



Referentie

Tevreden werknemers en succesvolle certificeringen



Klant

GXO Logistics



Locatie

Venray (NL)



Branche

Retourlogistiek



Stofreductie

Tot 67 %

In één oogopslag

"We hebben nu een aangename werkomgeving dankzij de luchtreinigers. Dit is heel belangrijk voor onze werknemers, die heel hard werken. Ik zou Zehnder Clean Air Solutions zeker aan anderen aanbevelen."

Richard Quick, Vestigingsmanager

Uitdagingen

De Nederlandse vestiging in Venray is gespecialiseerd in reparatie, recycling, afvoer en verwerking van printers en tonercartridges. De locatie heeft de Weeelabex certificering, die in Europa verplicht is voor de recycling van elektronische producten. Om ook in de toekomst aan de eisen te kunnen voldoen, wilde GXO Logistics de concentratie fijnstof verminderen. Die was in het magazijn namelijk extreem hoog: printers en kopieerapparaten worden vaak voor lange tijd in dozen bewaard. Als die weer worden geopend, komt plotseling een grote hoeveelheid fijnstof vrij in de lucht. Dit stof slaat niet alleen neer op de andere dozen, maar treft vooral de werknemers: ademhalen in de magazijnen werd steeds moeilijker, bij het neusnuiten werd de zakdoek zwart. Tijd voor professionele luchtzuivering in de logistiek.

Over GXO

GXO Logistics is één van de grootste spelers in de wereldwijde markt van warehousing en logistiek. Op 1.500 locaties in meer dan 34 landen zorgt het bedrijf voor een efficiënte opslag van goederen, maar in Venray biedt het bedrijf iets bijzonders aan: retourlogistiek. Jaarlijks komen in het magazijn 50.000 printers en 5 miljoen toners binnen. De onderdelen worden gerepareerd, hergebruikt of milieuvriendelijk afgevoerd.

Resultaten

Dankzij de luchtreinigers van Zehnder Clean Air Solutions is de stofbelasting met 67 % gedaald. Hierdoor kon GXO Logistics een nette, aangename werkomgeving creëren voor de werknemers, die zich nu veel prettiger voelen. Het effect is ook duidelijk zichtbaar: kleding en zakdoeken zijn niet meer zwart. Bovendien zijn de dozen in het magazijn ook minder stoffig, wat het verwerken een stuk makkelijker maakt. Een ander pluspunt: dankzij de luchtreinigers zijn de reinigingskosten aanzienlijk lager. Stof hoeft nog maar eenmaal per week te worden verwijderd in plaats van dagelijks, zoals voorheen.



Weeelabex certificaat

Iedere verwerker van elektronica in Europa moet voldoen aan de kwaliteitseisen van Weeelabex om te kunnen recyclen. Dit geldt ook voor GXO Logistics, dat het betreffende certificaat behaald heeft. Om in de toekomst aan de Europese kwaliteitsstandaarden te blijven voldoen, wil GXO Logistics de hoeveelheid fijnstof nu al terugdringen. Volgens Jan Gommans, Account Manager GXO, is dat belangrijk. "We zijn trots op het Weeelabex certificaat en dat willen we zeker behouden."

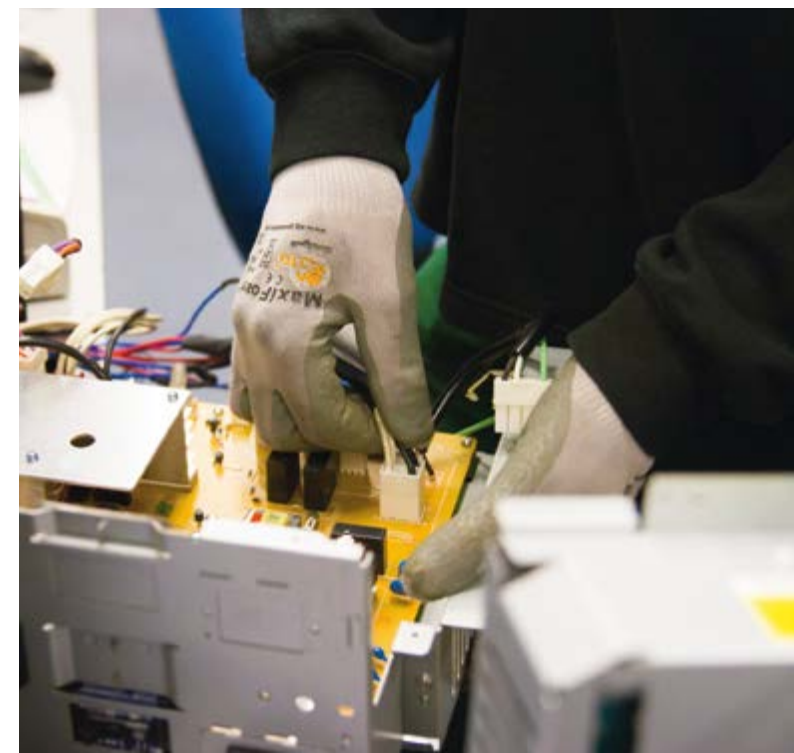
Stof kan onzichtbaar door de ruimte dwarrelen

Het stof bij GXO wordt veroorzaakt doordat printers en kopieerapparaten vaak lang in de dozen zitten. Als ze dan ook nog voor het eerst sinds de productie worden opengemaakt, komt er ineens veel fijnstof vrij. Het fijnstof is niet zichtbaar als het door de ruimte dwarrelt, maar wel voelbaar. **De medewerkers merkten dat het ademen in het magazijn moeizamer ging, maar ook de dozen en apparaten waren stoffiger.** Dave van Houten, Tweede Teamleider & Technisch Test Engineer: "We begonnen elke werkdag met het opruimen van al het stof, maar de volgende dag zat het weer overal. Je kon geen dag doorkomen zonder even te poetsen." Productiemedewerker Sylvia Scheibel merkte vooral fysiek dat er veel stof in de ruimte aanwezig was. "Het ademhalen ging moeilijker en bij het snuiten van je neus was je zakdoek meestal zwart."

GXO Logistics is daarom op zoek gegaan naar een oplossing voor dit probleem. Via een kennis in het netwerk van Manager Jan Gommans kwam de directie bij Zehnder Clean Air Solutions terecht. Het contact was daarna al snel gelegd en er werd gekeken naar mogelijkheden om dit probleem aan te pakken.

Minder stof zorgt voor een betere werkomgeving bij GXO Logistics

Over de oplossing is de directie van GXO Logistics erg te spreken. "Nu hebben we een prettige werkomgeving en dat vind ik erg belangrijk voor al onze mensen, die hard werken. Ze verdienen een zuivere en fijne werkomgeving", aldus Richard Quick, Vestigingsmanager GXO Logistics Venray.





Productiemedewerker Henk Klabbers merkte meteen dat de fijnstof in zijn werkomgeving is afgenomen. **“De doosjes zijn minder stoffig, maar ook mijn kleding en de binnenkant van mijn neus zijn minder zwart.”**

De stofafname in het magazijn zorgt niet alleen voor een verbeterde werkomgeving van de 125 medewerkers, maar ook heeft het bedrijf minder schoonmaakkosten. “Nu poetsen wij nog één keer per week: de maandag en de rest van de week is je werkplek schoon”, zegt Dave van Houten.

De fijnstof is met 67 % afgenomen

Het systeem van Zehnder Clean Air Solutions heeft ervoor gezorgd dat de hoeveelheid stof met 67 % is afgenomen. Wanneer de filters van het systeem vol zijn, worden ze door medewerkers van Zehnder Clean Air Solutions vervangen. “Als er een keer iets is dan staan ze hier de volgende dag al op de stoep om het op te lossen. Dat is erg prettig. Wij zijn geen specialisten op dat gebied en Zehnder Clean Air Solutions regelt dat voor ons”, zegt Richard Quick daarover. “Ik zou ze daarom zeker aanbevelen aan anderen.”