

## **Reactie Nederlandse Vereniging van ondernemers in het thermisch isolatiebedrijf (VIB) op concept Besluit bouwwerken leefomgeving (AMvB Omgevingswet)**

De VIB onderschrijft de noodzaak om tot meer samenhang in de wet en regelgeving te komen met minder regels. Daarnaast vindt VIB het belangrijk dat de fysieke leefomgeving veilig en duurzaam is. Hiermee benoemt VIB enkele twee functies die aan deze AMvB worden toegekend. Deze twee functies kunnen op gespannen voet met elkaar staan.

Vanuit het specifieke belang van de thermische isolatiesector is de concept AMvB beoordeeld.

Ondernemers in deze sector verrichten hun isolatiewerkzaamheden aan technische installaties in de industrie en in de utiliteitssector en niet in de woningbouwsector.

In de definitie van een technisch bouwsysteem in bijlage 1 bij artikel 1.1 (begrippen) worden de isolatiekenmerken als onderdeel beschouwd van een technisch bouwsysteem<sup>1</sup>. Een nadere duiding van deze isolatiekenmerken wordt niet gegeven. Er is in de concept AMvB, onder andere bij de EPC, veel aandacht voor de isolatie van de bouwschil, maar niet zozeer van de technische installatie. Dat is een omissie. In artikel 4.155 wordt weliswaar verwezen naar NEN 7120, maar ook daar wordt thermische isolatie van leidingen en kanalen in meer algemene zin benoemd.

In dit verband wordt gemeld dat de VIB een richtlijn voor een optimale toepassing van thermische isolatie in de utiliteit voor de Nederlandse situatie ontwikkelt<sup>2</sup>. De VIB beveelt aan dat deze richtlijn op te nemen in de AMvB, bijvoorbeeld als onderdeel van de EPC-normen op basis waarvan de energie labels worden opgesteld.

Als naast een juiste isolatie van technische installaties en leidingen in gebouwen ook nog sprake is van een goede samenwerking van de verschillende stakeholders bij utiliteitsgebouwen is er sprake van een grotere toegevoegde waarde. Zo is voor de huurder van het gebouw een vermindering van de uitgaven voor energie van belang. Voor de gebruiker ligt het belang meer bij comfort en productiviteit. Zorgen dat de warmte of de koude op de juiste plek komt en 'onderweg' geen onnodige energieverlies optreedt (bv. Een niet geïsoleerde leiding vraagt vanwege de interne klimaatregeling om een luchtkoeling/airco die harder moet draaien) en dat het systeem goed regelbaar is. En voor de eigenaar is het interessant dat met een juiste isolatie van het interne technische systeem een bijdrage geleverd wordt aan een verlaging van de total cost of ownership (TCO). Immers er is minder capaciteit nodig en de warmte of de koude op de juiste plek te krijgen.

In de concept AMvB (Nota van Toelichting, artikelsgewijze toelichting) wordt aangegeven dat er -als vervolg op de erkende maatregelenlijst- gewerkt wordt aan nieuw en samenhangend stelsel van energiebesparende regels voor utiliteitsgebouwen dat met ingang van 1 januari 2021, maar zo mogelijk eerder, zal worden opgenomen in het voorliggende besluit. De VIB wenst graag direct betrokken te worden bij deze ontwikkeling.

In de concept AMvB wordt uitvoerig stilgestaan bij de handhaving van de regels. Regels houden hun effect als er sprake is van een efficiënt en adequaat toezicht. Om die reden vindt de VIB dat er naast het opnemen van specifieke bepaling met betrekking tot thermische isolatie ook bij de handhavers kennis van thermische isolatie is. Dit om te voorkomen dat er afgevinkt wordt, zonder dat het effect

---

<sup>1</sup> technisch bouwsysteem: gebouwgebonden samenstelling van alle bestanddelen van een installatie, waaronder de isolatiekenmerken daarvan, die is bedoeld voor het verwarmen, koelen, ventileren, of het voorzien van warmtapwater, of een combinatie daarvan, van een gebouw of een gedeelte daarvan.

<sup>2</sup> Concept versie van de richtlijn 'Technische bepalingen – Thermische isolatie voor utiliteitstoepassingen' zal in de tweede helft van 2016 openbaar gemaakt worden. Het document is geënt op de 'Technische Bepalingen', Typebestek Nr. 105, artikel C41 van het Belgische Regie der Gebouwen.

van thermische isolatie aan de technische installaties wordt beoordeeld. De VIB is bereid medewerking te verlenen die er toe leidt dat handhavers óók oog hebben voor de toegevoegde waarde van op een juiste manier aangebrachte isolatie aan technische installaties..

**Contactpersonen:**

Hans Koole  
(voorzitter VIB)  
0657338686  
[info@hanskoole.nl](mailto:info@hanskoole.nl)

Jan Zanen  
(secretaris VIB)  
0618886366  
[zanen@isoleren.nl](mailto:zanen@isoleren.nl)