

BITO PROflow active

Inteligentní skladování

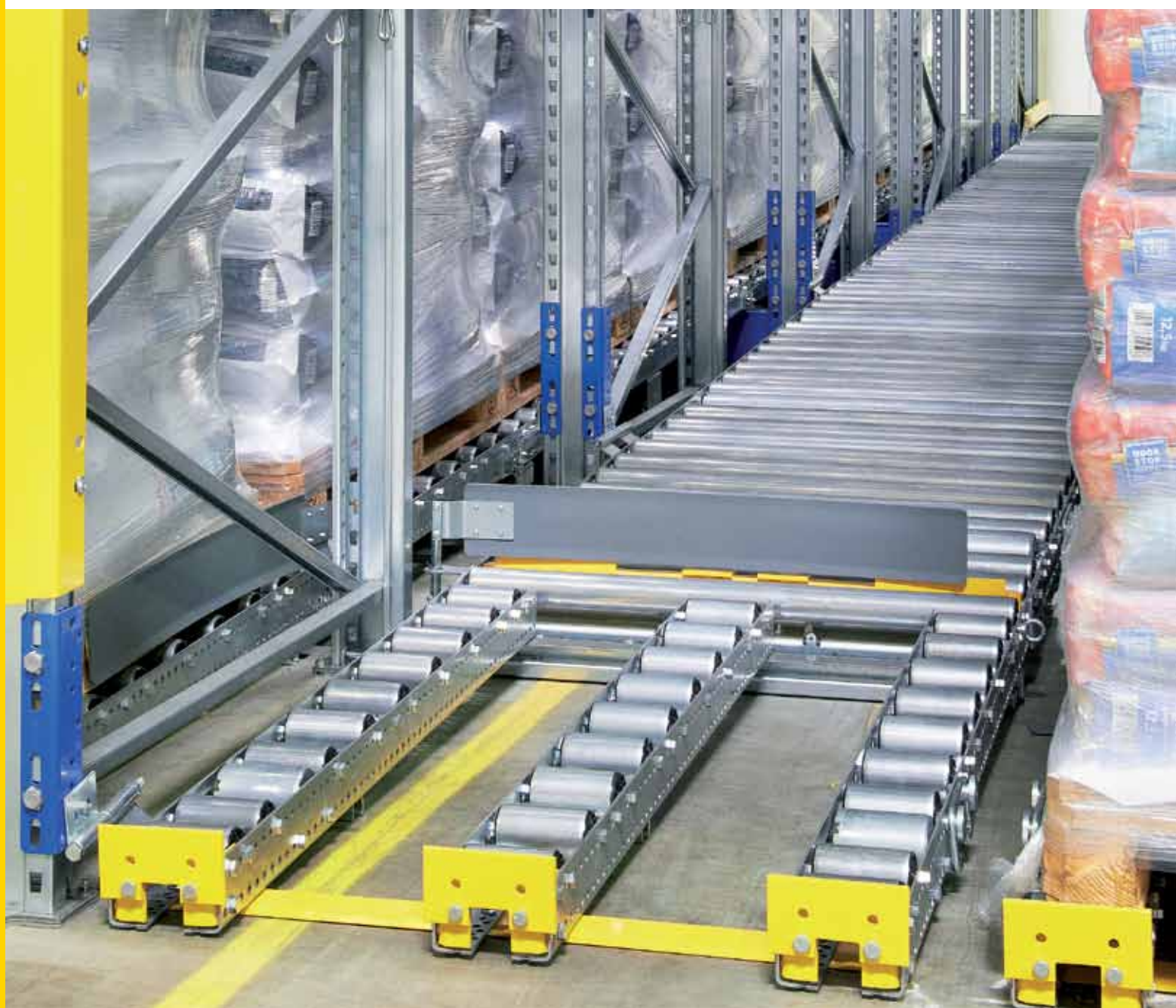


BITO

... a jak skladujete Vy?



“BITO PROflow - a běží a běží...”

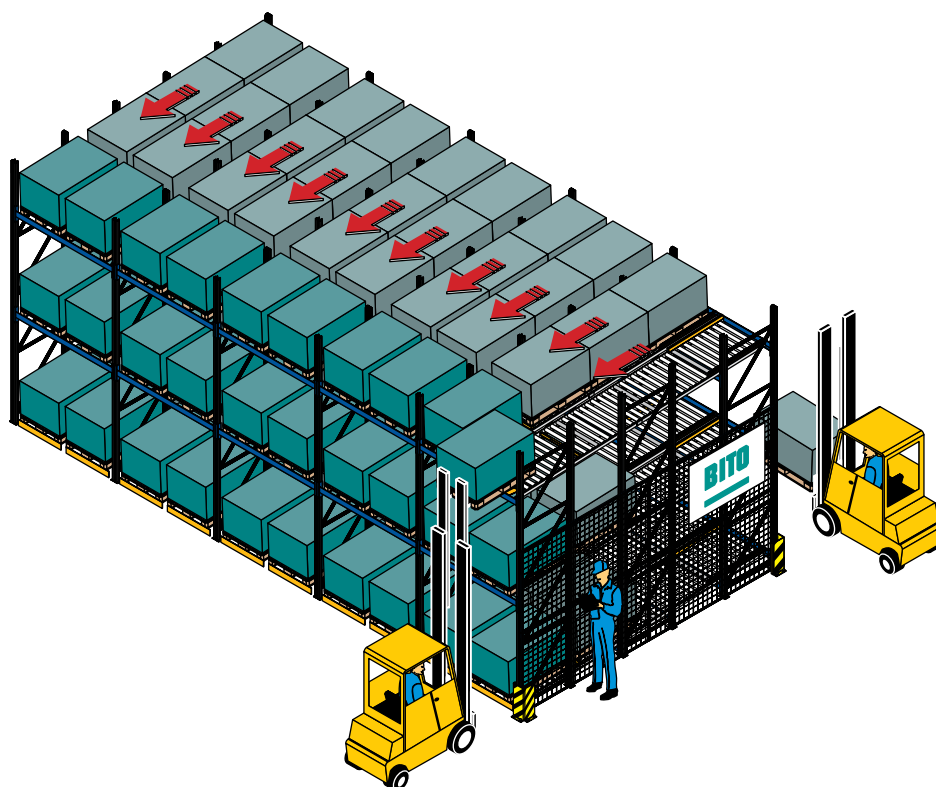


BITO PROflow: Dynamické skladování v celé své kráse!

BITO

PROflow je název řady produktů značky BITO - spádové paletové regály. Realizace FIFO principu (první dovnitř, první ven) zaručuje dodržení expirace zboží.

Jednotlivé kanály každého regálového bloku jsou plněny příslušnými paletami ze základací strany. Odběr resp. vychystávání se provádí z druhé strany. Takto je stoprocentně zaručen princip FIFO. ... Zábránění selekce a posunu palet.



BITO PROflow – vlastnosti a výhody

Striktní uplatnění principu FIFO (co se zaskladní dříve – to se také dříve odebere). Datum expirace a šarže jsou tedy stoprocentně pod kontrolou.

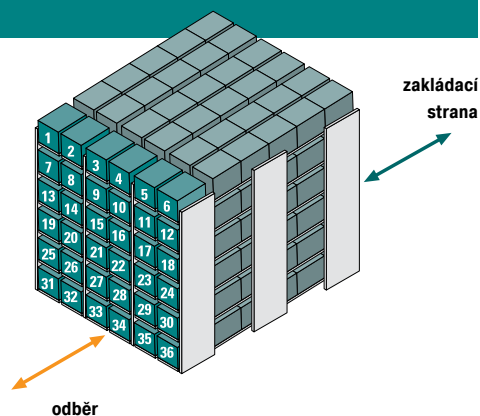
Chcete aby nedocházelo ke střetu manipulační techniky, zakládání a odběr byly navzájem odděleny, pracovníci si nepřekáželi, zvyšovala se produktivita práce a zkracovaly se časy potřebné pro založení palety? BITO PROflow je ta správná volba!

Zajišťuje bezprostřední přístup ke všem skladovaným jednotkám.



Spádové paletové regály PROflow

➤ Naše instalace představuje dvě různá řešení skladu na vychystávání položek 36 různých druhů. Spádový paletový regál se vyznačuje daleko kompaktnějším a přehlednějším skladováním. Položky všech 36 druhů jsou v čelní části regálu, a tedy přímo na dosah. Každá položka se gravitačně posouvá na uvolněné místo. Díky dostatečně velké rezervě lze položky vychystávat permanentně.



BITO PROflow – výhody pro naše zákazníky

BITO

■ Narozdíl od blokového skladování je ke všem skladovaným položkám bezprostřední přístup

> Vysoký stupeň flexibility, rychlejší vychystávání

■ Striktní uplatnění principu FIFO (co se zaskladní dříve – to se také dříve odebere)

> Datum expirace a šarže jsou tedy stoprocentně pod kontrolou

■ Bez časových prodlev

> Jasný layout systému umožňuje okamžitý přehled o položkách a vychystávací straně a redukuje časy potřebné pro manipulaci.

■ Oddělení uliček pro zakládání a odběr

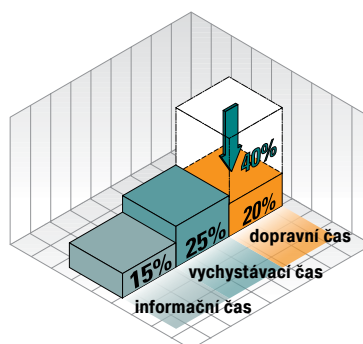
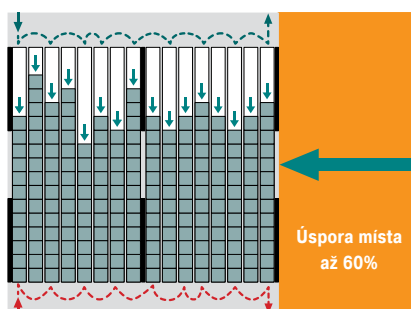
> Nedochází ke střetu manipulační techniky, zakládání a odběr jsou navzájem odděleny, pracovníci si nepřekážejí, zvyšuje se produktivita práce a zkracují se časy potřebné pro založení palety.

■ Zrušení nepotřebných regálových uliček uspoří prostor.

> Kompaktní skladování s BITO PROflow je efektivnější z hlediska skladové plochy, ušetří až 60% prostoru

> Navíc je také energeticky výhodnější, pojezdy manipulační techniky jsou sníženy o 40%

Klíčové výhody pro našeho zákazníka





“BITO PROflow activa - inteligentní skladování”



BITO PROflow activa
Chytrý tah!



YouTube:
www.bito.com/qr-proflow-active-int

BITO PROflow active = BITO PROflow²

BITO

BITO PROflow active pracuje s inteligentními poháněnými válci. Tyto aktivní válce mají dvojí funkci: umožňují paletám plynulý rozjezd a zabráňují přílišnému zrychlení palety při průjezdu. Aktivní válce tedy kontrolují konstantní rychlost palety.

Plynulý rozjezd a pohyb palety je jednoznačně výhodou:

- > kontrola rychlosti zajišťuje bezpečnost křehkého zboží
- > funkce "start-up" dává paletám plynulý start, který je třeba na spolehlivý přesun palety k místu odběru
- > zajišťí, že prázdná paleta neuvízne v dráze a obsluha tak nemusí zasahovat, tím jsou eliminována určitá bezpečnostní rizika
- > funkce "start-up" také zajišťí, že lehké i těžší palety mohou být bez problému odebírány v jedné dráze

- > **BITO PROflow active kombinuje výhody BITO PROflow systému a FIFO principu**



- > **Nabízíme také přestavbu stávajícího regálového řešení. Zeptejte se nás!**

BITO PROflow active – Manipulace s křehkým zbožím a FIFO princip jsou nyní kompatibilní!

BITO PROflow active - potřebujete skladovat křehké zboží?

S výrobky, které mohou být snadno poškozeny nebo mají vysokou cenu by se mělo zacházet opatrně.

Nejlepším způsobem, jak zabránit poškození zboží, je pracovat s bezkontaktním systémem, který je schopen kontrolovat rychlost pojezdu a tím zabránit kolizím na odebírací straně.



BITO PROflow active je ideálním řešením! Aktivní válce udržují palety v bezpečné vzdálenosti a zabráňují tak kolizím a následnému poškození nárazem.



**POŠKOZENÍ
ZBOŽÍ JIŽ
NEHROZÍ!**

> **Skladování křehkého zboží už
nepředstavuje riziko!**

BITO PROflow active – perfektní dostupnost produktu!

Nekvalitní nebo poškozené palety mohou být důvodem kolize v dráze.

BITO

Palety uvíznuté v kanálu dynamických regálů způsobují komplikace a odstávky. Každý provozovatel chce tato rizika eliminovat.

BITO aktivní válce mají dvojí funkci: "start-up" pomůže paletám v plynulém rozjezdu a následně kontroluje jejich rychlost při pohybu v regálu. Spolehlivě tak zabraňuje kolizím.



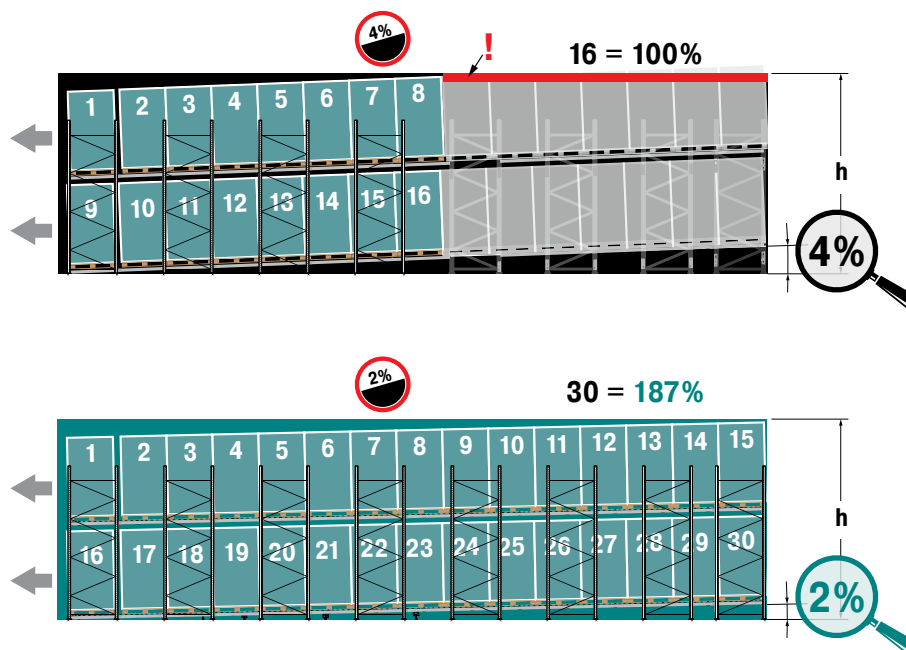
> Výrobky jsou na vychystávací straně jednoduše dostupné, nehrozí riziko kolizí a následně odstávek, eliminují se rizika vzniku škod nebo úrazů.

BITO PROflow active – zvyšte kapacitu Vašeho skladu!

Chcete optimálně využít dostupného prostoru?

Spádové dynamické systémy poháněné gravitací mají obvykle 4% sklon. To zajišťuje pohyb palet ze základací strany na místo odběru. Kvůli tomuto principu někdy nelze využít dostupné výšky skladu a provozovatel se musí spokojit s nižšími úrovněmi skladování a tudíž kompromisem se zaskladněným prostorem.

- > Nejlepší způsob, jak využít opravdu veškerý dostupný prostor je rozhodnout se pro systém, který umí pracovat s minimálním sklonem a zároveň zajišťuje spolehlivou a účinnou funkčnost systému. BITO PROflow active



Ti, kteří se rozhodli pro BITO PROflow Active pro své dynamické skladování, mohou pracovat se sklonem nižším než 2%.

- > Toto řešení pomáhá našim zákazníkům využít veškerého dostupného prostoru skladu a ušetřit také náklady při investování do nového skladu.

BITO

The infographic illustrates the growth of an online store's inventory over a 10-year period. The vertical axis represents the quantity of goods, and the horizontal axis represents time in years. Each year is associated with a box containing icons for the types of products stored.

Year	Inventory Items (Icons)
0	10 books
1 rok	10 books
2 roky	10 books
3 roky	10 books
4 roky	10 books, 1 camera, 1 game controller, 1 smartphone, 1 monitor
5 let	10 books, 1 camera, 1 game controller, 1 smartphone, 1 monitor
6 let	10 books, 1 camera, 1 game controller, 1 smartphone, 1 monitor
7 let	10 books, 1 camera, 1 game controller, 1 smartphone, 1 monitor
8 let	10 books, 1 camera, 1 game controller, 1 smartphone, 1 monitor
9 let	10 books, 1 camera, 1 game controller, 1 smartphone, 1 monitor
10 let	10 books, 1 camera, 1 game controller, 1 smartphone, 1 monitor

**50 - 1.500 KG
V TOM SAMÉM
KANÁLU**

Širší možnost využití
Vašeho skladu. BITO
aktivní válce pojmu
palety zatížené od 50
do 1500 kg

> Nabízíme také přestavbu stávajícího regálového řešení. Zeptejte se nás!



BITO skladovací technika CZ s. r. o.
Sezemická 2757/2
193 00 Praha 9 - Horní Počernice

Tel.: +420 270 006 021
Fax.: +420 270 006 022
e-mail: info@bito.cz
www.bito.cz