

Achmea kiest voor flexibiliteit van installatiezuil Hager (Kantoorpand Achmea, Zwolle)



Medewerkers van de verzekeringsgroep Achmea werken sinds begin 2008 in een aansprekend nieuw pand in Zwolle. Door zijn opvallende architectuur is het een blikvanger langs de A28. Maar ook van binnen is het gebouw bijzonder, en niet in de laatste plaats door de ruimtelijke wijze waarop de kantoorvertrekken zijn ingericht. Voor een belangrijk deel is dit mogelijk gemaakt door de installatiezuilen van Hager. Door hun bijzondere vorm én flexibiliteit zorgen zij dat op praktisch elke plek in het gebouw een aansluiting op spanning en data mogelijk is.

“Om de bekabeling bij de werkplekken te krijgen, hebben wij voor installatiezuilen gekozen. Een systeem met wandgoten zou in dit gebouw praktisch onmogelijk zijn, vooral vanwege de grote afmetingen van de ruimtelijke kantoortuinen. En een installatievloer vonden wij na alle afwegingen te kostbaar.” Volgens Van Bruggen had Achmea in andere gebouwen al eerder ervaring opgedaan met installatiezuilen. Toch ging men in 2006 op zoek naar een nieuwe installatiezuil die nog meer aansluit bij hun wensen en daarmee voldoet aan eisen die uit die eerdere ervaringen met zuilen waren ontstaan. “Wij zochten een installatiezuil die voor een rustig en opgeruimd beeld kon zorgen. Bij voorgaande projecten was er vaak nog veel bekabeling te zien. Bovendien wilden we een afsluitbare zuil, zodat de gebruikers niet zelf allerlei stekkers konden inpluggen.”

Wensen en eisen

Samen met Unica en Hager is in de beginfase nadrukkelijk bekeken op welke manier wij hun installatiezuilen het best aan onze wensen konden laten voldoen”, zegt Van Bruggen. Het eisenpakket voor de werkplekaansluitingen bestond uit de volgende elementen:

- één universele zuil die toepasbaar is bij verschillende plafondhoogtes;
- een eenvoudig verplaatsbare opstelling;
- bij verplaatsing mag het plafond niet beschadigd worden achtergelaten;
- één esthetisch vormgegeven geheel;
- data- en energiekabels zijn volledig gescheiden;
- de data-aansluitpunten mogen alleen toegankelijk zijn voor de ICT-afdeling.

“In de testfase in het gerenoveerde pand kwamen we erachter dat we eigenlijk vier aansluitpunten voor spanning in de kast wilden hebben. Ook wilden we, met het oog op de toekomst, ervoor zorgen dat Voice over IP mogelijk werd. Dit hield in dat we zwaardere eisen moesten stellen aan de data-aansluitingen en -bekabeling. Zo is

gekozen voor Cat 6 low smoke halogeenvrije kabels en hebben we in de ronde zuil een galvanische scheiding aangebracht. Dit laatste betekent dat de ronde buis in vier compartimenten is verdeeld, met in elk compartiment spanningskabels of datakabels.”

In hoogte verstelbaar

Uit de testfase in het renovatieproject bleek al dat de samenwerking tussen opdrachtgever, de ontwikkelaars van Hager en de technische experts van Unica goed verliep. Daarom plaatste Achmea halverwege 2007 de opdracht voor 451 installatiezuilen voor het nieuwe pand. Het uiteindelijke, klantspecifieke product – de zogenaamde Desk Tower met ronde Topaz-zuil – kan volledig vrijstaan op een 15 kilo zware, gietijzeren voet en is bovendien in hoogte verstelbaar. “Dit was belangrijk”, zegt Wouters, “omdat we de zuilen moeten toepassen in ruimtes met verschillende plafondhoogtes.” Met name dit mechanisme voor de hoogte-instelling van de zuil is samen met de mensen van Unica ontwikkeld.

Makkelijk verplaatsbaar

De constructie is uiteindelijk helemaal afgestemd op een werkwijze waarmee men de zuil kan plaatsen en verplaatsen zonder dat men hoeft te boren of te zagen. En dus ook zonder schade aan het plafond. Met Hager konden we goede afspraken maken over de just-in-time-levering van de zuilen.” Achmea is duidelijk in haar schik met de door Hager geleverde zuilen. “De afsluitbaarheid van de kasten vinden wij een sterk punt, waardoor de zuilen een zeer opgeruimde en rustige aanblik bieden. Ze leveren een duidelijke bijdrage aan de esthetisch vormgegeven werkplekken die wij onze mensen willen aanbieden”, besluit Ben van Bruggen.

Partners

- Opdrachtgever Achmea
- Installateur Unica

Systemen

- Klantspecifieke installatiezuilen tehalit.topaz met tehalit.desk-tower
- Hager-verdeeltechniek

