

# GAMME EP 7-9-11



**3 largeurs pour répondre à tous vos besoins d'intégration.**

**Armoires légères et résistantes**

**Garantie 10 ans anti-corrosion\***

**Conforme aux exigences ENEDIS**

**Conforme NF C14-100 (< 36KVA Type 1)**

\*Structure métallique «Alu»

## Conception standard :

- Ensemble aluminium 20/10ème mm panneau et riveté avec 1 ou 2 compartiments et comptage ENEDIS.
- Portes encastrées 1 ou 2 vantaux équipées de charnières invisibles.
- Fermeture 3 points par poignée escamotable en zamak, condamnation par triangle de 11 cadennassable (pouvant recevoir 1/2 cylindre Européen).
- Porte document sur porte, blocage de porte en position ouverte (sauf EP7 - 2 CPT).
- 1 plaque de fond isolée dans chaque compartiment pour fixation du matériel électrique.
- Ventilation naturelle par chicanes haute et basse.
- Coffret de branchement Type Cibe C/C mono avec téléreport sur panneau extérieur (selon modèle).
- Finition peinture poudre polyester texturée Beige RAL1015 ou autre RAL sur demande.

## Installation :

- Sur radier béton : chevilles avec vis tire-fond de 10 x 60 minimum.
- Pour socle béton ou alu : réaliser un remblai gravier ou de concassé compacté.
- Option socle aluminium.



## Personnalisation

- La personnalisation anti-affichage est effectuée sur les portes des armoires.



Boutons emboutis

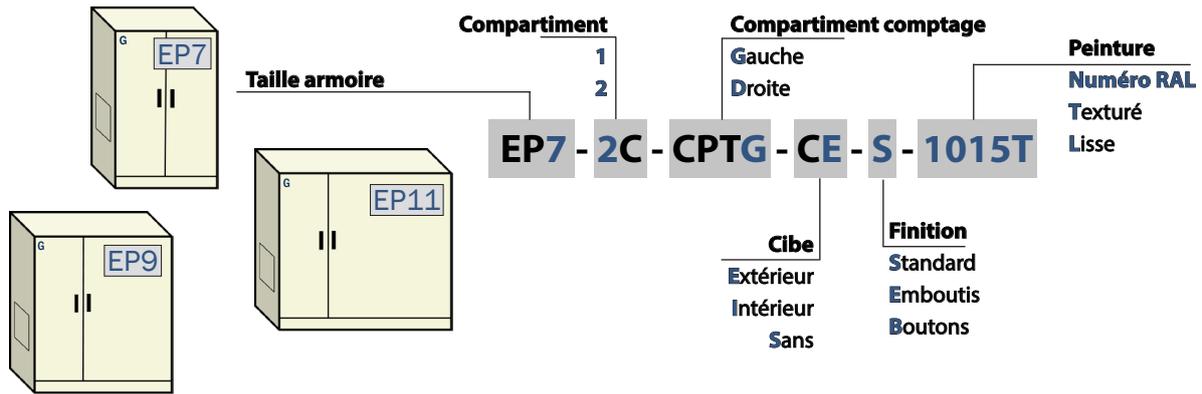


Cônes emboutis

## Références, options et dimensions :

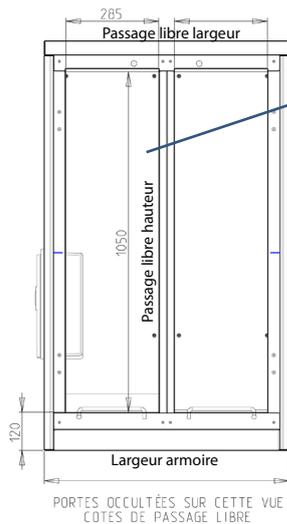
### Codification

Exemple : Armoire EP 7, 2 compartiments, compartiment comptage à gauche, cibe extérieur, finition standard, peinture RAL 1015 texturée.



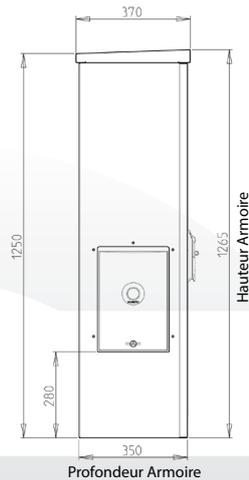
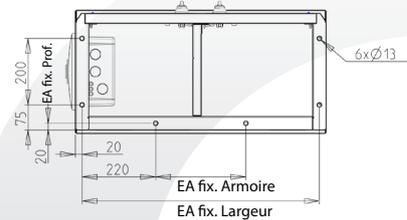
Modèle	Référence	Larg.	Prof.	Haut.	Porte	Entraxe fixation armoire	Entraxe fixation prof.	Entraxe fixation larg.	Passage libre larg.	Passage libre haut.	Nb départs maxi tétra	Poids à vide	N° de plan Cibe droite	N° de plan Cibe gauche
EP 7 - 1 compartiment	EP 7-1C-CPTX-CX-X-XXXX	750	350	1265	1	270	200	710	618	1050	6*	35Kg	GRL010442A	GRL010447A
EP 7 - 2 compartiments	EP 7-2C-CPTX-CX-X-XXXX	750 (375+375)	350	1265	2	270	200	710	285 + 285	1050	6*	35Kg	GRL009660A	GRL010030A
EP 9 - 1 compartiment	EP 9-1C-CPTX-CX-X-XXXX	950	350	1265	1	470	200	910	818	1050	9*	45Kg	GRL010443A	GRL010448A
EP 9 - 2 compartiments	EP 9-2C-CPTX-CX-X-XXXX	950 (375+575)	350	1265	2	470	200	910	285 + 485	1050	9*	45Kg	GRL009895A	GRL010038A
EP 11 - 1 compartiment	EP 11-1C-CPTX-CX-X-XXXX	1150	350	1265	2	670	200	1110	1013	1050	12*	55Kg	GRL010444A	GRL010449A
EP 11 - 2 compartiments	EP 11-2C-CPTX-CX-X-XXXX	1150 (375+775)	350	1265	2	670	200	1110	280 + 685	1050	12*	55Kg	GRL009896A	GRL010046A

\*Suivant configuration



Compartiment comptage ENEDIS L375mm (passage libre L285mm)

Épaisseur des plaques de fond isolées : 10 mm



## Références et dimensions des socles :

Modèle	Références du socle	Socle	Dimensions du socle
EP 7	GRL006120A	Béton	40*500*150
EP 9	GRL006124A	Béton	1300*500*150
EP 11	GRL006124A	Béton	1250*450*150
EP 7	GRL010337A	Aluminium	750*350*300
EP 9	GRL010338A	Aluminium	950*350*300
EP 11	GRL010339A	Aluminium	1150*350*300

## Propriétés mécaniques :

	Normes	Résultats
Tenue aux chocs	EN 62262	IK 10
Renversement	-	> 150 daN
Arrachement porte	-	> 30 daN
Surcharge du toit	-	500 kg/m <sup>2</sup>
Endurance mécanique	-	300 cycles (ouv., ferm.)

## Options :



Désignation	Panneau de comptage monphasé	Panneau de comptage tétrapolaire + kit tri	Support serrure Deny ou Thirard	Serrure renforcée 5 points*
Références	GRL006299E	GRL006117E	GRL006108A	GRL010053A

\*Sauf EP11, 1 compartiment

## Finition et protection :

- Finition de l'enveloppe : standard, cônes emboutis ou boutons.
- Revêtement : peinture poudre polyester thermolaquée finition texturée.
- Gamme de coloris RAL 1015 de base, autres sur demande.
- Protection standard : IP44 IK10 (IP55 en option).

	Normes	Résultats
Adhérence selon	NFT 17082 (74)	> 2 MPa
Tenue au brouillard salin	A05-101 (91)	720 heures
Vieillessement artificiel	NFT 30049 (85)	50 cycles de 4h
Résistance à l'abrasion	ASTM D968 (93)	75 L de sable
Emboutissage Erichsen	ISO 1520	> 5 mm
Résistance aux chocs	EN 6272	1kg/50 cm