

PANNEAU CONCENTRATEUR CPL EN POSTE

NOTICE DE MISE EN ŒUVRE

⚠ 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. Avant la mise sous tension, effectuer toutes les vérifications nécessaires. Les températures de mise en œuvre sont comprises entre -5 °C et +40 °C dans les postes.

Ce matériel peut 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 instructions UTE C 18510.

UTILISATION :



Le panneau permet la fixation d'un concentrateur CPL. Il se monte dans les postes HTA / BT.

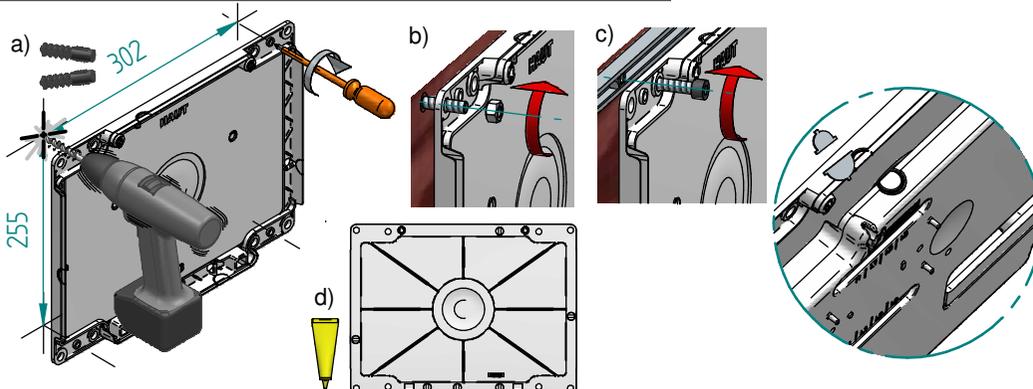
PRESENTATION :

Le panneau se compose d'un socle et d'une platine équipée d'un CC tétrapolaire prémonté sur un rail DIN et câblé. Le panneau est livré avec un sachet contenant 3 fusibles 2A et un tube neutre.

OUTILLAGE PRECONISÉ :

Tournevis cruciforme	Perceuse
PZ2 +	

1- INSTALLATION / MISE EN ŒUVRE :



1 - Fixer au mur : (accessoires non fournis)

a) soit par 4 vis Ø5mm + 4 chevilles.

⚠ Ne pas utiliser de cheville à frapper.

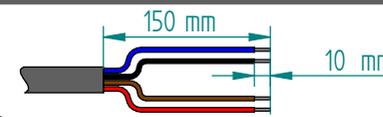
b) soit par 4 goujons M8

c) soit par rail pré-installé.

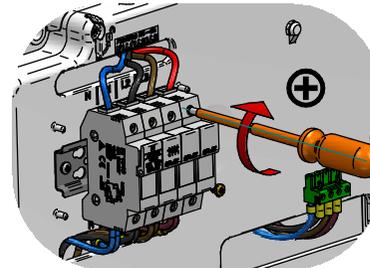
d) soit par colle.

} pour les postes préfabriqués.

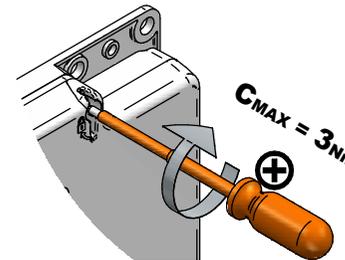
2 - Suivant l'arrivée de la liaison d'alimentation, ouvrir les prédéfonçables correspondants.



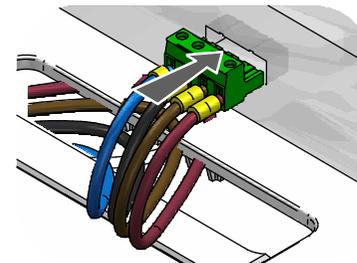
3 - Si besoin, dénuder le câble et dénuder les conducteurs sur 10 mm.



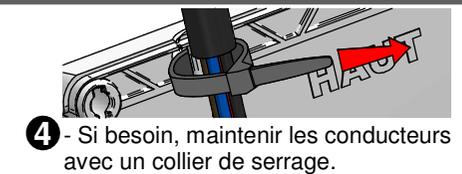
5 - Enfiler les conducteurs à travers la lumière haute de la platine, et raccorder les bornes du CC en respectant les polarités.



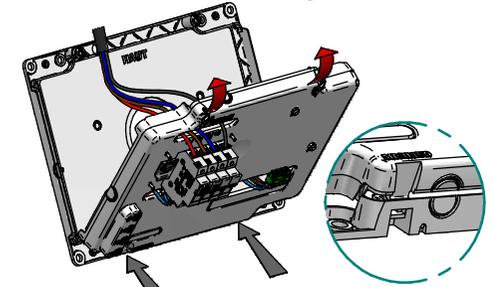
7 - Verrouiller l'ensemble avec les 2 vis 1/4 de tour.



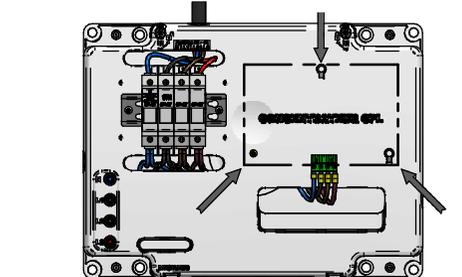
9 - Raccorder le connecteur vert à 4 broches au concentrateur.



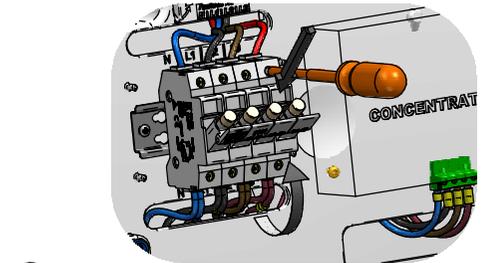
4 - Si besoin, maintenir les conducteurs avec un collier de serrage.



6 - Monter la platine sur le socle en veillant à passer le câble par l'ouverture pré-défoncée.



8 - Glisser le concentrateur sur les 2 crochets puis le fixer avec la vis pré-vissée.



10 - Vérifier le bon câblage puis installer les fusibles 2A et le tube neutre dans le CC en respectant la position du neutre.

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.