (1)



emplacement interphonie



porte borgne



case à publicité



ajout volet



3<sup>ème</sup> clé



corbeille intégrée



toit incliné



matriçages serrures spécifiques



habillage arrière sur pose encastrée



piéd à visser / à sceller

(1) obligatoire à partir de 7 boîtes aux lettres

## Descriptif technique

Boîtes aux lettres collectives, Renz Courriel, intérieur ou extérieur 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 au choix avec volet en option en intérieur : FLat, JaVa, PrYsm, FLat+, OXio<sup>lin</sup>, soit anti-vandale grade 3 / 3 / 3 / 5 / 3, de 60 à 120 kg d'arrachement. Pack+ de mise en service avec tableau de clés.



Clos des Tisserands, Bischwiller, SAS 3B

Behren-lès-Forbach, CDC Habitat Sainte Barbe

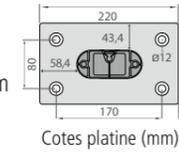
## Détails piétements

### ► Piétement latéral



#### Pied à visser

Profilé 105 x 45 mm  
platine 220 x 130 mm



Cotes platine (mm)

#### Pied à sceller

Profilé 105 x 45 mm

#### Pied à sceller

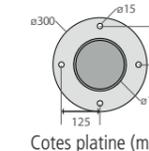
Profilé 80 x 40 mm

### ► Piétement inférieur



#### Pied rond à visser

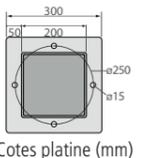
Profilé  $\varnothing$ 168 mm  
platine  $\varnothing$ 300 mm



Cotes platine (mm)

#### Pied carré à visser

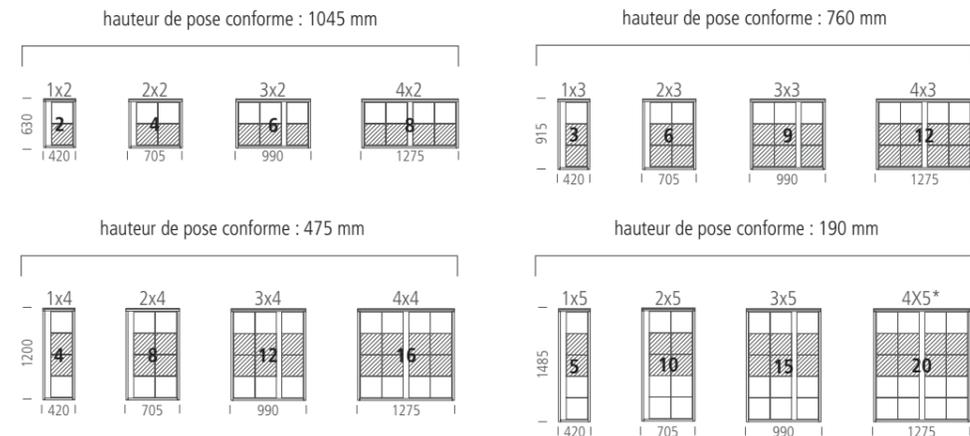
Profilé 200 x 200 mm  
platine 300 x 300 mm



Cotes platine (mm)

## Schémas d'installation

Dimensions pour une pose murale, sur muret ou sur piétements inférieurs.



#### Pose piétement latéral en intérieur :

Ajouter 90 mm en largeur  
Hauteur de pose conforme pour les ensembles de hauteur 2 : 760 mm

#### Pose piétement latéral en extérieur :

Ajouter 80 mm en largeur  
Hauteur de pose conforme pour les ensembles de hauteur 2 : 760 mm

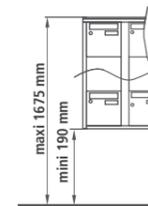
\* Ce modèle n'existe pas en piétement latéral intérieur



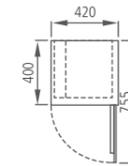
Pour une conformité à la loi handicap, respectez les hauteurs de pose indiquées ci-dessus du sol au bas de l'ensemble. Les zones hachurées correspondent aux boîtes situées dans la zone d'ergonomie (0,90 - 1,30 m). Pour plus d'information, consultez la page 98.

## Cotes de débatement

### ► Pose murale, sur muret ou en encastrement

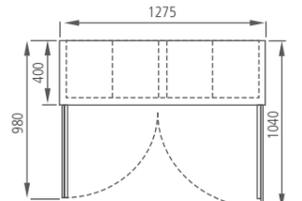
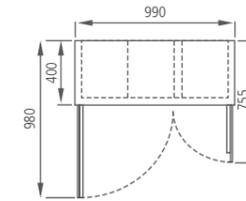
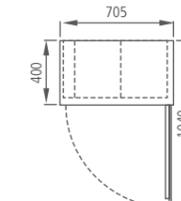


hauteur de pose conforme

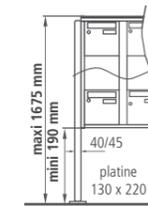


Vue de dessus et cotations

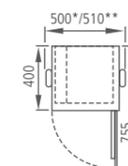
Toutes les cotes d'encastrement s'entendent sans jeu et sans profilé d'encastrement. Prévoir 5 mm de jeu.



### ► Pose sur piétements



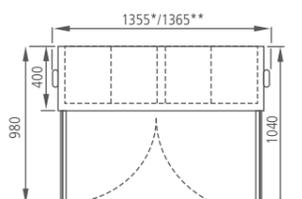
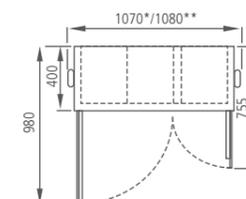
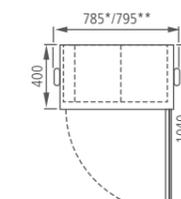
hauteur de pose conforme



Vue de dessus et cotations

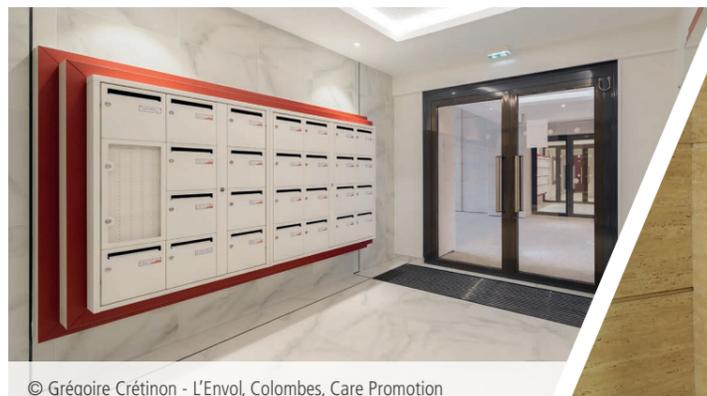
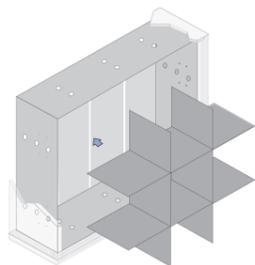
\* Piétements à sceller : profilé 80 x 40 mm.

\*\* 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.



## Mode de construction

Les ensembles Courriel sont formés d'alvéoles construites par cloisonnement et clipées sans soudure



© Grégoire Créton - L'Envol, Colombes, Care Promotion



© Dominik Siebeneichen - Paris, IKA Architectes



Le Clos des Alisiers, Eysines, Aquitanis