

Ministerie van Economische Zaken

Consultatieverslag wijzigingsbesluit eisen  
warmtemeters en op afstand uitleesbare  
meetinrichtingen voor warmte

Datum 23-07-2013

## Inleiding

Per 1 januari 2014 is de Warmtewet in werking getreden. In deze wet is een bepaling opgenomen over meetinrichtingen voor warmte in het algemeen en in het bijzonder over meetinrichtingen die op afstand uitleesbaar zijn. Aan deze bepaling is invulling gegeven door wijzigingen van het Meetinstrumentenbesluit I en het Besluit op afstand uitleesbare meetinrichtingen, beide opgenomen in één wijzigingsbesluit.

Van 3 april tot 1 mei 2014 heeft dit wijzigingsbesluit voorgelegen ter consultatie. Er zijn drie reacties binnengekomen en wel van brancheorganisaties, te weten de Nederlandse Vereniging voor Verbruiksafhankelijke Energieafrekening (NL V.V.E.) en Energie-Nederland, en een meterproducent (Kamstrup). Al deze reacties zijn openbaar. In dit document worden deze reacties weergegeven en wordt aangegeven op welke manier zij hebben geleid tot aanpassingen van het Meetinstrumentenbesluit I (paragraaf 2) of het Besluit op afstand uitleesbare meetinrichtingen (paragraaf 3).

Voor vragen naar aanleiding van dit verslag kunt u contact opnemen met mevrouw Karin van Doorn van de Directie Energiemarkt (per e-mail via [k.vandoorn@minez.nl](mailto:k.vandoorn@minez.nl) of telefonisch op 06-11749416) of de heer Kees Maan van de Directie Mededinging en Consumenten (per e-mail via [c.p.maan@minez.nl](mailto:c.p.maan@minez.nl) of telefonisch op 06-52775955).

## 1 Reacties ten aanzien van de wijziging van Meetinstrumentenbesluit I

### 1.1 Toepassingsbereik

De NL V.V.E. stelt dat het voorgestelde debiet van 3,5 kubieke meter per uur te beperkt is en dat het Meetinstrumentenbesluit I ook betrekking moet hebben op warmtemeters met een debiet tot en met 10 kubieke meter per uur.

Op basis van deze opmerking is de reikwijdte van de wijziging van het Meetinstrumentenbesluit I aangepast. Hierbij is aangesloten bij de doelstelling van de Warmtewet. De Warmtewet heeft als doel verbruikers van warmte met een aansluiting tot 100 kW te beschermen. Daarom is aangegeven dat het bij warmtemeters voor huishoudelijk gebruik, handelsgebruik of licht industrieel gebruik in het algemeen gaat om warmtemeters die worden gebruikt bij de meting van geleverde warmte aan aansluitingen tot maximaal 100 kW.

### 1.2 Gebruik van de term warmtewisselaar

Energie-Nederland heeft in haar reactie op het wijzigingsbesluit aangegeven dat de plaats waar de warmtemeter geplaatst moet worden (plaats van overgang) niet altijd op dezelfde technisch te omschrijven plaats zit, waardoor de term warmtewisselaar niet hanteerbaar is. Energie Nederland stelt voor om de term te schrappen en eventueel te vervangen door leverpunt of overdrachtspunt.

Met de omschrijving van een warmtemeter is aangesloten bij de omschrijving die wordt gegeven in bijlage MI-004 van de richtlijn meetinstrumenten: "Een warmtemeter is een instrument ontworpen voor de meting van warmte die in een warmtewisselaar wordt afgegeven door een vloeistof die de warmteoverdrachtvloeistof heet". Onder het begrip "warmtewisselaar" kunnen verschillende typen voorzieningen worden begrepen, waaronder bij voorbeeld ook één of meerdere radiatoren. Om bovenstaande redenen wordt dit niet aangepast in dit conceptbesluit. In de brief van de minister van Economische Zaken aan de Tweede Kamer van 7 juli j.l., getiteld "Beantwoording vragen met betrekking tot de toepassing van de Warmtewet en de Warmteregeling", is aangegeven dat dit onderwerp wordt betrokken in een wetswijzigingstraject.

### 1.3 Overleg met Energie-Nederland

Energie-Nederland verzoekt om overleg over de capaciteit van warmtemeters waarop de metrologische regelingen betrekking hebben, mede in relatie tot de reikwijdte van de bestaande warmtemeterpool. Dit overleg met EnergieNederland vindt plaats.

### 1.4 Warmtetapwatermeters

Kamstrup vraagt of ook warmtapwatermeters aan het besluit kunnen worden toegevoegd. Aan dit verzoek is niet voldaan.

Aangezien in Nederland niet is voorgeschreven dat alleen geijkte watermeters worden gebruikt, is er ook geen aanleiding voor te schrijven dat alleen geijkte warmtapwatermeters mogen worden gebruikt.

## 2 Reacties ten aanzien van de wijziging van het Besluit op afstand uitleesbare meetinrichtingen

### 2.1 Weer te geven meeteenheid

NL V.V.E. geeft aan dat de weergave van warmte in GJ in de praktijk niet altijd mogelijk is, omdat kWh internationaal vaak gebruikt wordt en stelt voor om de omrekening van kWh naar GJ in die gevallen achteraf op de factuur te laten plaatsvinden.

Het besluit is in die zin aangepast dat het zich niet beperkt tot meetinrichtingen voor warmte die de geleverde warmte meten in GJ. In de toelichting bij het besluit is wel aangegeven dat het de voorkeur verdient dat de geleverde warmte wordt weergegeven in GJ omdat deze ook in GJ wordt afgerekend. Om inzicht te geven in de energiebesparing is het wenselijk dat zowel op de meter als op de factuur het verbruik in GJ wordt weergegeven.

Als een meter het warmteverbruik meet in een andere eenheid dan GJ, zoals kWh, ligt het voor de hand dat op de factuur een omrekening van het verbruik naar GJ wordt gepresenteerd.

### 2.2 Gevolgen voor Besluit Kostenoverzichten Energie

Energie-Nederland vraagt wat de gevolgen zijn voor de wijzigingen in dit beleid voor het besluit kostenoverzichten energie.

Op dit moment zit het genoemde besluit nog in de ontwerpfase. Er zal op korte termijn door het Ministerie van Economische Zaken contact met Energie-Nederland op worden genomen om de gestelde vragen te verwerken in het wijzigingsbesluit kostenoverzichten energie.

### 2.3 Kosten voor verwijderen op afstand uitleesbare meetinrichting

Energie-Nederland stelt in haar reactie ook de vraag op grond waarvan de gasnetbeheerder kosten in rekening kan brengen voor het op verzoek van een gebruiker verwijderen van een reeds aanwezige op afstand uitleesbare meter en of de eigenaar van de woning hier toestemming voor moet geven.

Er is geen juridische grondslag voor het in rekening brengen van kosten voor het verwijderen van een op afstand uitleesbare gasmeter die al in een woning hangt en het plaatsen van een conventionele meter. Uitgangspunt bij het plaatsen van op afstand uitleesbare meters is dat de consument keuzevrijheid heeft op het moment van plaatsing. Het terugplaatsen van conventionele meters daar waar al op afstand uitleesbare meters hangen is niet wenselijk in verband met de kosten die hiermee gepaard gaan. Mocht de afnemer geen op afstand uitleesbare meetinrichting voor warmte willen, kan deze altijd administratief worden uitgezet.

### 2.4 Warmtekostenverdelers

Kamstrup geeft aan dat de eisen die worden gesteld aan op afstand uitleesbare warmtemeters ook zouden moeten gelden voor op afstand uitleesbare kostenverdelers voor warmte.

Het is belangrijk om de beveiliging van de meetgegevens die via deze kostenverdelers worden verstuurd te borgen. Daarom treedt EZ in overleg met de sector om een gedragscode hiervoor op te stellen. Dit voornemen is toegevoegd in de nota van toelichting.

### 2.5 Internationale open standaarden

NL V.V.E. geeft aan dat er wat verwarring was over de term 'internationale open standaarden', zoals staat aangegeven in het nieuwe artikel 5a, lid 2. NL V.V.E. benadrukt dat het belangrijk is dat de op afstand uitleesbare meetinrichtingen niet vrij uitgelezen kunnen worden door vrij verkrijgbare (standaard)apparatuur om de privacy van de gebruikers te borgen.

De term 'internationale open standaarden' verwijst niet naar het feit dat de communicatie middels de op afstand uitleesbare meetinrichting via vrij verkrijgbare standaardapparatuur verloopt. Onder de artikelsgewijze toelichting, Artikel II, onderdeel B wordt uitgelegd wat onder internationale open standaarden wordt verstaan en worden enkele voorbeelden gegeven om dit te verduidelijken. Deze opmerking leidt daarom niet tot aanpassingen van het conceptbesluit of de toelichting.

### 3 Redactionele voorstellen

De NL.V.V.E. heeft enkele redactionele voorstellen gedaan voor de toelichting bij het besluit. Deze voorstellen worden overgenomen in het aangepaste conceptbesluit.