



## **DAIKIN LANCEERT AUTOCAD-PLUGIN VOOR KORTERE VRV-ONTWERPTIJD**

**Daikin Europe, toonaangevend fabrikant van airconditioners, heeft een invoegtoepassing gelanceerd voor Autodesk AutoCAD 2D-software, namelijk de VRVCad. Deze nieuwe plug-in is bedoeld voor het ontwerpen van leidingswerk en zorgt er niet alleen voor dat elk nieuwe VRV-systeem in elke ontwerpfase voldoet aan de bouwnormen maar ook dat de kostenberekening vlotter verloopt.**

### **Hogere efficiëntie, kortere ontwerptijd**

De VRVCad voegt de VRV Xpress-sofwareregels toe aan AutoCAD, zodat ingenieurs, architecten en installateurs nu met een simpele muisklik kunnen controleren of hun geplande systemen voldoen aan alle installatievereisten op het vlak van leidingdiameters, refnet-types en koelmiddelvolume.

Door de Daikin-airconditioners te doen overlappen met het algemene bouwplan kan het HVAC-systeem vlotter en sneller worden ontworpen en kan worden vermeden dat overmatig materiaal wordt besteld. De software is momenteel compatibel met alle gebruikelijke VRV IV- en VRV III-systemen alsook met alle aansluitbase units zoals binnenunits, ventilatiesystemen, hydroboxes en Biddle-luchtgordijnen.

### **Gebruiksvriendelijk, compliant**

Dankzij zijn eenvoudige interface is de plug-in erg gebruiksvriendelijk: eindgebruikers kunnen de units simpelweg op het plan verslepen en neerzetten en de leidingen erbij tekenen.

Richard Green, VRV-specialist bij Daikin UK, legt uit:

"Dankzij deze gratis plug-in voor ontwerpers en bestekschrijvers is het nu veel eenvoudiger om systeemschema's op te stellen. Het tijdrovende tekenen van systeemschema's behoort nu tot het verleden, want een schema kan met enkele eenvoudige muisklikken worden aangemaakt. Bovendien berekent de plug-in automatisch het totale koelmiddelvolume van het systeem en controleert het of dit



volume niet het maximale toegestane volume van norm EN 378 overschrijdt, zonder dat daar enige andere berekeningen voor nodig zijn!"

Meer informatie over hoe de VRVCad -plug-in werkt, vindt u in [deze video](#).

[Hier gratis de plug-in downloaden](#) (als u geen toegang tot ons portaal hebt, kunt u in enkele stappen een account aanmaken)

Meer informatie vindt u op <http://www.daikin.eu/> of volg ons op @DaikinEurope

**-EINDE-**

#### **Over Daikin Europe N.V.**

Daikin Europe N.V. is een dochteronderneming van Daikin Industries Limited en een belangrijke Europese fabrikant van airconditioners, verwarmingssystemen en koelaggregaten, met ongeveer 5.500 werknemers in heel Europa en fabrieken in België, Tsjechië, Duitsland, Italië, Turkije en het Verenigd Koninkrijk.

Daikin is wereldwijd bekend voor zijn baanbrekende aanpak op het vlak van productontwikkeling en voor de ongeëvenaard kwaliteit en variëteit van zijn integrale oplossingen. Met meer dan 90 jaar ervaring in het ontwerpen en vervaardigen van verwarmings- en koeltechnologieën is Daikin marktleider in warmtepomptechnologie.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Anju Sarpal van Shere Marketing op het nummer 01372 371 800 of via e-mail [anju@sheremarketing.co.uk](mailto:anju@sheremarketing.co.uk)