

Étude de cas

# Livraison dans les 24 heures





# Une intralogistique optimisée

## Objectifs client

Wildkamp stocke environ 100 000 articles différents dans son centre de distribution.

La disponibilité des produits et la rapidité de livraison constituent un facteur déterminant. Le nombre croissant de commandes et d'articles, associé à la nécessité d'une préparation de commande rapide, a obligé Wildkamp soit à s'installer dans un entrepôt plus grand, soit à utiliser plus efficacement l'espace disponible.

De manière générale, Wildkamp recherchait une solution combinant un gain de place, des temps de déplacement réduits, moins de personnel, une préparation de commandes plus rapide et une connexion à leur nouveau système ERP.

## Solution

L'entreprise a opté pour six Vertical Buffer Module Kardex Compact Buffer. Chaque unité possède sa propre table tournante, son propre pointeur LED et son propre Kardex Power Pick System. Le Kardex Frame Pick System permet une préparation des commandes en mode rafale, précise et en continu. La mezzanine a été aménagée pour accueillir les 6 unités de onze mètres de hauteur.

Le picking est facilité grâce à la fonctionnalité put-to-light, aux images des articles et aux informations fournies sur l'emplacement exact. Le put-to-light, la numérisation des codes à barres et l'identification des couleurs des emplacements des bacs dans le cadre de dépose garantissent une manipulation correcte et rapide.

Les articles dispersés dans l'entrepôt ont été relocalisés et regroupés dans les unités Kardex Compact Buffer. Le nombre d'opérateurs a été réduit à 1-2 personnes à des heures régulières, et à 3 personnes aux heures de pointe.

## Vue d'ensemble

### Accompagnement de notre client tout au long de son projet

Wildkamp est un grossiste de matériel technique situé à Coevorden, aux Pays-Bas. Les marchandises sont livrées à 50 de leurs propres magasins et aux clients directement, dont des chantiers de construction. Leur croissance a nécessité l'augmentation de l'espace de stockage et une meilleure précision lors du traitement des commandes. La solution Vertical Buffer Module Kardex Compact Buffer était la réponse à ces besoins.

Vitesse de picking quasi triplée

Temps de déplacement considérablement réduits

Réduction de l'espace au sol



## Installations



6 Vertical Buffer Module Kardex Compact Buffer, chacun équipé de lumière LED  
L : 2350 mm | P : 9995 mm | H : 11000 mm



Kardex Power Pick System pour la gestion des commandes en mode rafale et fonctionnalité pick-by/put-to-light



Cadres de dépose