**PERSBERICHT**

**CONCLUSIES MONICAIR BETER TOEGANKELIJK GEMAAKT**

**Utrecht, 22 september 2015 – Het MONICAIR-veldonderzoek vormt een belangrijke informatiebron voor iedereen die bezig is met gezonde gebouwen. De resultaten en conclusies zijn nu samengevat in een praktische white paper. Daarmee worden de nieuwe inzichten over woningventilatie voor een bredere groep beter toegankelijk. Belangrijkste conclusie blijft: de huidige eisen en normen bieden onvoldoende garantie voor een goede luchtkwaliteit.**

Gezonde gebouwen staan in het middelpunt van de belangstelling en een goed ventilatiesysteem maakt daar een belangrijk deel van uit. In februari van dit jaar zijn de resultaten gepresenteerd van het MONICAIR-veldonderzoek naar de praktijkprestatie van 62 Nederlandse woningen, waarvan een jaar lang nauwkeurige meetgegevens zijn verzameld. Dit onderzoek wordt vaak aangehaald en geciteerd, maar het gehele rapport is omvangrijk en voor velen zware kost. Toch is de inhoud relevant voor iedereen die zich bezig houdt met gezonde binnenlucht en goede ventilatiesystemen. Om hieraan tegemoet te komen is een uitgebreide samenvatting geschreven, met de belangrijkste conclusies, veel relevante grafieken en een heldere uitleg. Deze white paper is te downloaden op de website van MONICAIR: [www.monicair.nl](http://www.monicair.nl) onder publicaties.

MONICAIR deed een praktijkonderzoek in ruim zestig woningen. Daarbij is specifiek gekeken naar de verschillen tussen ruimten. De prestaties van ventilatiesystemen zijn ruim een jaar gemonitord op binnenluchtkwaliteit en energieprestatie. Tot op heden is nooit zo grootschalig gekeken hoe marktdominante woningventilatiesystemen in de praktijk eigenlijk presteren. De resultaten en conclusies geven nieuwe inzichten. Verwacht wordt dat ze de ventilatie-industrie in beweging zullen zetten.

**Resultaten en conclusies**

Voldoen aan regelgeving biedt geen garantie op een goede luchtkwaliteit in verblijfsruimtes; dat is de belangrijkste conclusie uit het MONICAIR–onderzoek. Er bestaan grote verschillen in de luchtkwaliteit in de verblijfsruimtes en in de werkelijke energieprestatie tussen de diverse ventilatiesystemen; terwijl alle onderzochte systemen voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit. Mogelijke oorzaak is dat de huidige regelgeving te veel gebaseerd is op energieprestaties en te weinig op luchtkwaliteit. D

**Over MONICAIR**MONICAIR is het eerste gedetailleerde 12-maanden-durende monitoringonderzoek dat de Indoor Air Quality (IAQ) en energieprestatie van ventilatiesystemen in een zestigtal woningen in kaart heeft gebracht. MONICAIR is een consortium voor een onderzoek- en ontwikkelingsproject dat is geïnitieerd vanuit de Nederlandse ventilatie-industrie tezamen met kennisinstituten en adviesbureaus, wat medegefinancierd wordt door het Nederlandse Ministerie van Economische Zaken. Bij dit project zijn TNO, de Technische Universiteit Delft, Nieman Raadgevende Adviseurs en VHK betrokken. Vanuit de ventilatie-industrie hebben Brink, ClimaRad, Honeywell, Itho Daalderop en Zehnder J.E.Stork Air aan het onderzoek deelgenomen.

*Noot voor de redactie (niet voor publicatie):*

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Rutger Vasters, Climarad, tel. 0541– 358 130 of via <http://www.monicair.nl/contact.html>