

## NOTICE DE MISE EN OEUVRE



Lire soigneusement la notice avant de procéder à l'installation du matériel



Ce matériel doit être installé par du personnel compétent suivant les règles de l'art.

La température de mise en œuvre doit être comprise entre -10°C et +40°C.

**Ce matériel doit être mis en œuvre hors tension.** Les travaux sous tension sont effectués sous la responsabilité du donneur d'ordre, dans le respect des règles en vigueur, notamment celles des CET/BT et des intructions UTE C 18510.

### OUTILLAGE PRECONISE :

Clé avec douille H10	Tournevis cruciforme	Tournevis plat	Pince Coupante	Scellé

### UTILISATION :

Ce tableau est destiné à supporter le compteur bleu électronique monophasé (CBE).

Il est utilisé comme interface dans le cas du remplacement d'un compteur électromécanique sur un panneau bois par un CBE.

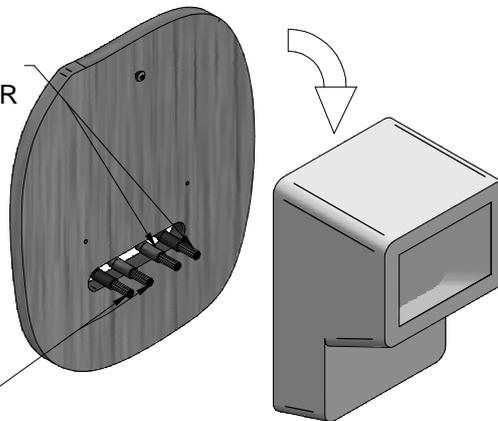
### INSTALLATION / MISE EN ŒUVRE :

#### 1 - Oter le fusible de la base CCPI et faire une Vérification D'absence de Tension (VAT).

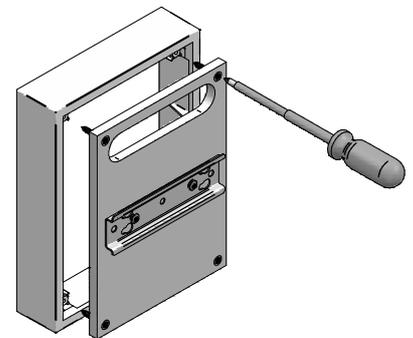
- Déposer le compteur électromécanique (CEM).
- Enlever le capot du CEM
- Repérer les conducteurs N et Ph :  
" ARRIVEE Compteur "  
" DEPART Disjoncteur "
- Deconnecter les conducteurs des bornes du CEM
- Enlever le CEM

DEPART  
DISJONCTEUR

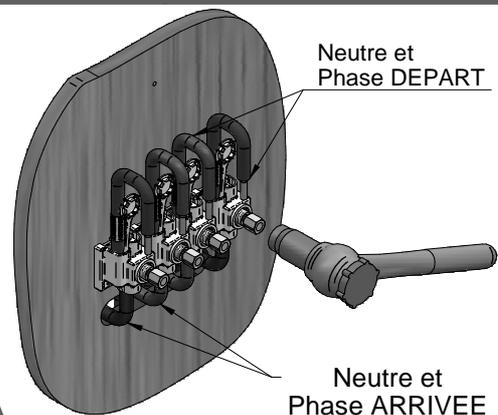
ARRIVEE  
COMPTEUR



#### 2 Démontez la face avant du kit.

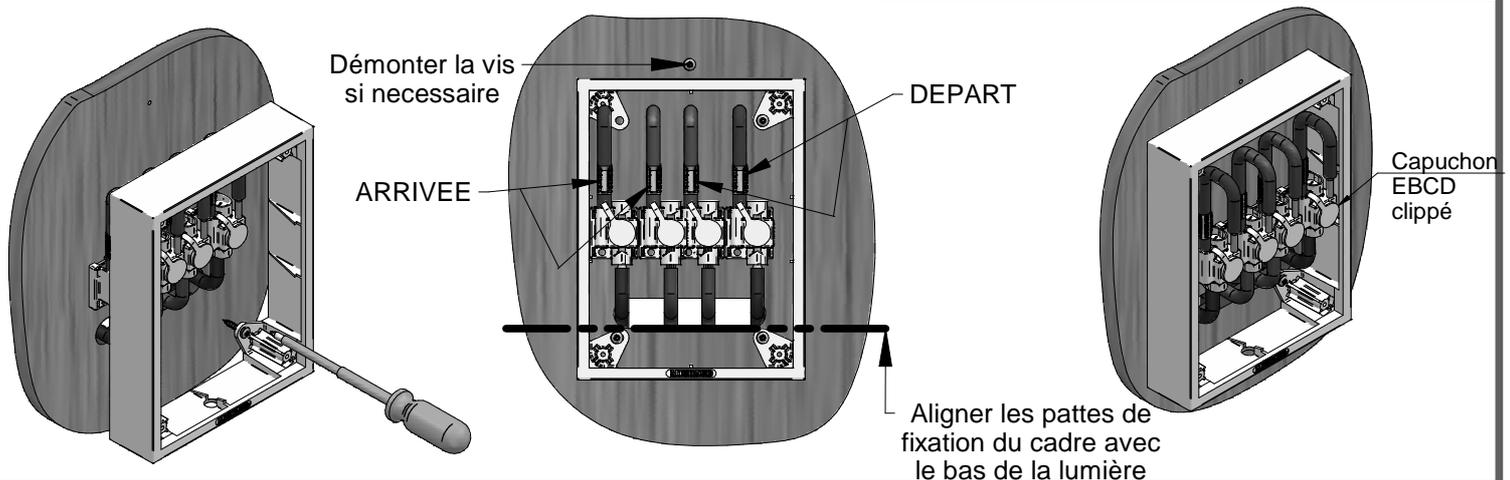


- #### 3 Raccorder les câbles de puissance aux EBCD (capacités: 6<sup>2</sup> à 16<sup>2</sup> Cu). En cas de remplacement des liaisons existantes, dénuder les conducteurs sur 17mm.
- Lors de cette opération repérer l'extrémité des des conducteurs de l'EBCD.
  - Refermer les capuchons des EBCD.



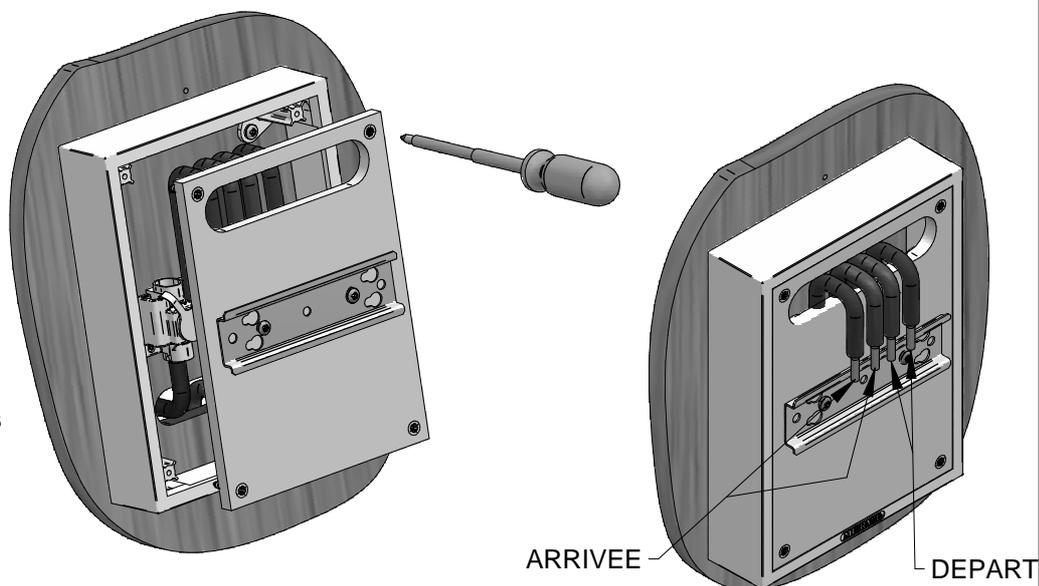
#### 4 Fixer le cadre (vis Ø5maxi non fournies)

Si possible faire un avant trou pour les vis de fixation du cadre.  
Repérer l'extrémité des conducteurs des EBCD (ARR. COMPT et DEP.DISJ)



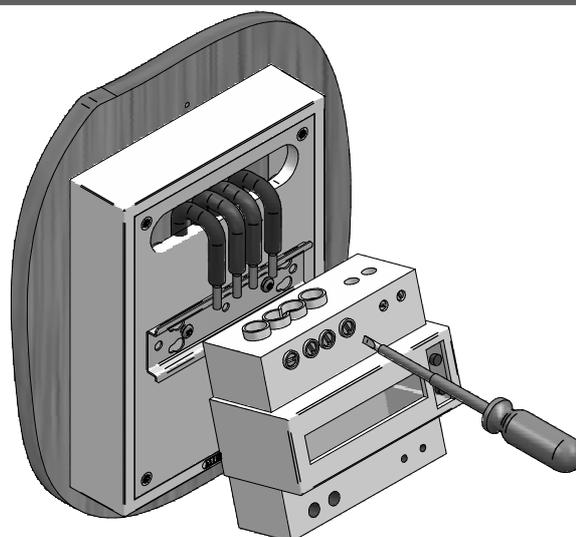
## 5 Remontage de la face avant :

- Passer les conducteurs EBCD à travers la lumière haute de la face avant.
- Ranger et mettre les EBCD à plat en utilisant le volume intérieur du cadre.
- A la suite plaquer la face avant dans le cadre et la fixer à l'aide des 4 vis préalablement démontées.



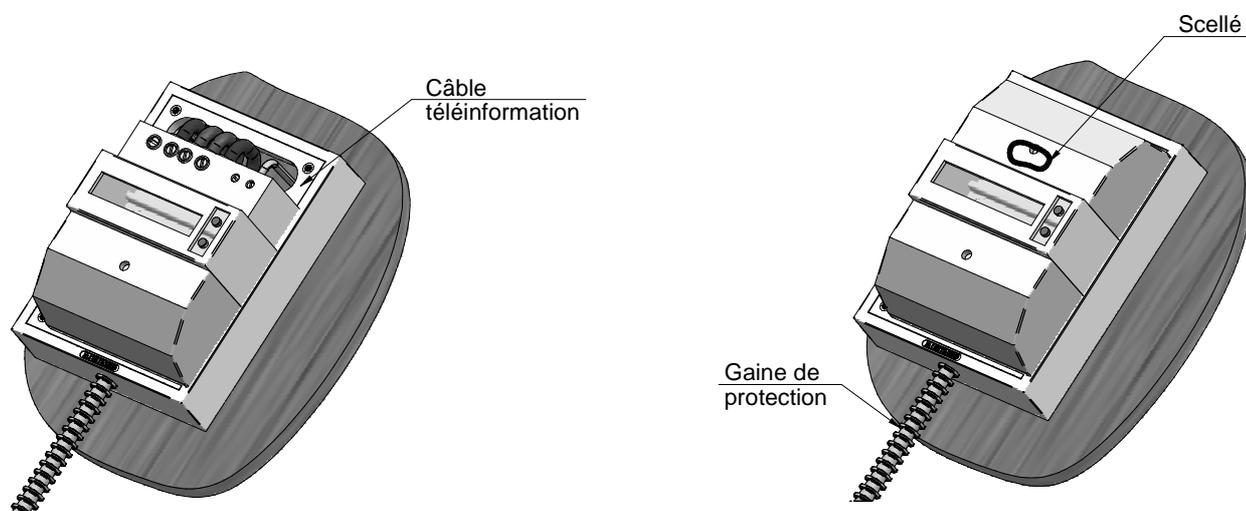
## 6 Fixer le compteur sur le rail.

**Raccorder** les 4 conducteurs aux bornes du compteur CBEM selon les prescriptions du fournisseur.



## 7 Pour le **raccordement** éventuel des circuits d'asservissement et de téléinformation, procéder de la façon suivante :

- Percer le cadre du kit à l'endroit souhaité.
- Passer une gaine de protection à l'intérieur du panneau.
- Introduire les câbles d'asservissement ou téléinformation dans cette gaine.
- Raccorder les câbles et mettre en place les caches bornes du compteur et sceller.



## ELIMINATION DU PRODUIT EN FIN DE VIE :



Le matériel sera démonté pour trier les métaux et les matériaux synthétiques. Pour le recyclage du produit, se renseigner auprès du distributeur d'énergie pour la conduite à tenir.