

# Voorwaarden

voor plaatsing van alleen een slimme gasmeter

versie 1.0



Beheert het netwerk voor gas en stroom

liander

# 1. 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.

## 2. Wanneer u alléén een slimme gasmeter kunt aanvragen

Vraagt u versneld 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

## 3. Keuren we elke aanvraag goed?

Nee, helaas niet. Soms keuren we uw aanvraag om technische redenen af. Bijvoorbeeld als er:

- niet voldoende GPRS-dekking is voor communicatie met de ondersteunende-elektriciteitsmeter
- saneringswerkzaamheden nodig zijn voor uw gasaansluiting of -leiding

## 4. Wat we gaan doen

Hebben we uw aanvraag goedgekeurd? Dan:

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

## 5. Wat verwachten we van u?

Wilt u alleen een slimme gasmeter? Dan vragen we u onze voorwaarden te lezen en ermee akkoord te gaan via het aanmeldformulier op [Liander.nl](https://liander.nl). Dan kunnen we een afspraak maken.

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
- 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



voorbeeld werkschakelaar



Liander meterbord