

# DUURZAME LUCHTTECHNISCHE INSTALLATIE VOOR DIVERSEY, A SOLENIS COMPANY

In maart is Schilt Bedrijven gestart met de aanleg van de luchttechnische installatie voor het Europese hoofdkantoor van Diversey, a Solenis Company in Breukelen. "In opdracht van installateur Roodenburg installeerden wij de luchttechnische installaties op de eerste en tweede kantoorverdieping", vertelt Projectleider Marcel Schellekens. "Onder leiding van leidinggevend monteur Joop Kartouw is deze fase inmiddels succesvol afgerond. Onze opdrachtgever was zo tevreden, dat we daarna zijn gestart met een vervolgoopdracht: de luchttechnische installaties op de begane grond, in de technische ruimtes en in de fit-outlabs." Eind september wordt fase 2 opgeleverd.

Tekst *Lieke Bousema* | Beeld *Schilt Bedrijven*



*De oude installatie wordt door Schilt Bedrijven vervangen door een nieuw kanaalsysteem mét bijbehorende luchttechnische appendages.*

Vanwege de vernieuwing van haar kantoor en R&D activiteiten heeft Diversey, a Solenis Company een nieuwe locatie gehuurd aan de Corridor in Breukelen. Het 4.500 m<sup>2</sup> grote gebouw wordt volledig gerenoveerd en verduurzaamd, inclusief

de luchttechnische installatie. De oude installatie wordt door Schilt Bedrijven vervangen door een nieuw kanaalsysteem mét bijbehorende luchttechnische appendages.

'Onze opdrachtgever was zo tevreden, dat we daarna zijn gestart met een vervolgoopdracht'

dichtheidsklasse C. Een persproef heeft succesvol aangetoond dat ons systeem ruim aan de gestelde normen voldoet."

De montage van fase 2 is planningstechnisch een uitdaging, omdat de aannemer in de bestaande hal vloeren en wanden gaat aanbrengen, besluit Schellekens. "De routing van de installaties moet hierop worden afgestemd. Regelmatig overleg met alle partijen is essentieel en verloopt tot op heden uitstekend." ■



*Voor fase 1 gaat het om circa 223 m<sup>2</sup> rechthoekig en 507 m<sup>1</sup> rond kanaalwerk, in fase 2 wordt circa 856 m<sup>2</sup> rechthoekig en 239 m<sup>1</sup> rond kanaalwerk verwerkt.*

"Zowel voor fase 1 als 2 is gekozen voor sendzimir verzinkte kanalen voor de luchttoevoer en luchtafzuig", vertelt Schellekens. "Voor fase 1 gaat het om circa 223 m<sup>2</sup> rechthoekig en 507 m<sup>1</sup> rond kanaalwerk, in fase 2 wordt circa 856 m<sup>2</sup> rechthoekig en 239 m<sup>1</sup> rond kanaalwerk verwerkt. Voor de fit-outlabs produceren en monteren wij circa 403 m<sup>2</sup> rechthoekig kanaalwerk, 526 m<sup>1</sup> rond kanaalwerk en 36 m<sup>1</sup> pvc-kanalen ten behoeve van de zuurkasten, inclusief inwendig gecoate appendages. De buitenlucht aanzuig- en afzuigkanalen zijn inwendig gebitu-meerd in verband met de vochtige lucht. Voor de keukenkanalen is gekozen voor RVS 304 vanwege de afzuigdampen uit de keuken. Alle kanalen en appendages voldoen aan Luka lucht