

**1/ Emploi**

Le coffret Polybox Ingelec est destiné à être installé dans des locaux industriels en milieu sévère. Il peut recevoir des montants ou platines pour le câblage de tous types d'appareils.

**2/ Visuels du produit****3/ Références produits**

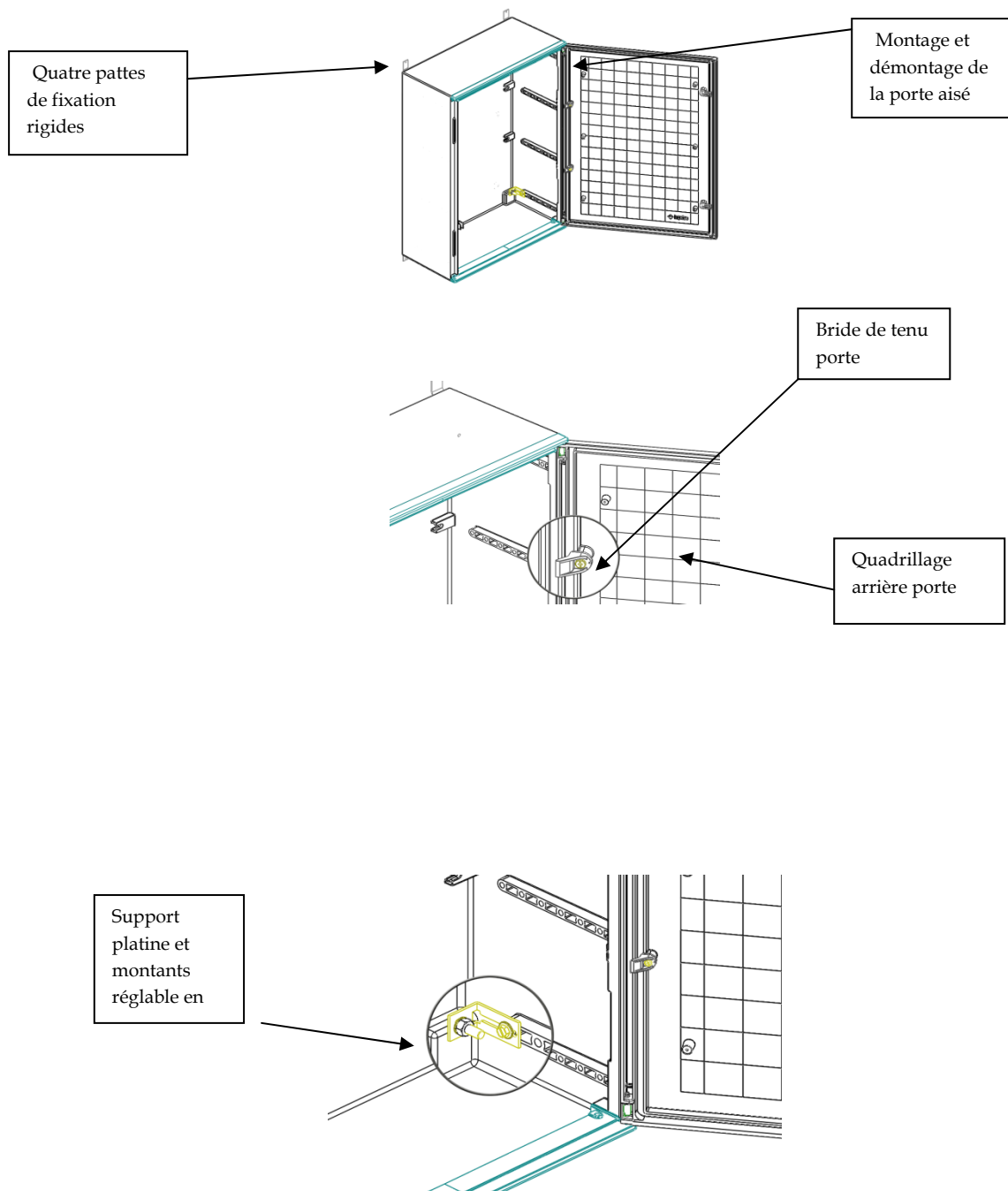
Référence Produit	Désignation Produit	Encombrement		
		Hauteur	Largeur	Profondeur
CPR32150	Coffret POLYBOX 300x240x150 avec serrure EMKA	304	240	154
CPR43160	Coffret POLYBOX 400x315x160 avec serrure EMKA	417	314	163
CPR54200	Coffret POLYBOX 520x410x205 avec serrure EMKA	510	407	200
CPR65250	Coffret POLYBOX 650x515x250 avec serrure EMKA	653	510	255
CPR86300	Coffret POLYBOX 800x600x300 avec serrure EMKA	820	610	297

**4/ Caractéristiques techniques**

- Fabriqué en polyester chargé de fibres de verre
- Couleur grise RAL 7035.
- Possibilité de réglage des platines de câblage en profondeur pour les appareils volumineux
- Porte réversible avec axes imperdables, ouverture à 180°.
- Température d'utilisation de -5°C à 55°C.
- Porte avec quadrillage en arrière.
- Porte avec des brides entre les deux charnières pour éviter la déformation de la porte fermée.
- Fixation : Peut être encastré sur mur (possibilité de percer le fond du coffret) ou en saillie par 4 vis à l'aide des pattes de fixation.
- Accessoires livrés voir le tableau page 4, les accessoires sont traités contre la rouille.
- Fermeture de la porte : avec des serrures Emka remplaçable par des serrures à clef Ronis réf SRONISP.

## 5/ Le plus produit :

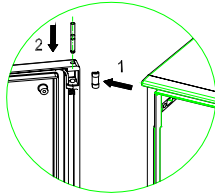
- Bonne résistance à la corrosion et aux chocs mécaniques (20 joules) IK10.
- IP65 selon la norme IEC EN 60529.
- IK10 selon la norme IEC EN 62262.
- Auto-extinguible 960°C suivant IEC EN 606695-5-11.



## Montage et installation :

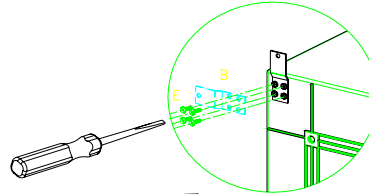
### Montage de la porte

- 1- Insertion du guide d'axe de la charnière
  - 2- Positionnement de l'axe de la charnière
- \* Le montage de la porte est valable pour deux positions



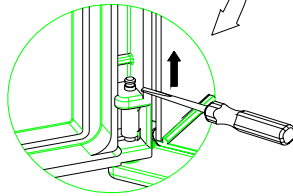
### Mode d'installation

Patte de fixation (B) se fixe par vis (E)



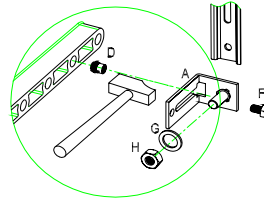
### Démontage de la porte

Par dégagement de l'axe



### Mise en place de l'équerre

- 1- Positionnement des inserts (D) dans les trous convenables
  - 2- Fixation d'équerre (A) par vis (F)
- \* Utilisé pour montage des platines perforées ou des rails selon le besoin



## Accessoires livrés avec le produit :

A = Equerre	B = Patte de fixation	C = Clef	C = Clef	D = Insert	E = Vis parker 5.2x19	F = Vis H M6x10	G = Rondelle	H = Ecrou H M8
4 pièces * 6 pièces	4 pièces	** 1 pièce	*** 4 clef	4 pièces * 6 pièces	8 pièces * 16 pièces	4 pièces * 6 pièces	8 pièces * 12 pièces	4 pièces * 6 pièces

\* Quantité Pour les références CPX86300 et CPR86300

\*\* Livrée avec les références CPX

\*\*\* Livrée avec les références CPR

Mise à jour : 11/10/2013