

# Notice d'utilisation TASU/1 QRTuZ

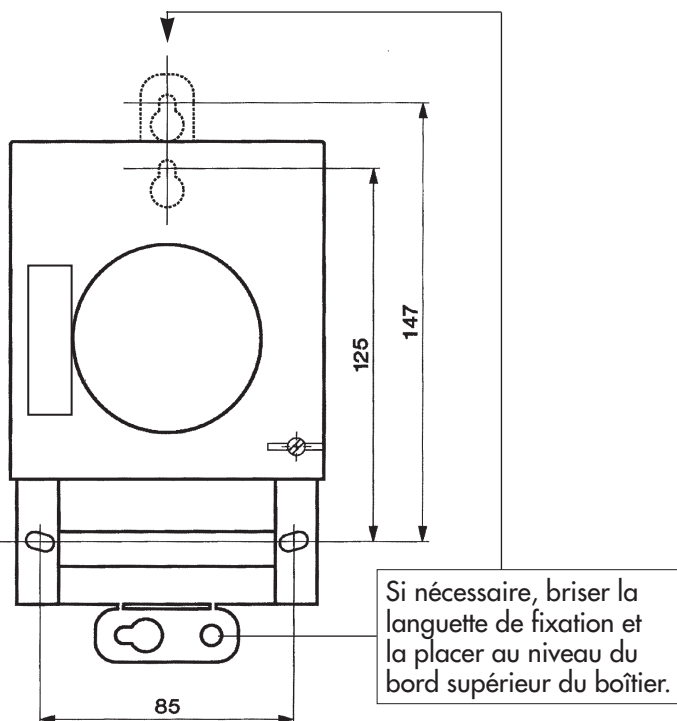
WA-EKF 3238/09.96/S:MMS/D:MMS/80.10.0775.7

## 1. Montage

Cette horloge présente un système 3 points classique permettant de la fixer

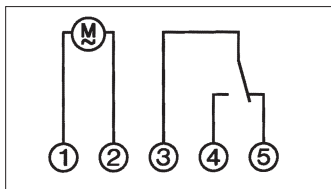
a) sur le panneau du compteur

b) sur le cache-bornes selon DIN 43857 Partie 5



## 2. Raccordement

Voir l'étiquette sur l'appareil/le schéma de branchement

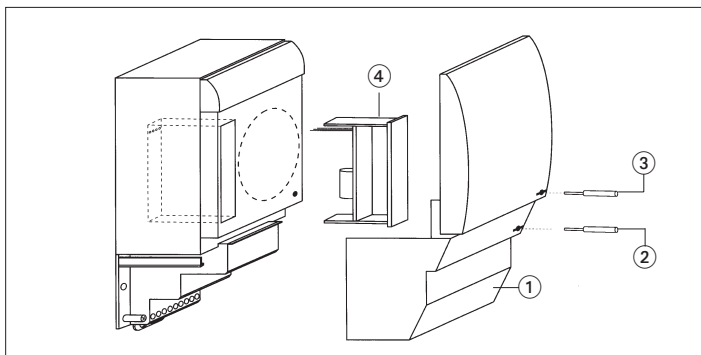


Après avoir correctement raccordé l'appareil, placer le couvre-bornes ① et serrer la vis à plombier ②. Après avoir défini et programmé les heures de commutation, suspendre le capot transparent sur le bord supérieur du boîtier, puis le faire basculer vers le bas et le fixer avec la vis à plombier ③. Les deux parties du boîtier peuvent être montées, plombées et ouvertes séparément.

L'accu ④ (compartiment enfichable) peut être changé en cas de besoin. Il ne faut utiliser que des accus de type approprié; voir l'étiquette sur l'appareil.

! Pour changer l'accu, procédez avec soin!

Saisissez le compartiment par les extrémités supérieure et inférieure et tirez.



## Remarque

Les appareils électriques doivent impérativement être installés et montés par un électricien qualifié. Le concept d'électricien qualifié est défini par la norme VDE 0105. Les horloges Grässlin sont amplement protégées contre les perturbations d'origine externe. Néanmoins, en cas de perturbation, il est possible de prendre des mesures correctives à l'aide de composants connus (varistors, diodes d'amortissement) par exemple contre les pics de tension.

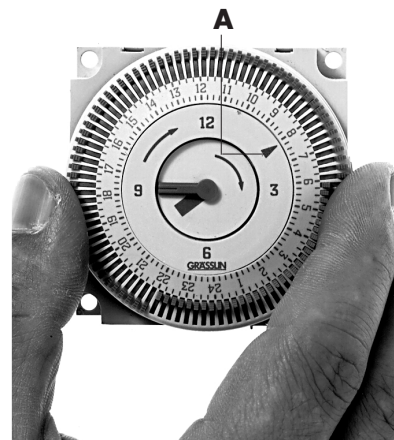
Cela est particulièrement important pour les charges inductives.

# Utilisation de l'horloge TASU/1 QRTuZ

## Réglage de l'heure

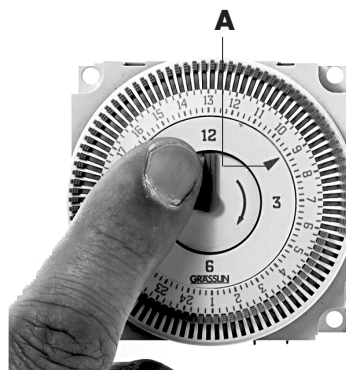
### Réglage approximatif

Tourner la bague dans le sens de la flèche jusqu'à ce que l'heure actuelle soit indiquée approximativement par la flèche A (ici: 7 heures 45).

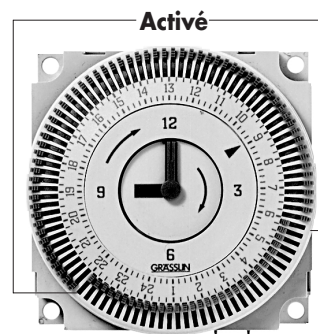
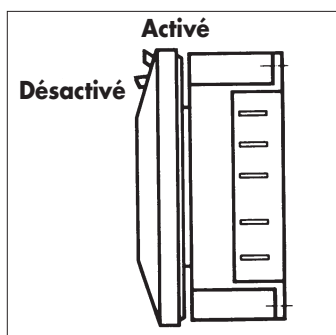


### Réglage fin

Tourner l'aiguille des minutes dans le sens de la flèche jusqu'à ce que l'heure actuelle soit indiquée par la flèche A (ici: 9 heures 00).



## Réglage des heures de commutation



## Caractéristiques techniques

Raccordement:

Puissance de coupure

Température environnante:

Classe de protection:

Précision de marche:

Dépendant d'un changement de température:

Réserve de marche:

Accu:

Durée de charge:

Programmable toutes les:

Type de protection:

Norme:

voir l'étiquette sur l'appareil

voir l'étiquette sur l'appareil

-20 °C à +55 °C

II

± 0,5 seconde/jour à +20 °C

± 0,15 sec/°C/24 h

voir l'étiquette sur l'appareil

remplaçable

70 h

15 minutes

IP 51

DIN-EN 61038 (CEI 1038)