


KLANT AAN HET WOORD



Duurzame installaties en tijdbesparende tekensoftware

Devis Group en Stabicad:
een winnende combinatie

[Lees verder](#)

KLANT AAN HET WOORD

Devis Group is één van de grootste HVAC installatiebedrijven in België met ruim 55 jaar ervaring in het realiseren van lage-energie verwarming, ventilatie- en koelinstallaties. Enkele indrukwekkende projecten waarvoor ze onlangs HVAC en sanitair hebben uitgetekend en uitgevoerd zijn bijvoorbeeld het nieuwe havenhuis van Antwerpen en het Ghelamco Stadion.

Jaren geleden bij het zoeken naar software om deze projecten goed te kunnen uitwerken was Stabicad een logische keuze. Belangrijke criteria waren tekensnelheid en HVAC functionaliteit. Freddy van de Velde, hoofd tekenkamer: "Voor ons is Stabicad een ideaal programma om installatietechnieken te tekenen en berekenen. Na uitproberen van andere software hebben we ons deze keuze nooit beklagd. Zowel de functionaliteit in Stabicad als de service van Stabiplan zijn goud waard!"

Tijdwinst

"De belangrijkste troef van Stabicad is tijdwinst. Anneleen Gilis, onze managing director, vroeg me eens hoe groot die dan wel is. Iedere tekenaar – en we hebben er negen – spaart gemakkelijk

één dag per week aan tekenwerk uit. Het is bijvoorbeeld dankzij de rekenmodules dat we met één druk op de knop de materiaal- en appendagelijsten kunnen genereren. Een ander gemak zijn de bematingen, van ieder lijntje manueel aanpassen in AutoCAD nu in Stabicad volledig automatisch. En ik kan nog doorgaan. Met Stabicad kan je gemakkelijk een meetstaat maken, ruimtes nummeren of benoemen. Bovendien is het ook erg gebruiksvriendelijk wat voor ons een groot voordeel is, gezien er regelmatig nieuwe tekenaars starten."

De uitdaging van de installateurs is het maken van juiste uitvoeringstekeningen. Het plaatje moet ook technisch gezien echt kloppen. Een aspect dat voor Devis cruciaal is bij prefab van afstandsleidingen, vloerverwarming, plafondkoeling, ventilatie en stookruimtes. Soms wordt zelfs een hele technische ruimte geprefab in het atelier, genummerd op plan en op basis daarvan in elkaar gezet op de werf. "Daarom is het voor ons belangrijk om 3D-voorstellingen te kunnen maken. De mannen op de werf hebben een duidelijk beeld van hoe de installatie in elkaar gezet moet worden. We hebben de prefab dankzij die visualisaties met vijftig procent verbeterd."





...de belangrijkste troef van Stabicad is tijdwinst...

Revit en BIM

Revit en BIM zijn aan een flinke opmars bezig. Niet alleen de architecten hebben massaal voor Revit gekozen ook vele studie bureaus zijn op de kar gesprongen. Bij Devis liggen de plannen hiervoor op tafel. "Voorlopig zijn we als installateur nog niet verplicht projecten in Revit af te leveren, waardoor we nog even de kat uit de boom kijken. Bijvoorbeeld het havenhuis van Antwerpen, daar hebben wij de installatietechnieken helemaal uitgetekend met Stabicad for AutoCAD. De partners waarmee we samenwerkten hebben ons tekenwerk nadien probleemloos omgezet naar Revit."

"We voelen wel aan dat dit in de toekomst gaat veranderen. De overstap zal prima te doen zijn omdat Stabicad op beide platforms werkt. Het Palette Center en veel functionaliteit komen we dan ook in Revit tegen en bestaande werken in CAD kunnen we gemakkelijk overzetten." Zo kan een Stabicad tekenkamer geleidelijk aan inpikken op het Revit-verhaal en starten met software en training voor twee engineers. Dankzij de Exchange functie kunnen de overige tekenaars verder werken in Stabicad for AutoCAD aangezien de Revit tekenaars dit nadien gemakkelijk kunnen overzetten.

Eric Everaerd, managing director concludeert: "We zitten duidelijk op de goede trein. Ook als we naar de toekomst kijken. We moeten niet van trein wisselen."

www.devisgroep.be

