

## **Specialisten in koudetechniek vragen de overheid: "Pak nu de regie voor het halen van de klimaatdoelen!"**

*De overheid geeft de sector voor koude-, klimaat- en warmtepomptechniek alle ruimte om zelf richtlijnen op te stellen rond kwaliteit, emissiebeperking en energie-efficiency. De daaruit voortvloeiende 'erkenningen' leiden in de praktijk echter nauwelijks tot extra duurzaamheid. En dat terwijl handhaving van de officiële normering en regelgeving ernstig tekortschiet. Als de overheid haar klimaatdoelen wil halen, is het hoog tijd dat zij in deze sector de regie terugpakt.*

*"Erkenningen zijn leuk, maar die hoef je niet te handhaven."*

Dick van Giezen

### **Historische resultaten...**

Van 1990 tot 2010 was Nederland wereldwijd koploper in de strijd tegen emissies van broeikasgassen en ozonlaag-aantastende koudemiddelen. Er kwam beleid met ambitieuze emissie-targets en strikte eisen aan personen en bedrijven. Door dit beleid ook te handhaven, werden de emissies van koudemiddelen met 90% gereduceerd. Deze succesvolle Nederlandse aanpak stond model voor de huidige Europese regelgeving.

*"Samen komen we verder, mits de overheid de regie in handen neemt."*

Henk van Vliet

### **...geen garantie voor de toekomst**

Inmiddels zijn we ruim tien jaar verder en zien we een groeiende populariteit van installaties voor klimaatbeheersing en koeling, zowel in bedrijven als bij de mensen thuis. Deze ontwikkeling vraagt om een effectieve, sturende aanpak, terwijl de overheid juist steeds verder terugtreedt. Enkele gevolgen van dit gebrek aan regie:

- Gebouweigenaren met een grote koelinstallatie moeten deze elke vijf jaar door een gecertificeerde installateur laten keuren conform de Europese *'Energy Performance of Buildings Directive'* (EPBD). Maar de handhaving is slecht geregeld, waardoor onnodig hoog energieverbruik onopgemerkt blijft.
- Iedereen kan bij de bouwmarkt een airco-unit aanschaffen en die thuis ophangen. Hoe oordeelkundig dat gebeurt? Geen idee, want de regels hieromtrent worden nauwelijks gehandhaafd. Lekkage van broeikasgassen of een energievretende werking komen pas aan het licht als het te laat is.
- Na vele decennia met meerdere koolmonoxide-doden per jaar heeft de overheid eindelijk certificatieregels opgesteld voor CV-ketels. Dat lijkt mosterd na de maaltijd, want de CV-ketel is inmiddels op z'n retour. Intussen wachten we vergeefs op regelgeving voor het alternatief: de warmtepomp.
- Recent rapporteerde de Inspectie SZW dat de Warenwetregeling drukapparatuur, voor ingebruikname en inspectie van koel- en klimaatsystemen, slecht wordt nagekomen. Dit leidt tot veiligheidsrisico's in de gebouwde omgeving.

- We zien een sterke toename van airco- en koelsystemen. Veel systemen maken nog gebruik van f-gassen (opwarmingseffect tot 2500 keer dat van CO<sub>2</sub>). Hier is wetgeving voor, maar geen of nauwelijks handhaving. Klimaatvriendelijkere alternatieven, zoals kooldioxide en brandbare koudemiddelen, zijn in opmars. Deze brengen echter grote veiligheidsrisico's met zich mee en hiervoor ontbreekt wél nog adequate wetgeving. Vanzelfsprekend zal ook hier effectieve handhaving cruciaal zijn om ongelukken te voorkomen.

*"Energietransitie, duurzaamheid... het zijn loze kreten als er geen duidelijk beleid achter zit"*

Joop Hoogkamer

### **Ons beleid heeft wereldwijde impact**

Het klinkt misschien cynisch, maar we hoeven eigenlijk niet te wachten op ongelukken. Het beleid leidt nú al tot vele slachtoffers door klimaatverandering: droogte, stormen en overstromingen. Als we serieus werk willen maken van de Europese klimaatdoelstellingen moet de Nederlandse overheid de versnipperde regelgeving stevig bundelen, nieuwe systemen zoals warmtepompen daarin meenemen, en haar verantwoordelijkheid nemen door regie te voeren en te handhaven.

### **Effecten op korte en langere termijn**

Ondanks mogelijke initiële weerstand zullen alle betrokkenen uiteindelijk inzien dat een daadkrachtiger beleid positieve gevolgen heeft voor de kwaliteit en de veiligheid van installaties, en in het verlengde daarvan ook voor een snellere energietransitie. Regulering is een goede zaak voor de branche, voor Nederland én het milieu, met de opwarming van de aarde als indrukwekkende stok achter de deur.

Ondergetekenden vragen het aanstaande kabinet om integraal beleid met slimme, efficiënte en goed te handhaven regelgeving voor de koude-, klimaat- en warmtepomptechniek. Eventueel geïnspireerd op de oude CFK-regeling die effectief is gebleken bij de regelgeving rond ozonlaag-afbrekende koudemiddelen. Daarnaast moet er een helder plan komen voor de handhaving, met een prominente rol voor de Inspectie Leefomgeving en Transport in samenwerking met de plaatselijke milieudiensten. Dit alles liefst gecoördineerd door één verantwoordelijke klimaatminister die dit onderwerp met voortvarend beleid aanpakt.

-----  
*Schrijvers vormen samen het bestuur van STEK*

Joop Hoogkamer, voorzitter, ruim 40 jaar werkzaam in de sector

Henk van Vliet, penningmeester, DGA van HV Real Estate Consultancy en ruim 40 jaar installatiedeskundige in de vastgoedsector

Dick van Giezen, bestuurslid en directeur Carrier, producent HVAC-apparatuur, ruim 37 jaar werkzaam in de sector en sinds 1992 betrokken bij regelingen rondom koudetechniek.