



for You

De slimme meter

Sibelga installeert slimme meters

U krijgt deze brochure omdat een Sibelga*-team bij u een slimme meter kwam plaatsen. Maar waarom een dergelijke meter? Tot wat dient die meter en hoe gebruikt u hem?

Sibelga beheert de netten voor de distributie van energie in Brussel. Sibelga neemt actief deel aan de energietransitie en plaatst slimme elektriciteitsmeters in het Brussels gewest. Daarmee speelt ze in op de behoeften van de energiemarkt en de evolutie ervan.



Het plaatsen van die meters steunt op een wettelijk kader vastgelegd bij ordonnantie door het Brussels gewest.

De slimme meter kan worden geplaatst op voorwaarde dat de installaties aan de technische 'smart'-criteria beantwoorden (vermogen lager dan 56kVA, directe meting, het is geen meter met een 'uitsluitend nachttarief', er is geen buitenkast, stroomsterkte lager dan 80/100A ...). Dat geldt zowel voor residentiële als professionele klanten, ongeacht of zij zelf energie produceren of niet.

De meteropname gebeurt nog steeds manueel. Onze meteropnemers blijven één keer per jaar bij u langskomen om uw meterstanden op te nemen.

Wat zijn de voordelen van de slimme meter ?



EEN BETERE OPVOLGING VAN UW VERBRUIK

Met behulp van een afleestoestel dat in de handel verkrijgbaar is, kunt u verbinding maken met de meter, uw verbruiksgegevens in realtime aflezen vanaf de klantenpoort (Poort P1). U kan ze ook via een interface weergeven op bijvoorbeeld uw smartphone of tablet. Met een beter inzicht in uw energieverbruik kunt u dat verbruik beter beheersen.



EEN METER VOOR HET ZELFVERBRUIK EN COMPATIBEL MET VERSCHILLENDE TARIEVEN

Als u zonnepanelen wilt plaatsen, hoeft u niet van meter te veranderen. Hetzelfde geldt als u wilt overschakelen van tweevoudig naar enkelvoudig tarief.



DE KANS OM AAN INNOVERENDE PROJECTEN DEEL TE NEMEN

Afhankelijk van de mogelijkheden en de technische haalbaarheid: aansluiten bij een energiegemeenschap, opteren voor elektrische mobiliteit of meewerken aan een project met gevarieerde thema's zoals elektriciteitsopslag, verwarming, smartgebouwen en -woningen, of hernieuwbare energievormen ... Dat is allemaal mogelijk dankzij de slimme meter.

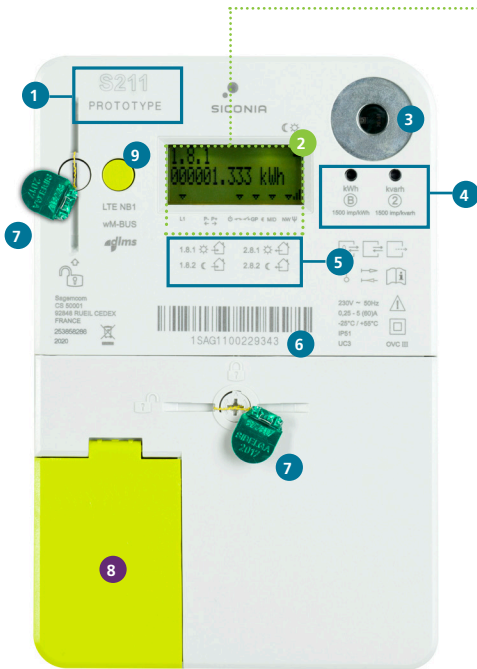
LATER : DE VEREENVOUDIGING VAN BEPAALDE STAPPEN EN DE TOEGANG TOT EEN AANBOD EN DIENSTVERLENING OP MAAT

De slimme meter is een elektronische meter die uitgerust is met smart-technologie. Technisch gezien is hij in staat om te communiceren. Momenteel zal hij evenwel niet opgenomen of geactiveerd worden op afstand (bv. voor het openen, sluiten of aanpassen van het vermogen van de meter).

Naast het moderniseren van het net, ondersteunt de slimme meter de ontwikkeling van hernieuwbare energievormen en de elektrische mobiliteit. Hij draagt ook bij tot de groei van nieuwe verbruikswijzen waarbij op elk moment de veiligheid en de continuïteit van uw stroomvoorziening gewaarborgd blijft.

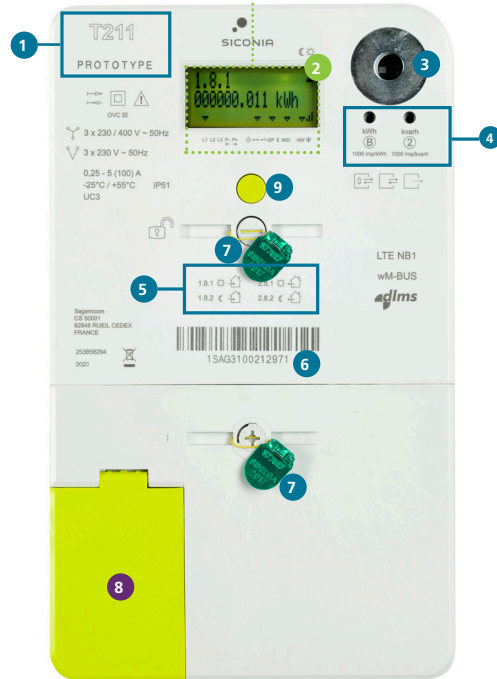


Hoe lees ik mijn meter af?



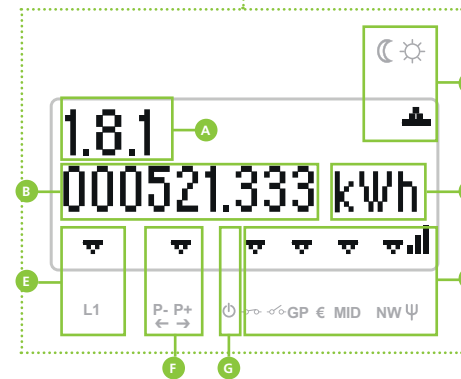
S211 : DE EENFASIGE METER

- 1 **Metermodel** : waarmee u het model van de meter kunt identificeren en de toelichtende fiche kunt terugvinden op www.sibelga.be/smarts.
- 2 **Display** : geeft de meterstanden en bepaalde technische informatie weer (zie zoom).
- 3 **Onderhoudsmaat** : communicatiepoort voorbehouden voor Sibelga-technici.
- 4 **Verklikkerlampje** : die functie is niet actief op dit ogenblik
 - *Links* : knippert al dan niet snel naargelang van uw instantverbruik van elektriciteit.
 - *Rechts* : die functie is van toepassing op huishoudelijk verbruik.
- 5 **Meternummer** : identificatie van uw meter
- 6 **Meterstandregisters** : beschrijving van de belangrijkste meterstandregisters (zie 'De opname van uw meterstanden').



T211 : DE DRIEFASIGE METER

- 7 **Verzegeling Sibelga** : bewijs dat er geen fraude is gepleegd.
- 8 **Klantenpoorten** : ze bevinden zich achter de groene cover
 - *De poort P1* : stuurt elke seconde gegevens over het elektriciteitsverbruik door. Die poort is verbonden met een interface en zorgt ervoor dat u die gegevens kunt raadplegen dankzij een afleestoestand dat u in de handel kunt kopen (zie pagina 5)
 - *De poort S1* : wordt niet ondersteund door Sibelga.
- 9 **Drukknop (groene knop)** : om het display te activeren (3 seconden drukken) en door de gegevens op het display te scrollen.



BLIK OP HET DISPLAY

- A **Meterstandregister** (zie 5 op de meter): duidt aan welke meterstand/waarde op het display wordt weergegeven.
- B **Meterstand, waarde**
- C **Weergave van het huidige uurtarief**
 - *Dagtarief* : van 7 tot 22 uur tijdens de week
 - *Nachtstarief* : van 22 tot 7 uur tijdens de week, 24/24 uur in de weekends en op wettelijke feestdagen
- D **Meeteenheid** van de waarde weergegeven op het display.
- E **Technische gegevens** gebruikt door de Sibelga-technici.
- F **Aanduiding van de energierichting** :
 - *naar rechts* : verbruik
 - *naar links* : injectie*
- G Aanduiding **dat u moet drukken op de groene knop** om de meter opnieuw op te starten.

HOE MIJN METERSTANDEN OPNEMEN?

Druk op de groene knop 9 voor een overzicht van de meterstanden op het digitale beeldscherm van uw meter. Standaard worden ze na elkaar weergegeven. U moet ze niet allemaal opnemen. Bij het opnemen van uw meterstanden vragen wij u om ons alleen de 4 meterstanden door te geven die nodig zijn voor de opmaak van uw energiefactuur: zie A & B op blik op het display

- 1.8.1. : "dag" verbruik
- 1.8.2. : "nacht" verbruik
- 2.8.1. : "dag" injectie
- 2.8.2. : "nacht" injectie.

DE POORT P1 8. Op die poort kunt u een toestelletje aansluiten waarmee u uw verbruik kunt weergeven dankzij een geconnecteerde toepassing. De poort P1 is standaard geopend en dus beschikbaar. Wilt u er meer over weten? Surf dan naar de website maakjemeterslim.be. Daar kunt u ook de technische oplossingen vergelijken die op de markt bestaan.

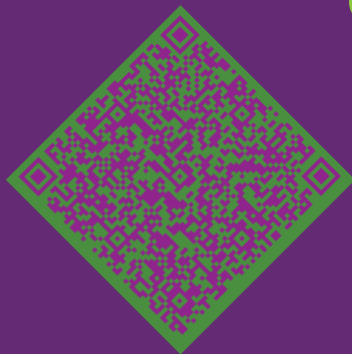


* Als u elektriciteit produceert (via zonnepanelen bijvoorbeeld): De elektriciteit die afgenomen wordt van het net om u te bevoorraden, wordt weergegeven door de verbruiksmeterstanden.

De meterstanden 'injectie' geven de hoeveelheid energie aan die u produceert maar niet meteen verbruikt, en die dus in het net werd geïnjecteerd.

De verbruiksmeterstanden geven de elektriciteit weer die wordt afgenomen van het net om u te bevoorraden.

Meer informatie ?
sibelga.be/smart



Sibelga (Klantendienst)
02 549 41 00
ma. - vr. : 8 u / 17 u
www.sibelga.be/contact

Sibelga Klantendienst,
BP 1340, 1000 Brussel Brouckère

 **Innovation**
by Sibelga for You