

Capot IP2X

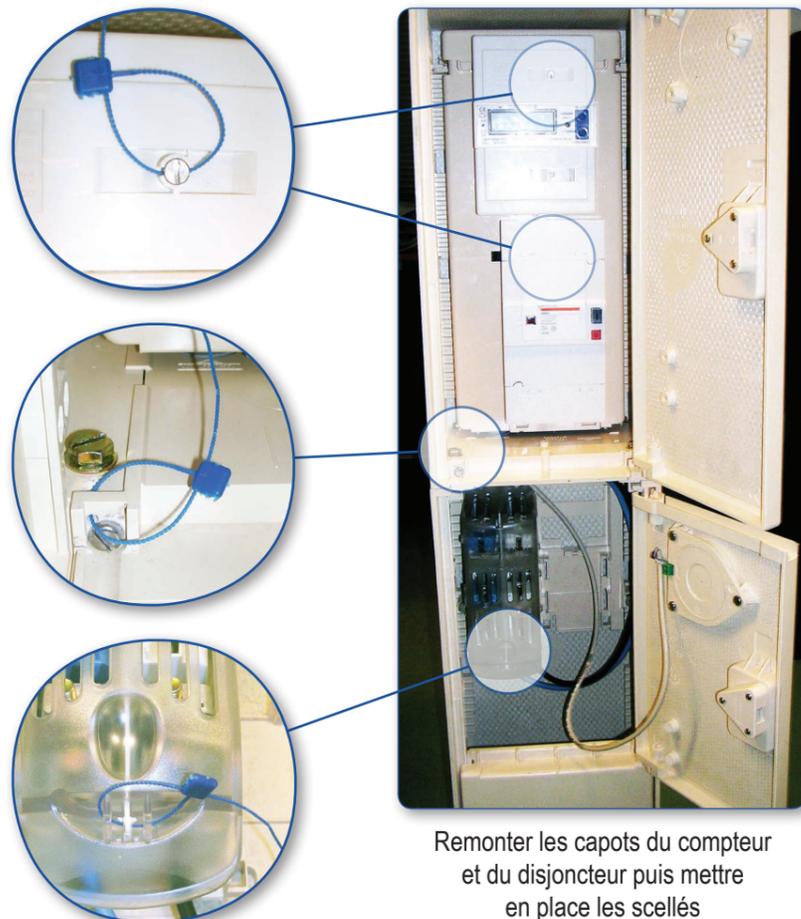
Plinthe

Porte

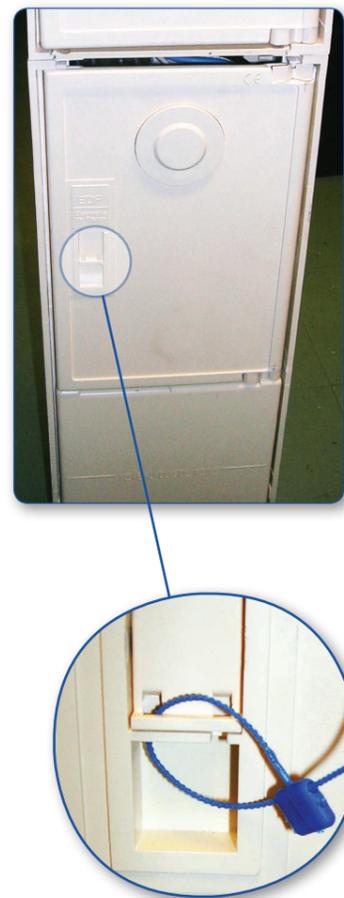
2- Brancher le connecteur téléreport

1- Remonter le capot IP2X, la plinthe et la porte

08 MISE EN PLACE DES SCELLÉS



Remonter les capots du compteur et du disjoncteur puis mettre en place les scellés

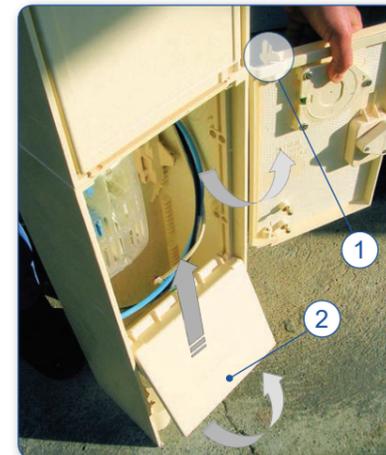


BORNE BRANCHEMENT ET COMPTAGE DES ARMOIRES DE SIGNALISATION

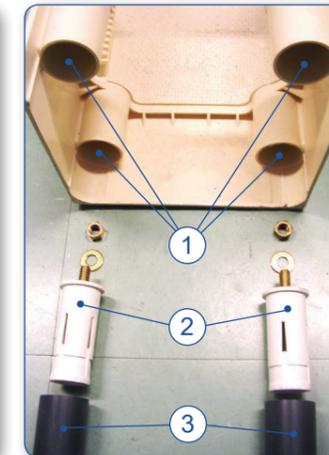
NOTICE D'INSTALLATION - N° 11 220-15 Ind. C du 07/11/2012

01 PREPARATION DE LA BORNE

01-A DEMONTAGE DE LA PORTE ET DE LA PLINTHE

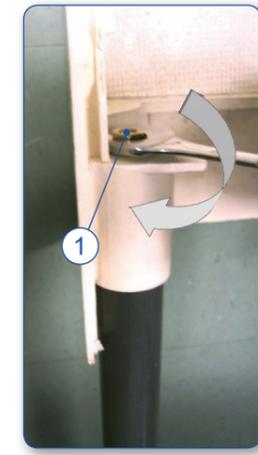


- ① Appuyer sur la charnière haute pour démonter la porte
- ② Saisir la plinthe par le bas, la faire pivoter puis la soulever



- ① Fûts
- ② Ensembles de fixation des pieds de socle
- ③ Tube PVC

01-B MONTAGE DES PIEDS DE LA BORNE



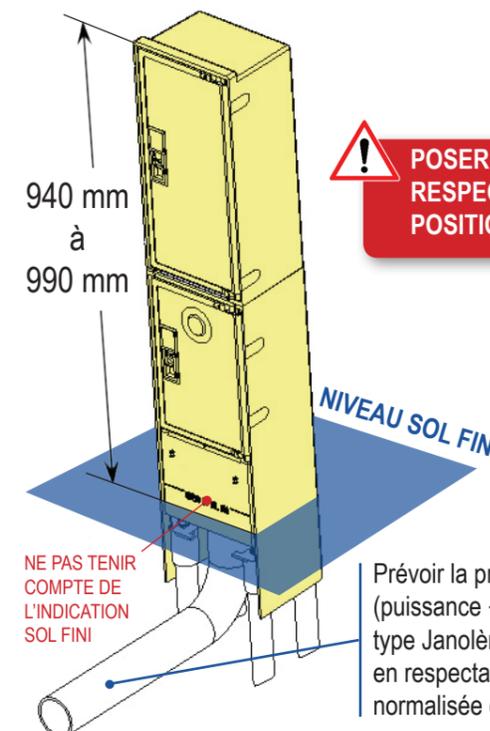
- ① Rondelle + écrou (en appui face supérieure du fût)

Serrage des pieds C = 13 Nm



Partie inférieure de la borne avec les 4 pieds montés

02 MISE EN PLACE DE LA BORNE

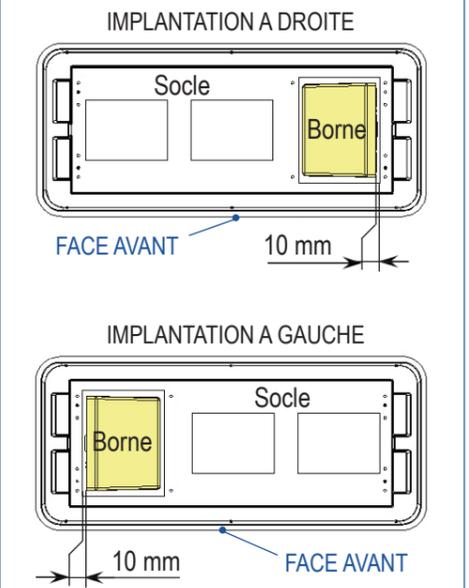


! POSER LA BORNE DANS LE SOL EN RESPECTANT LA VERTICALITE ET LA POSITION PAR RAPPORT AU SOL.

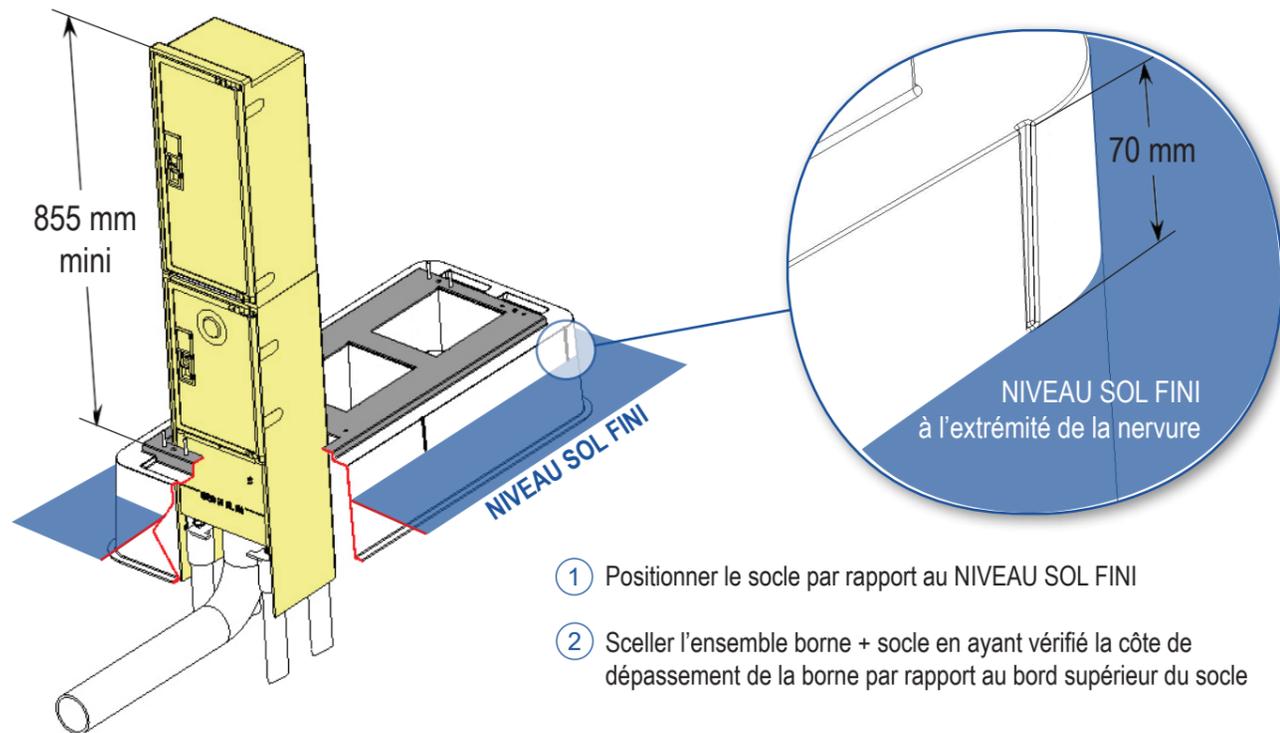
NE PAS TENIR COMPTE DE L'INDICATION SOL FINI

Prévoir la protection des câbles d'arrivée (puissance + téléreport) par des fourreaux du type Janolène rouge (1 puissance / 1 téléreport) en respectant la profondeur d'enfouissement normalisée de 60 cm.

POSITION DE LA BORNE / SOCLE



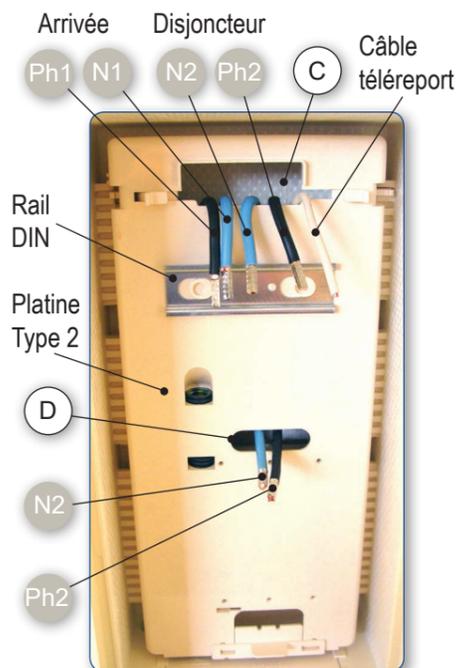
03 FIXATION DE L'ENSEMBLE BORNE + SOCLE



- 1 Positionner le socle par rapport au NIVEAU SOL FINI
- 2 Sceller l'ensemble borne + socle en ayant vérifié la côte de dépassement de la borne par rapport au bord supérieur du socle

04 MONTAGE COMPTEUR / DISJONCTEUR SUR PLATINE TYPE 2

03-A CABLAGE COMPTEUR



- 1- Faire passer les câbles de liaison compteur/disjoncteur de la lumière D à la lumière C
- 2- Prédisposer les câbles selon la photo ci-dessus



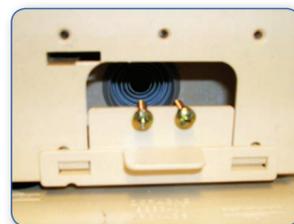
- 1- Monter le compteur sur le rail DIN
- 2- Raccorder les câbles puissance sur les bornes du compteur et le câble téléreport sur les bornes spécifiques du compteur

N1 : neutre liaison platine / compteur
 Ph1 : phase liaison platine / compteur
 N2 : neutre liaison compteur / disjoncteur
 Ph 2 : phase liaison compteur / disjoncteur

03-B CABLAGE DISJONCTEUR



- 1- Raccorder les câbles de liaison compteur sur les bornes disjoncteur



- 2- Monter le disjoncteur en utilisant les vis auto-taraudeuses fournies avec la platine Type 2

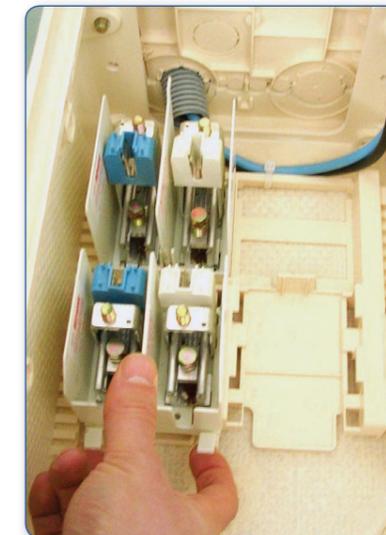
05 RACCORDEMENT DU CABLE D'ALIMENTATION SUR LA PLATINE D'ARRIVEE DE LA BORNE (PERFORATION D'ISOLANT)

- 1- Démontez le capot

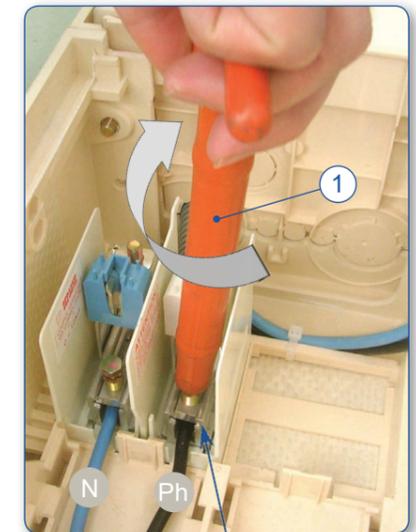


Sections des câbles :
 16 mm² à 35 mm² - Alu massif
 10 mm² à 25 mm² - Cu câblé
 16 mm² à 25 mm² - Alu câblé

- 2- Démontez le module aval



- 3- Premier serrage jusqu'à rupture de la tête (pour les serrages suivants, C = 10 Nm)



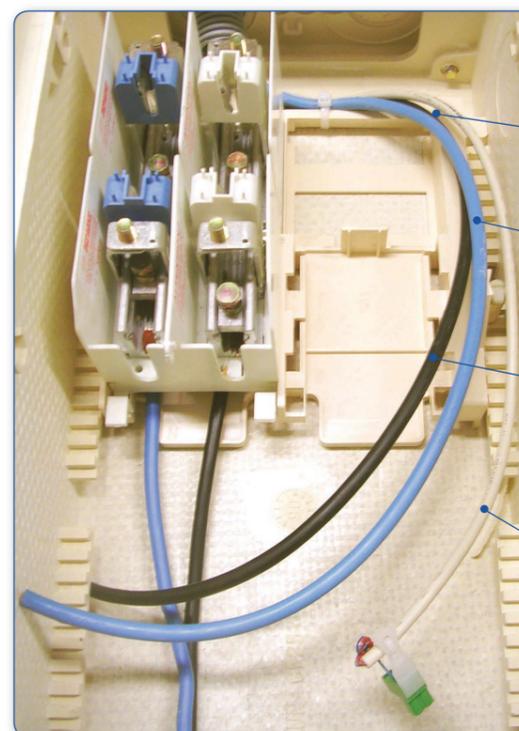
Pénétration câble dans connecteur 25 mm

- 1 Clef isolée

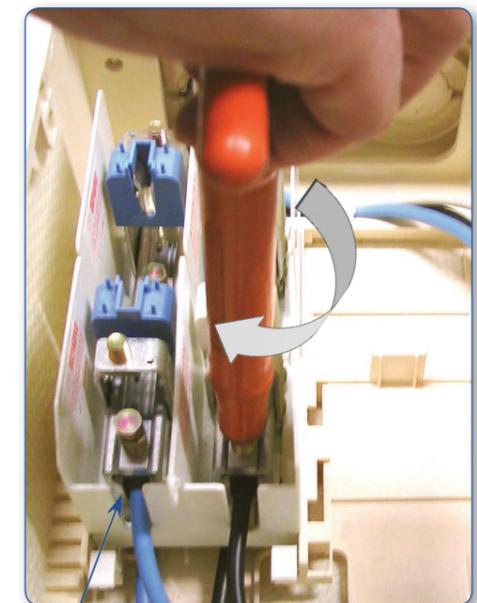
! NE PAS DENUDER LES CABLES

06 RACCORDEMENT DES CABLES DE LIAISON PLATINE / COMPTEUR (PERFORATION D'ISOLANT)

- 1- Remonter le module aval



- 2- Premier serrage jusqu'à rupture de la tête (pour les serrages suivants, C = 10 Nm)



Pénétration du câble dans connecteur 25 mm

! NE PAS DENUDER LES CABLES