



Referencje

Niższe koszty, zadowoleni pracownicy, niezawodne wyposażenie. Tak działa logistyka!



Klient

Bischof
Lagerhaus AG



Lokalizacja

Sennwald (CH)
Feldkirch (AT)



Branża

Logistyka artykułów
spożywczych



Redukcja zapylenia

Nawet do 90 %

W skrócie

„Od 2016 roku cieszymy się czystym powietrzem w naszym zakładzie zlokalizowanym w Sennwald. Skuteczność oczyszczaczy powietrza Zehnder Clean Air Solutions przeszła nasze najśmielsze oczekiwania. Do tego stopnia, że zainstalowaliśmy je już w naszej głównej siedzibie w Austrii oraz dwóch nowych halach suchych w Sennwald. Zadowoleni są również nasi pracownicy, którzy mówią, że różnica jest odczuwalna!”

Otto Bischof, założyciel i prezes zarządu spółki Bischof Lagerhaus AG

Wyzwania

Dla firmy logistycznej takiej jak Bischof Lagerhaus AG pył jest dużym wyzwaniem, którego nie można lekceważyć. W miejscu, gdzie przemieszczają się ludzie, pracują maszyny, a towary są w ciągłym ruchu, występują szkodliwe zanieczyszczenia. Nie da się tego uniknąć.

To, czego można uniknąć, to problemy spowodowane zapyleniem: pył skraca żywotność i wpływa na niezawodność maszyn i wózków jezdniowych, jest szkodliwy dla zdrowia i utrudnia sprzątanie hal magazynowych.

Zalety

Mniejsze koszty, niższe wydatki na sprzątanie, zdrowsi pracownicy – wszystko dzięki naszym systemom oczyszczania powietrza dla firmy Bischof Lagerhaus AG. I chociaż brzmi to jak bajka, stężenie cząstek w halach magazynowych spadło o blisko 90% dzięki Zehnder Clean Air Solutions.

A jak jest obecnie? Dziś załoga oddycha czystym powietrzem, na towarach nie ma śladu pyłu, a żywotność stosowanych maszyn wyraźnie się wydłużyła.



Informacje o Bischof Lagerhaus AG

Spółka Bischof Lagerhaus AG z siedzibą w Sennwald (Szwajcaria) jest spółką zależną Bischof Lebensmittellogistik i specjalizuje się w logistyce towarów chłodzonych i mrożonych. Co to oznacza w liczbach? Na powierzchni niemal 54 000 m² firma zarządza około 10 000 miejsc paletowych na mrożonki i 12 000 miejsc paletowych na produkty wymagające różnych temperatur (magazyn produktów świeżych i suchych). Energię elektryczną do ich zasilania dostarczają instalacje fotowoltaiczne, które zajmują łączną powierzchnię 7 667m².

Firma stawia na innowacyjność, zrównoważony rozwój i przyszłość. W zakładzie pracuje ponad 30 osób. To głównie one odpowiadają za realizację nawet 800 dostaw dziennie do klientów w Szwajcarii. I to nie byle jakimi środkami transportu, bo częściowo samochodami ciężarowymi napędzanymi biogazem.

Aby uzyskać neutralność klimatyczną, firma korzysta również z praw do emisji CO₂ opartych na łącznie 7 500 certyfikatach z projektów neutralnych klimatycznie.

Logistyka trzyma rękę na pulsie

Zawsze tropem innowacji. W myśl tej dewizy spółka Bischof Lagerhaus AG prowadzi działalność logistyczną w szwajcarskiej miejscowości Sennwald i austriackim Feldkirch. Dysponując łącznie ponad 20 000 miejsc paletowych i niezawodnym zespołem pracowników, firma realizuje duże zamówienia na rzecz klientów, jakby to była najprostsza rzecz pod słońcem.

Pył w zakładzie – dlaczego Otto Bischof chce czystego powietrza

Podczas pakowania, składowania i komisjonowania towarów jednego nie da się uniknąć: ogromnych ilości pyłu. **Szkodliwe zanieczyszczenia w zakładach logistycznych osiadają nie tylko na maszynach i w pomieszczeniach, ale także przedostają się do płuc pracowników.** Duży ruch w halach magazynowych wzbija zanieczyszczenia w powietrze i rozprzodza je w halach.

Otto Bischof, prezes zarządu Bischof Lagerhaus AG, dawno temu doszedł do wniosku: „Czyste powietrze w naszych halach magazynowych to dla nas absolutne kryterium sukcesu. Szczególnie nasi klienci z branży spożywczej słusznie oczekują spełnienia najwyższych standardów, ponieważ ich produkty muszą być transportowane z największą ostrożnością. Zły wygląd którejkolwiek z naszych hal praktycznie wyklucza współpracę.”

I dodaje: „Ponadto ponosimy odpowiedzialność za ludzi zatrudnionych w naszej firmie. Pracownicy powinni móc swobodnie oddychać w pracy, być zadowoleni i dzięki temu mniej chorować. Oczywiście chcemy im w tym pomóc. Dlatego poszukiwaliśmy nowoczesnych systemów oczyszczania powietrza.”

Zehnder Clean Air Solutions jako niezastąpiony partner

Otto Bischof i jego zespół porównali wiele ofert producentów oczyszczaczy powietrza. W efekcie tych poszukiwań w styczniu 2016 roku doszło do pierwszej wizyty Zehnder Clean Air Solutions w zakładzie w Sennwald. Już tego dnia Otto Bischof przekonał się, że proponowane rozwiązania są tak doskonałe, jak usługi oferowane razem z nimi w pakiecie. Pracownik firmy Zehnder Clean Air Solutions przeprowadził pomiary zapylenia w hali suchej i od razu przedstawił pierwsze konkretne wskazówki



i sugestie rozwiązań zmierzających do poprawy jakości powietrza.

Po zainstalowaniu pierwszych oczyszczaczy powietrza nic nie zakłóciło tego pierwszego dobrego wrażenia. Wprost przeciwnie: efekt przerósł oczekiwania. Tak podsumował to Otto Bischof: „Decyzję o wyborze rozwiązań Zehnder Clean Air Solutions podjęliśmy (szczerze mówiąc) już po pierwszych pomiarach. **Było dla nas jasne, że dzięki tym systemom oczyszczania powietrza niemal całkowicie uda się wyeliminować zapylenie.** Obecnie ograniczyliśmy ilość pyłu o 90 % i możemy korzystać z wielu innych zalet czystego powietrza.”

I to, co podkreśla Otto Bischof, nie tylko w hali magazynowej. Od 2020 roku Otto Bischof Lagerhaus AG stosuje sześć kolejnych oczyszczaczy powietrza – w hali suchej B w Sennwald oraz w głównej siedzibie przedsiębiorstwa w austriackim Feldkirch. Również w hali suchej C w Sennwald zostaną zainstalowane kolejne urządzenia. Duże zapylenie? Otto Bischof już o tym zapomniał.



Czyste powietrze opłaca się na wielu poziomach

Firma Otto Bischof Lagerhaus AG jest szczególnie zadowolona z pozytywnych opinii pracowników, którzy chwalą przyjemny klimat w pomieszczeniach – odczuwalny z każdym oddechem. **Wraz ze wzrostem zadowolenia wśród załogi można zauważyć spadek problemów zdrowotnych i zwolnień chorobowych.**

Ale nie tylko: dzięki rozwiązaniom Zehnder Clean Air Solutions pracujące maszyny i urządzenia niemal nie wymagają konserwacji. Dotyczy to zarówno wózków widłowych, taśm transportowych i systemów przenośników, jak i specjalnych systemów chłodzenia.

À propos specjalnych systemów chłodzenia: w strefie ujemnych temperatur Otto Bischof Lagerhaus AG nie może ze względu na temperaturę zamrażania stosować do czyszczenia wody. To, co kiedyś było dużym problemem, teraz już nim nie jest. Dlatego, że miejsca, gdzie nie ma pyłu, nie wymagają specjalnego czyszczenia.

A co się dzieje, gdy klienci zaglądną do hal magazynowych? „Już podczas pierwszej rozmowy z naszymi klientami informujemy ich o zastosowaniu systemów

oczyszczania powietrza. Po wejściu do któregoś z magazynów są pod wrażeniem efektów.

Czystość wyróżnia nas na tle konkurencji; klienci wiedzą, że ich towar jest u nas w najlepszych rękach”

– wyjaśnia Otto Bischof.

Nigdy nie zrezygnujemy z „efektu Zehnder’a”

„Współpraca z firmą Zehnder układa się znakomicie. Dzięki szczegółowym pomiarom mamy na bieżąco przegląd sytuacji. Ponadto firma Zehnder szybko i elastycznie reaguje na zmiany przestrzenne wprowadzane w naszym zakładzie i odpowiednio modyfikuje rozwiązania” – dopowiada Otto Bischof.

Podsumowuje: „Jestem pewien, że w najbliższych latach będziemy instalować produkty Zehnder Clean Air Solutions w naszych nowych obiektach – w końcu wyniki mówią same za siebie.”