

Szybsza obsługa zamówień dzięki centralizacji logistyki

Hiszpański producent elementów instalacji wodno-kanalizacyjnych i grzewczych, Potermic, połączył dwa magazyny, aby zoptymalizować proces produkcyjny i logistyczny.

Kraj: **Hiszpania** | Sektor: **Produkcja maszyn, urządzeń i podzespołów**



Potermic specjalizuje się w produkcji i dystrybucji elementów niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania instalacji wodno-kanalizacyjnych i grzewczych. W swojej bogatej ofercie posiada m.in. zawory, filtry, termostaty, regulatory przepływu, naczynia wzbiorcze oraz pompy. Firma stawia na innowacyjne, wydajne i energooszczędne rozwiązania, a także szybkość i elastyczność dostaw.

- » Rok założenia: **1989**
- » Asortyment: **+4500 produktów**

„Jesteśmy solidną i prężnie działającą firmą już od przeszło 30 lat. Stale się rozwijamy i doskonalimy procesy. Niedawno scentralizowaliśmy logistykę. Poprzez skupienie całego procesu w jednym magazynie możemy zapewnić klientom krótsze terminy realizacji zamówień” – wyjaśnia Martín Pozo, Dyrektor Generalny firmy Potermic.

W nowym magazynie, zlokalizowanym w miejscowości Pallejà pod Barceloną, Potermic składowe asortyment liczący ponad 4500 produktów, który stawia firmę wśród liderów branży. „Poza szybkością obsługi ważna jest dla nas kompletność oferty” – podkreśla Dyrektor.



Potermic[®]
COMPONENTES HIDROTÉRMICOS

POTRZEBY

- **Centralizacja** logistyki w jednym magazynie
- Dokładna **kontrola** nad asortymentem liczącym **4500 produktów**

ROZWIĄZANIA

- **Automatyczny magazyn pojemnikowy**
- **System zarządzania magazynem Easy WMS**
- **Program dla spedycji**
- **Regały przesuwne Movirack**
- **Regały paletowe.**

KORZYŚCI

- **Sprawną obsługę produkcji** i szybka realizacja zamówień oraz niższe koszty logistyki
- **Identyfikowalność produktów** w całym procesie





System Easy WMS klasyfikuje 4500 produktów firmy Potermic według wielkości, dostawcy i daty przyjęcia do magazynu

Mecalux wyposażył obiekt w kompleksowe rozwiązanie, obejmujące regały, automatykę i oprogramowanie. Martín Pozo wskazuje, że „o wyborze dostawcy zdecydowało jego bogate doświadczenie w realizacji tego typu projektów”.

Rdzeniem centrum logistycznego jest automatyczny magazyn pojemnikowy, w którym pobieranie i odkładanie towaru na regały odbywa się bez udziału człowieka. Rezultatem jest szybszy i obciążony niższym ryzykiem błędów proces. Dyrektor Generalny dodaje, że zaletą automatyzacji jest także „maksymalne wykorzystanie dostępnej powierzchni”. Na zaledwie 140 m² mieści się bowiem 5200 pojemników z towarem. „Wszystko to „pozwoiliło nam obniżyć koszty przygotowywania zamówień” — podsumowuje.

Obsługa zamówień z trzech krajów

System zarządzania magazynem Easy WMS

koordynuje wszystkie czynności odbywające się w ramach procesu, aby zapewnić sprawne przygotowanie i wysyłkę zamówień do klientów z Hiszpanii, Portugalii i Andory. „Dzięki Easy WMS mamy lepszą kontrolę nad tym, co dzieje się w magazynie” – słusznie zauważa Dyrektor Generalny firmy Potermic.

System klasyfikuje ponad 4500 pozycji asortymentowych według ich wagi, rozmiaru, dostawcy i daty przyjęcia do magazynu. Cięższe produkty kieruje na regały paletowe lub na regały przesuwne Movirack, mniejsze i lżejsze są natomiast umieszczane w automatycznym magazynie pojemnikowym.

Aby zminimalizować ryzyko pomyłki, operatorzy kompletują zamówienia pojedynczo. Wysyłki są realizowane na paletach lub w kartonach, zależnie od wielkości produktu bądź liczby sztuk.

W automatycznym magazynie pojemnikowym kompletacja odbywa się metodą „produkt do operatora”, co oznacza, że produkty są dostarczane do stanowiska kompletacyjnego. Metoda ta eliminuje konieczność przemieszczania się operatorów po magazynie, a tym samym skraca czas realizacji zamówień.

Program dla Spedycji (Multi-Carrier Shipping Software) usprawnia pakowanie i etykietowanie zamówień, aby przyspieszyć wysyłkę. Komunikuje się automatycznie z systemem przewoźnika i przekazuje informacje dotyczące przesyłki. W ten sposób, gdy kierowca przyjeżdża do magazynu, posiada już wszystkie dane i musi tylko odebrać towar.

Doskonałość pod każdym względem

Potermic nieustannie doskonali procesy, w tym logistykę, by w każdym momencie spełniać wymagania rynku i oferować swoim klientom najwyższą jakość zarówno produktów, jak i obsługi. Automatyzacja i cyfryzacja wpisują się w to dążenie, ponieważ przyczyniły się do lepszego wykorzystania miejsca w magazynie, ograniczenia błędów w zamówieniach oraz zwiększenia efektywności pracy operatorów, a także pozwoliły zapewnić identyfikowalność produktów.



„Zdecydowaliśmy się na automatyzację, aby móc maksymalnie wykorzystać dostępną powierzchnię i obniżyć koszty przygotowywania zamówień”.

Martín Pozo

Dyrektor Generalny firmy Potermic

