

Voorwaarden

voor plaatsing van alleen een slimme gasmeter

versie 1.2



Beheert het netwerk voor gas en stroom

liander

Slimme meters

Slimme meters plaatsen we meestal in setjes: een elektriciteits- én een gasmeter. De reden hiervan is dat de twee meters draadloos met elkaar communiceren. Dit betekent dat de gasmeter meetgegevens over het gasverbruik naar uw elektriciteitsmeter stuurt. Zit tussen deze meters meer dan vijftien meter afstand óf twee bouwlagen? Dan is communicatie niet mogelijk. In die gevallen plaatsen we alleen een slimme elektriciteitsmeter. Soms kunnen we ook alleen een slimme gasmeter plaatsen.

Wanneer u alléén een slimme gasmeter kunt aanvragen

Vraagt u alleen een slimme gasmeter aan? Dan plaatsen we naast de gasmeter een ondersteunende elektriciteitsmeter. Deze meter registreert geen elektriciteitsverbruik, maar communiceert alleen uw gasmeterstanden naar uw energieleverancier.

Bijvoorbeeld in de volgende situaties:

- uw elektriciteitsaansluiting geschikt is voor grootverbruik (>3x80A) en uw gasaansluiting voor kleinverbruik
- er meer dan vijftien meter tussen uw elektriciteits- en gasmeter zit
- er meer dan twee bouwlagen tussen uw elektriciteits- en gasmeter zitten

Wat we gaan doen

Hebben we uw aanvraag binnen én hebt u de aanpassingen aan uw meterruimte gereed? Dan:

- plaatsen we het meterbord
- installeren we de ondersteunende elektriciteitsmeter
- verwisselen we uw gasmeter
- sluiten we de nieuwe meters aan

Wat verwachten we van u?

Wilt u alleen een slimme gasmeter? Dan vragen we u onze voorwaarden te lezen. Hieronder vindt u de voorwaarden waar de ruimte waar de meter geplaatst wordt aan moet voldoen.

U heeft ruimte voor de ondersteunende-elektriciteitsmeter met de volgende eisen:

- ruimte binnen 5 meter van uw gasmeter
- aan de voorkant heeft u een ruimte van minimaal 31 mm
- met een houten plaat van 600 mm hoog, 400 mm breed en 18 mm dik
- deze houten plaat moet minimaal 1400 mm vanaf de grond tot onderkant van de plaat gemonteerd worden
- met een 230V-voedingspunt (fase en nul)*
- een dubbelpolige werkschakelaar met spanning**
- kabel uit de werkschakelaar lang genoeg voor montage in het meterbord (ongeveer 100 cm) en afgedopt opgeleverd
- (omgeving van de) elektrische installatie voldoet aan voorschriften als NEN1010, NEN3140 en Arbo-regels
- bedrading uit de kabel van de wisselschakelaar is massief
- ruimte is schoon, droog en afsluitbaar
- ruimte is corrosievormende atmosfeer-vrij

* Voeding hoeft geen aparte groep te zijn. ** De werkschakelaar is een lastscheider volgens NEN-EN-IEC 60947-3



- plaat hout
- werkschakelaar
- bekabeling



Liander meterbord



voorbeeld werkschakelaar