

## **Verhoogd comfort en kostenbesparing dankzij individuele kamertemperatuurregeling met ambiSENSE**

**Vaillant lanceert de ambiSENSE-oplossing: deze biedt de mogelijkheid om de temperatuur in elke kamer individueel te regelen aan de hand van geconnecteerde thermostatische kranen. Met de gratis multiMATIC 2.0-applicatie kan de ambiSENSE-eigenaar vanop om het even welk mobiel toestel maximaal twintig radiatoren beheren en per kamer tot zes verschillende verwarmingstijden instellen. In nieuwbouw, maar ook in bestaande verwarmingsinstallaties zorgt ambiSENSE niet alleen voor extra verwarmingscomfort, de oplossing helpt bovendien kosten en energie besparen.**

### **Draadloze verbinding**

De temperatuur voor elke kamer individueel bepalen, onafhankelijk van de temperatuur in de referentiekamer, waar de thermostaat geïnstalleerd is. Dat lukt voortaan vlot dankzij ambiSENSE. Via de VR 920-internetmodule en de weersafhankelijke regeling multiMATIC VRC 700(f) verbindt de ambiSENSE-oplossing de ambiSENSE VR 50 thermostatische kranen op de radiatoren draadloos met om het even welk Vaillant-toestel met eBUS-verbinding, en dit voor maximaal twee verwarmingscircuits.

### **Vlotte bediening**

Het intuïtieve design van ambiSENSE laat zowel via de kamerthermostaat als via de multiMATIC 2.0-applicatie een vlotte bediening toe. Aan de hand van tijdschema's kunnen per kamer zes verschillende verwarmingstijden bepaald worden. Geen probleem dus om, bijvoorbeeld, de badkamer lekker warm te stoken bij het opstaan en de temperatuur aanzienlijk te verlagen op het ogenblik dat de bewoner de ruimte geheel aangekleed verlaat. Ook last minute aanpassingen van de dag- of weekprogramma's doorvoeren is op elk moment en van om het even waar mogelijk, individueel per kamer.

### **Optimaal woonklimaat**

Verwarring voorkomen kan door elke kamer een eigen naam te geven en er een bijpassend icoon of een foto aan toe te voegen. Om het woonklimaat te optimaliseren, geeft de applicatie zowel de huidige als de streef temperatuur voor elke kamer weer, maar ook de vochtigheidsgraad (in combinatie met een ambiSENSE VR 51 kamerthermostaat). Staat er een raam open voor verluchting? ambiSENSE past automatisch de verwarming aan om energie- en kostenverspilling te voorkomen.

### **Kamerthermostaat**

De ambiSENSE-oplossing kan tot twintig radiatoren beheren, maximaal zes per kamer. Zijn er meerdere thermostatische kranen in een kamer? Per ruimte kan een ambiSENSE VR 51-kamerthermostaat deze centraal besturen, zodat een temperatuurwijziging niet op elke thermostatische kraan afzonderlijk hoeft te gebeuren. De oplossing kan zo maximaal twaalf ambiSENSE VR 51-kamerthermostaten beheren. Deze kamerthermostaat meet ook de relatieve vochtigheid in elke ruimte apart.

### **Verhoogd comfort en efficiëntie**

Met ambiSENSE is verhoogd verwarmingscomfort in elke nieuwbouwwoning verzekerd, maar ook als aanvulling op een bestaande verwarmingsinstallatie kan de oplossing de

efficiëntie aanzienlijk verhogen. De ideale manier om heel wat energie en kosten te besparen. Vaillant. Mijn huis, mijn comfort.

### **Kom ambiSENSE testen**

U kan de ambiSENSE-oplossing bezichtigen én uittesten op BATIBOUW 2018. Vaillant voorziet een ambiSENSE-hoek waar u op een iPad met de multiMATIC 2.0-app de mogelijkheden van deze individuele kamertemperatuurregeling naar hartenlust aan de praktijk kan toetsen.

### **Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:**

Betty De Boeck (VPR Consult)  
03 777 97 17 - [betty.deboeck@vprconsult.be](mailto:betty.deboeck@vprconsult.be)

Xavier Laliou (Vaillant)  
02 334 93 00 - [xavier.laliou@vaillant.be](mailto:xavier.laliou@vaillant.be)

### **Over Vaillant Group**

*Vaillant Group is marktleider in Europa en stelt wereldwijd 12.000 mensen tewerk binnen de sector van de verwarmingstechnologieën. De maatschappelijke zetel is gevestigd te Remscheid, Duitsland. De groep, die in 2016 een omzet van 2,403 miljard euro boekte, besteedt heel wat aandacht aan onderzoek en ontwikkeling om steeds zo goed mogelijk aan de behoeften van de klant te kunnen beantwoorden. De afdeling O&O telt 780 medewerkers en is daarmee niet alleen een van de grootste, maar zeker ook een van de meest creatieve binnen de sector. Vaillant Group is eigenaar van meer dan 2.000 octrooien en dient er jaarlijks bijna 50 nieuwe in.*

### **Over Vaillant Group België**

*Het Belgische filiaal van Vaillant Group dat actief is binnen het domein van de verwarmingstechnologieën is gevestigd te Drogenbos en stelt 450 personen te werk. Met een omzet van 148 miljoen euro in 2016 mocht de onderneming zich ook in België marktleider noemen.*