

EISEN AAN DE INSTALLATIE VAN DE GROOTVERBRUIKAANSLUITING

Voor de installatie van een EVHI (elektronisch volumeherleidingsinstrument) met modem of bij installatie van een datalogger indien er geen EVHI wordt geplaatst is een 230V-voeding nodig om de meetdata uit te lezen.

VOORDELEN VAN EEN 230V-VOEDING?

Netvoeding heeft sterk de voorkeur boven batterijvoeding. De voordelen van een 230V-voeding voor u zijn:

- Minder onderhoud;
- Voordeliger;
- Stabieler uitlezing en betere prestaties.

Alleen in uitzonderingssituaties waarbij 230V-voeding niet mogelijk is plaatsen we batterijvoeding.

RICHTLIJNEN

Afhankelijk van uw gasmetersituatie gelden de volgende richtlijnen voor deze aanleg:

1. Buitenopstelling

Als uw gasaansluiting zich in een buitenopstelling bevindt (openlucht of zogenaamde tuinderskast) dan is een 230V-voeding eindigend in een spatwaterdichte lasdoos bij de gasmeter noodzakelijk.

2. Inpandig met aangrenzende binnenruimte

Bevindt uw gasaansluiting zich inpandig, dan wordt het EVHI bij de gasmeter in dezelfde ruimte geplaatst. De apparatuur (modem of datalogger) wordt in een aangrenzende ruimte op ongeveer twee meter afstand van de gasmeter geplaatst.

In dezelfde aangrenzende ruimte dient de 230V-voeding aangelegd te worden, Afgemonteerd met een lasdoos.

3. Inpandig zonder aangrenzende binnenruimte

Bevindt uw gasaansluiting zich inpandig en ontbreekt een aangrenzende ruimte, dan wordt het EVHI bij de gasmeter in dezelfde ruimte geplaatst. In deze ruimte moet dan een 230V-voeding worden aangebracht die voldoet aan de ATEX-norm.

Het modem of de datalogger wordt buiten op ongeveer twee meter afstand van de gasmeter geplaatst.

Deze situatie is alleen van toepassing als een 230V-voeding aan de buitenzijde niet mogelijk of niet gewenst is.

U kunt ons bereiken op werkdagen tussen 08.00-17.00 uur via het telefoonnummer 088 203 69 00

of u kunt ons een e-mail via klantenservice@joulz.nl.

SITUATIESCHETSEN VAN EEN EVHI OF DATALOGGER BIJ EEN GROOTVERBRUIK GASAANSLUITING

