



## Przypadek praktyczny: Artys

Sprawną obsługę imprez dzięki nowemu magazynowi firmy Artys

Lokalizacja: Francja



Oprawa koncertu, sztuki teatralnej czy jakiegokolwiek innego widowiska wymaga zastosowania sprzętu, który zapewni publiczności niezapomniane wrażenia słuchowe i wizualne. W dziedzinie tej specjalizuje się francuska firma Artys - należąca do grupy BERTO dostawca zaplecza logistycznego na wszelkiego typu wydarzenia artystyczno-kulturowe, który niedawno uruchomił magazyn przeznaczony do składowania sprzętu. Mecalux natomiast wyposażył obiekt w przesuwne regały wspornikowe, regały paletowe oraz w tworzący trzy kondygnacje podest, aby maksymalnie wykorzystać kubaturę budynku.

## Obsługa logistyczna imprez artystycznych i rozrywkowych

W 1987 roku Alain Befort, francuski muzyk i marketingowiec, założył firmę Artys Light Sound Transfer, która specjalizuje się w kompleksowej obsłudze logistycznej imprez i spektakli na żywo w ponad 34 krajach Europy. Organizuje nie tylko niezbędny sprzęt nagłośnieniowy i oświetleniowy, ale także zapewnia jego dowóz na miejsce wydarzenia.

### Wyzwania w obsłudze imprez

Obsługa każdej imprezy na żywo wymaga sporej ilości sprzętu, który na co dzień trzeba gdzieś przechowywać — co nie jest łatwym zadaniem z uwagi na jego zróżnicowanie pod względem wielkości, ciężaru i kształtu. Ponadto są to urządzenia, z którymi należy obchodzić się ostrożnie, aby ich nie uszkodzić, co jeszcze bardziej komplikuje kwestię składowania.

Kolejnym wyzwaniem jest organizacja pracy. Niekiedy częstotliwość imprez jest tak duża, zwłaszcza wiosną i latem, gdy odbywa się wiele festiwali na świeżym powietrzu, że terminowe dostarczenie sprzętu na każdą z nich staje się nie lada wyczynem.

Artys od niedawna posiada w miejscowości Saint-Michel-sur-Orge (nieopodal



## Philippe Armand

Dyrektor Operacyjny w firmie Artys

*„Zwróciliśmy się do Mecaluxu ze względu na bogate doświadczenie w realizacji podobnych projektów, a także z uwagi na wysoką jakość produktów tej firmy. Do naszego nowego magazynu wybraliśmy regały Mecaluxu, gdyż cechują się uniwersalnością i łatwością użytkowania. Jesteśmy bardzo zadowoleni z tej współpracy”.*

Paryża) magazyn o powierzchni 1630 m<sup>2</sup>, w którym składowane są wszystkie urządzenia i pozostałe elementy, ponieważ zostały dobrane w oparciu o ich wymiary”, a zatem każdy przedmiot umieszczony jest w odpowiednim dla niego miejscu. Są to następujące systemy magazynowe:

- przesuwne regały wspornikowe – do składowania długich i dużych przedmiotów;

- regały paletowe – do składowania przedmiotów, które można umieścić na paletach;

- podest – do składowania niedużych przedmiotów, takich jak instrumenty muzyczne, urządzenia audio i wideo, sprzęt nagłośnieniowy i oświetleniowy, kable itp., umieszczonych w skrzyniach transportowych typu flight case.

Ponadto jednym z priorytetów firmy było uzyskanie jak największej pojemności. *„Chcieliśmy zoptymalizować wykorzystanie powierzchni magazynu, aby pomieścić cały nasz sprzęt”* – wyjaśnia Philippe Armand.



### Różnorodność rozwiązań

Rozwiązania magazynowe zastosowane przez Mecalux w tym obiekcie uwzględniają różnorodność zasobów sprzętowych, jakimi w swojej działalności dysponuje Artys.

### Regały wspornikowe

Na 11 przesuwanych regałach wspornikowych przechowywane są ładunki wielkogabarytowe i dłużycowe. Każdy z trzypiętrowych bloków mierzy 9 m wysokości i 14 m szerokości, a dzięki zastosowaniu podstaw ruchomych maksymalnie wykorzystują powierzchnię magazynu, by zapewnić większą pojemność.

Regały przesuwne to system składowania akumulacyjnego, co oznacza, że charakteryzują się dużą gęstością składowania, eliminują bowiem konieczność tworzenia stałych korytarzy roboczych. Aby umieścić ładunek lub go pobrać, operator tworzy korytarz przy danym bloku, posługując się pilotem radiowym. Wówczas umieszczone na podstawach ruchomych regały autonomicznie przesuwają się na boki.

Zbudowane są z kolumn, do których przymocowuje się ramiona tworzące poziomy ładunkowe. Konstrukcja regałów wspornikowych umożliwia ich łatwą modyfikację, dzięki czemu, jak zauważa Dyrektor Operacyjny, „można je dopasować do rodzaju i długości magazynowanego towaru”.



**Regały wspornikowe na podstawach ruchomych to doskonałe rozwiązanie, które łączy w sobie dwie zalety: możliwość składowania długich produktów i optymalne wykorzystanie powierzchni magazynu**



## Regały paletowe

W magazynie firmy Artys regały paletowe przeznaczone są do składowania różnorodnych przedmiotów umieszczanych na paletach dla ułatwienia ich obsługi - są to m.in. opony i skrzynie.

Regały paletowe wyróżniają się uniwersalnością, ponieważ oprócz dowolnej regulacji poziomów nośnych posiadają szeroki asortyment dodatkowych elementów wyposażenia w celu dostosowania instalacji do gabarytów jednostek ładunkowych.

System ten uwzględnia również przepływ zasobów, którego specyfika w przypadku firmy Artys polega na tym, że część sprzętu nie opuszcza magazynu przez długi czas, nawet przez kilka miesięcy. Bezpośredni dostęp do miejsc składowania sprawia, że umieszczone na nich przedmioty można w każdym momencie szybko pobrać.

Dyrektor Operacyjny dostrzega ważną cechę tych regałów, a mianowicie *„solidność i wytrzymałość konstrukcji przekładającą się na dużą nośność”*.



## Podest

Ostatnim systemem wdrożonym przez Mecalux jest dwupiętrowy podest. Jak słusznie zauważa Philippe Armand, *„takie rozwiązanie pozwoliło dwukrotnie zwiększyć powierzchnię użytkową”* i uzyskać więk-

szą pojemność poprzez zagospodarowanie wysokości budynku. Na poszczególnych kondygnacjach zastosowano inne rozmieszczenie składowanego sprzętu, zgodnie z potrzebami wynikającymi z jego różnorodności i częstotliwości użytkowania.





### Korzyści dla firmy Artys

- **Duża pojemność magazynowa:** dzięki zastosowaniu regałów przesuwnych maksymalnie wykorzystano powierzchnię budynku, a dwupoziomowy podest pozwolił zagospodarować również jego wysokość.
- **Sprawną obsługę towaru:** bezpośredni dostęp do składowanych urządzeń, jaki zapewniają regały przesuwne i paletowe, przyczynił się do usprawnienia prac magazynowych i uzyskania lepszej kontroli nad stanem magazynowym.
- **Uniwersalne systemy składowania:** modyfikowalna konstrukcja regałów umożliwia ich dostosowanie do gabarytów i tempa rotacji sprzętu.



### Dane techniczne

#### Regały paletowe

Wysokość regałów 9m

Długość regałów 14m

#### Regały wspornikowe

Wysokość regałów 9m

Długość regałów 14m

