



Referentie

Lagere kosten, een tevreden team, en betrouwbare systemen voor een optimale logistiek



Klant

Bischof
Lagerhaus AG



Locatie

Sennwald (CH)
Feldkirch (AT)



Branche

Levensmiddelen-
logistiek



Stofreductie

Max. 90 %

In één oogopslag

“Sinds 2016 ademen wij zuivere lucht in op onze locatie in Sennwald. De luchtzuiveringssystemen van Zehnder Clean Air Solutions hebben onze verwachtingen daarbij overtroffen. Daarom hebben we ze nu ook hangen in ons hoofdkantoor in Oostenrijk en in twee nieuwe droogruimtes in Sennwald. Ook onze medewerkers zijn tevreden. Zij geven aan het verschil duidelijk te merken.

Otto Bischof, oprichter en directeur van Bischof Lagerhaus AG

Uitdagingen

In een logistiek bedrijf als Bischof Lagerhaus AG vraagt stof doorlopend om aandacht. Want waar mensen in beweging zijn, machines draaien en goederen worden verplaatst, komen schadelijke stofdeeltjes voor. Dat is onvermijdelijk.

Problemen die het stof veroorzaakt kunnen daarentegen wel vermeden worden. Stof vermindert namelijk de levensduur en betrouwbaarheid van installaties en interne transportvoertuigen. Ook is stof schadelijk voor de gezondheid van medewerkers en bemoeilijkt het de schoonmaak van de magazijnen.

Resultaten

Lagere kosten, minder schoonmaakwerk en gezondere medewerkers. Allemaal dankzij onze luchtzuiveringssystemen. Ook al klinkt het bijna te mooi om waar te zijn: dankzij Zehnder Clean Air Solutions is de deeltjesconcentratie in de magazijnen zo'n 90% lager. Hierdoor ademt het personeel frisse, gezonde lucht in, blijven de goederen stofvrij en hebben machines een langere levensduur.



Over Bischof Lagerhaus AG

Bischof Lagerhaus AG in Sennwald (Zwitserland) is een dochtermaatschappij van Bischof Lebensmittellogistik. Het bedrijf is gespecialiseerd in gekoelde goederen en diepvriesproducten. Wat dat in cijfers betekent? Op hun bedrijfsterrein van ca. 54.000 m² beheert het bedrijf ongeveer 10.000 diepvries-palletplaatsen en 12.000 palletplaatsen voor verschillende temperaturen voor de opslag van verse en droge producten. Die ontvangen hun stroom overigens van fotovoltaïsche systemen (PV-cellen) meteen totale oppervlakte van 7.667m².

Het bedrijf streeft continu naar innovatie, toekomstgerichtheid en duurzaamheid. Ruim 30 medewerkers zijn verantwoordelijk voor de 800 dagelijkse leveringen aan klanten in heel Zwitserland. Dat gebeurt deels met vrachtwagens op biogas.

Als klap op de vuurpijl verkoopt het bedrijf 7.500 CO₂-emissierechten dankzij klimaatneutrale projecten.

Moderne logistiek

Altijd blijven innoveren. Met dit motto runt Bischof Lagerhaus AG de logistiek in het Zwitserse Sennwald en Oostenrijkse Feldkirch. Met meer dan 20.000 palletplaatsen en een betrouwbaar team handelt de onderneming grote opdrachten voor klanten af alsof het niets is.

Stof op de werkvloer: waarom Otto Bischof naar zuivere lucht streeft

Wanneer goederen worden verpakt, opgeslagen en verzameld, is één ding zeker: medewerkers, producten en materieel worden blootgesteld aan grote hoeveelheden stof. **In de logistiek nestelen schadelijke stofdeeltjes zich in machines, ruimtes en de longen van medewerkers.** Door de vele beweging in de magazijnen verspreidt het zich sneller door de hallen.

Otto Bischof, stof (directeur) directeur van Bischof Lagerhaus AG, zag dit als een groot probleem. “Zuivere lucht in onze magazijnen is voor ons een absolute succesfactor. Vooral onze klanten uit de levensmiddelenbranche verwachten de hoogste standaarden. Terecht, want hun producten moeten met grote zorg vervoerd worden. Met een slechte presentatie van onze magazijnen sluiten we een samenwerking praktisch uit.”

Daaraan voegt hij toe: “Wij zijn bovendien verantwoordelijk voor onze medewerkers. Zij moeten tijdens het werk zonder problemen kunnen ademen, tevreden zijn en daardoor ook minder vaak ziek zijn. Daar willen wij natuurlijk voor zorgen. Daarom hebben we gezocht naar moderne luchtzuiveringssystemen.”

Zehnder Clean Air Solutions als ongeëvenaard partner

In hun zoektocht naar luchtzuiveringssystemen hebben Otto Bischof en zijn team veel aanbieders vergeleken. In januari 2016 leidde dat tot het eerste bezoek van Zehnder Clean Air Solutions in Sennwald. Meteen die dag raakte Otto Bischof al overtuigd van de technologie en service voor zuivere lucht. De vertegenwoordiger van Zehnder Clean Air Solutions voerde stofmetingen uit in de drooghal en gaf meteen een aantal praktische tips om de binnenluchtkwaliteit te verbeteren.



Die goede eerste indruk werd na de installatie van de eerste luchtzuiveringssystemen bevestigd. Sterker nog: ze overtroffen de verwachtingen. Otto Bischof: “Onze keuze voor de luchtreinigers van Zehnder Clean Air Solutions was (om eerlijk te zijn) per direct duidelijk. **We zagen meteen dat we met de luchtzuiveringssystemen bijna al het stof in ons bedrijf konden verwijderen.** We hebben nu 90 % minder stof en profiteren ook van de vele andere voordelen van zuivere lucht.”

En niet alleen in dat magazijn, benadrukt Otto Bischof. Sinds 2020 heeft Otto Bischof Lagerhaus AG namelijk nog zes extra luchtzuiveringssystemen: zowel in de drooghal in Sennwald als op het hoofdkantoor in het Oostenrijkse Feldkirch. Ook in drooghal C in Sennwald worden extra luchtreinigers geïnstalleerd. Hoge stofconcentraties? Bij Otto Bischof in het bedrijf is dat al lang verleden tijd.



Zuivere lucht loont op vele vlakken

Otto Bischof is vooral blij met de positieve feedback van medewerkers. Zij voelen dat ze in een aangenaam binnenklimaat werken. Dat merken ze bij iedere ademhaling. **Doordat de medewerkers tevredener zijn, nemen ook hun gezondheidsproblemen en aantal ziektedagen af.**

Maar dat niet alleen: de machines van het bedrijf zijn dankzij Zehnder Clean Air Solutions vrijwel onderhoudsvrij. Dat geldt voor stapelaars, transportbanden en transportinstallaties en voor speciale koelsystemen.

Die speciale koelsystemen kan Otto Bischof Lagerhaus AG vanwege het vriespunt niet met water reinigen. Vroeger was dat een groot probleem, maar nu is dat niet zo erg. Want waar geen stof is, is ook geen speciale schoonmaak nodig.

En wat gebeurt er als klanten de magazijnen bekijken? “Wij vertellen al in het eerste gesprek met onze klanten dat we luchtzuiveringssystemen

gebruiken. Zodra ze dan in één van onze magazijnen zijn, zijn ze onder de indruk van wat ze zien. **De hygiëne en netheid van onze hallen onderscheiden ons van veel van onze concurrenten. Klanten weten dat hun goederen bij ons in goede handen zijn**”, legt Otto Bischof uit.

Nooit meer zonder het “Zehnder effect”

“De samenwerking met Zehnder verloopt uitstekend. De uitgebreide metingen laten ons continu zien waar we staan. Bovendien reageert Zehnder flexibel en snel wanneer onze ruimtes veranderen en passen ze onze luchtzuiveringssystemen daarop aan”, aldus Otto Bischof.

Hij vat zijn ervaring samen: “Ik weet zeker dat we de luchtzuiveringssystemen van Zehnder Clean Air Solutions in de komende jaren in al onze nieuwe gebouwen installeren. De resultaten spreken tenslotte voor zich.”