

STUDIUM PRZYPADKU TRANSAIR W MARBO USED CLOTHING

De Boer Group

Najbardziej zaawansowaną firmą sortującą w ramach De Boer Group jest Marbo Used Clothing, z siedzibą w Moerdijk. Główne działania obejmują zakup, sortowanie, pakowanie i międzynarodowy eksport używanej odzieży. Jako certyfikowana firma sortująca TÜV, firma ściśle przestrzega norm Certyfikowanego Procesu Sortowania.

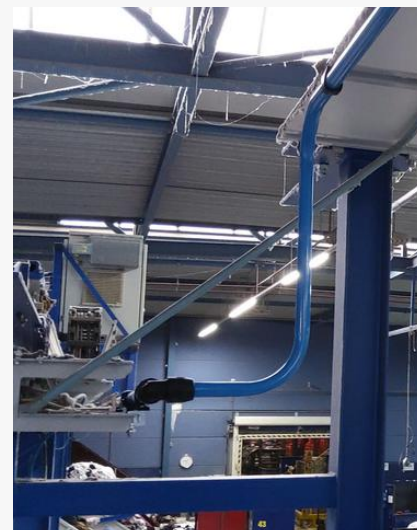
Firma pozyskuje używaną odzież na wagę od różnych europejskich organizacji zbierających odzież, często we współpracy z organizacjami charytatywnymi. W hali produkcyjnej odzież przechodzi intensywny i szczegółowy proces sortowania, który opiera się na stanie i materiale. W zależności od jakości posortowane produkty są pakowane w worki plastikowe, worki na pranie lub prasowane w beły, a następnie eksportowane na całym świecie.

Współpraca między Interfilter Group a De Boer Group

W grudniu, Marbo Used Clothing napotkało problem z wyciekiem w ich instalacji sprężonego powietrza, co doprowadziło do konieczności zatrzymania produkcji. Max Stapel, Menedżer Techniczny w De Boer Group, zauważył, że istniejąca sieć rur ze stali galwanizowanej nie spełniała wymaganych standardów. Z racji wcześniejszej znajomości rur Transair, skontaktował się z Interfilter. Po tym kontakcie Interfilter natychmiast zaplanowało wizytę i przeprowadziło niezbędne pomiary dla rur Transair. Instalacja tych rur nie tylko rozwiązała problem wycieku, ale również doprowadziła do znacznie mniejszych strat powietrza dzięki ulepszonym rurkom, co z kolei doprowadziło do znacznych oszczędności energii rocznie dla Marbo Used Clothing.



ZDJĘCIA PROJEKTU Z TRANSAIR





RURY SĄ ODPORNE NA...

- Korozję: Innowacyjna powłoka antykorozyjna chroni przed rdzą i rozkładem, nawet w wilgotnym środowisku.
- Olej: Zachowują swoją skuteczność, ponieważ rury są odporne na mineralne, syntetyczne oleje sprężarkowe oraz agresywne kondensaty sprężarkowe.
- Odporność chemiczną: Rury są odporne na szkodliwe warunki i agresywne chemikalia w powietrzu, dzięki specjalnej kompozycji materiału.
- Uderzenia: Rury są odporne na mechaniczne wstrząsy i wibracje, zachowując swoją niezawodność nawet w wymagających warunkach przemysłowych.
- Temperaturę: Bez względu na ekstremalne temperatury rury działają bez zużycia strukturalnego.
- UV: Powłoka odporna na UV chroni przed szkodliwym wpływem promieniowania ultrafioletowego.

Szybka i łatwa instalacja

Rury Transair wykorzystują technologię szybkozłączek, dzięki czemu aluminiowe rury mogą być montowane bez spawania, za pomocą łączników Transair. Oznacza to, że instalacja jest znacznie szybsza i łatwiejsza niż tradycyjne systemy rurowe. Modułowa konstrukcja łączników Transair umożliwia dostosowanie i rozbudowę systemu rur sprężonego powietrza w dowolnym momencie, co oszczędza czas i koszty.

Podziękowania

Dziękujemy Maxowi Stapelowi za współpracę podczas tego projektu. Dzięki dobrej współpracy osiągnęliśmy efektywny rezultat przy użyciu systemu rur sprężonego powietrza Transair. Dobre partnerstwo po raz kolejny dowodzi, że dzięki zaufaniu i współpracy można osiągnąć świetne wyniki, w tym przypadku udaną optymalizację rur sprężonego powietrza za pomocą Transair.

FAKTY I LICZBY



Połączenia szczelne & certyfikowane zgodnie z normą PED



Szybki, łatwy montaż & możliwość rozbudowy



Łatwe do rozróżnienia dzięki kolorom



Ogniodoporne, klasa europejska EN 13501-1



10-letnia gwarancja



• Oszczędności energii (kosztów) dzięki optymalnemu uszczelnieniu



Lekka waga



Długi okres eksploatacji & mniej konserwacji dzięki odporności na korozję