

A Constructor Group tagja



Storage solutions since 1947

TÁROLÁSI MEGOLDÁSOK AZ ÉLELMISZERIPAR SZÁMÁRA

Tárhely optimalizáció | Magas készletforgalom | Hűtést nem igénylő és hűtött tárolás



Megoldások az élelmiszeripar számára

Az élelmiszeripart érő kihívások miatt maximalizálni kell a rendelkezésre álló helyet, különböző tárolási hőmérsékleteket kell kezelni és biztosítani kell a gyors készletforgalmat, magas higiéniai szint fenntartása és a termék nyomon követhetőségének biztosítása mellett.

Néhány a legfontosabb problémák közül, amelyekkel megrendelőink szembesülnek:

- ✓ **A frissen forgalmazott, romlékony áruk különböző tárolási követelményeket igényelnek**
- ✓ **A hűtést nem igénylő, hűtést igénylő és mélyhűtött termékeket gyakran egy térben kell elhelyezni**
- ✓ **FIFO (First-In First-Out) készletkezelés**
- ✓ **Nagy méretű, eltérő súlyú termékek**
- ✓ **Biztosítani kell a termék nyomon követhetőségét és a higiénit**



Megfelelő tárolás nehéz vagy raklapos termékekhez

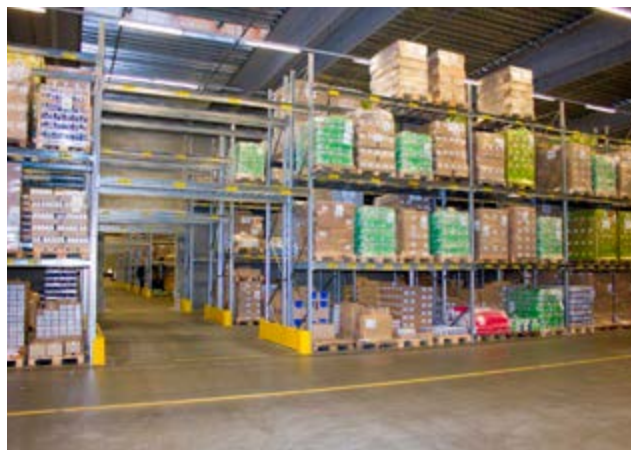
Még a legkorszerűbb raktárban is a szabványos raklapos állványozás a leggyakoribb módja a raklapok tárolásának. A raklapállványozás sokoldalúsága azt jelenti, hogy a raklapokat egy vagy kétoldalas állványsorokon lehet elrendezni.

A 30 méteres magasságig, illetve különböző mélységben és szélességben rendelhető P90 állványrendszerünk tökéletesen kihasznál minden szabad helyet. A széles folyosós állványokon tárolt raklapok bármilyen elrendezésben elhelyezhetők és bármikor hozzáférhetők.

Benefits

- ✓ **A rendszer magassága 30 méterig állítható**
- ✓ **Különböző mélységek és szélességek**
- ✓ **50 mm-es állítási lépcsőkkel megfelel minden tárolt anyaghoz**

P&D (pick and dispatch) átadó konzolok gyakran szükségesek az élelmiszeriparban, különösen ahol hűtött tárolási megoldás szükséges.



További információkért lásd:
www.dexion.hu/food

Tárolási kapacitás növelése mobil raklapos állvánnyal

A mobil raklapos állvány (MOVO) a tárolási kapacitást jelentős mértékben meg tudja növelni. A P90 raklapállványt gördülő kocsikra szerelik, amelyek elektromosan mozgathatók a kiszolgáló folyosó megnyitásához. A szükségtelen folyosók megszüntetésével több terméket tárolhat kisebb területen.

A hűtött tárolási környezetek üzemeltetése költséges lehet, így általában sűrű tárolási megoldás szükséges. A mobil raklapos állvány ideális megoldást biztosít erre a problémára, és ezt gyakran használják az élelmiszeriparban.

A HahkaWay Ltd a mélyhűtött logisztikai szolgáltatásokra specializálódik. A termékek mobil raklapos állványunk használatával állandó -22°C hőmérsékleten tárolhatóak, hogy megőrizzék az élelmiszer minőségét.

Előnyök

- ✓ Alapterület maximális kihasználása
- ✓ Hozzáférés az egyes raklapokhoz
- ✓ Nagyobb mértékű rugalmasságot biztosít
- ✓ Nagy sűrűségű tárolás különböző raklapméretekkel
- ✓ Csak egy folyosó szükséges hozzá
- ✓ Hőmérséklet -30 °C és +40 °C közötti tartományban



FIFO tárolási módszer megoldása görgős átfutós

A görgős átfutós raklapállvány alkalmas a FIFO tároláshoz, ahol a termékek forgalma gyors, és gyorsan hozzájuk kell férni.

A raklapokat lejtős görgőkkel kialakított folyosókra helyezik, ahol a gravitáció mozgatja azokat előre a görgősoron. A raklapok sebességét fékezőgörgők sora szabályozza, és egy ütközőegység állítja meg azokat.

Ezt a tárolási megoldást gyakran használják az italgyártásban, és csak két folyosó szükséges hozzá: egy a töltéshez és egy a kirakáshoz.

Az Oy Hartwall mindenfajta italt gyárt, az ásványvítől az üdítőitalokon át a különböző típusú sör és almabor termékekig.

A félkész termékeket FIFO állványokon lévő különleges műanyag raklapokon tárolják a gyártási folyamat mellett.



Előnyök

- ✓ A hagyományos állványrendszerhez viszonyítva akár 60%-kal kevesebb alapterület
- ✓ Az automatikus készletmozgatású FIFO töltési és ürítési megoldáshoz csak két folyosó szükséges
- ✓ Nagysebességű működés



További információkért lásd:
www.dexion.hu/food

Idő és hely megtakarítása a Pallet Shuttle rendszerrel

A Pallet Shuttle rendszer ideális megoldás az ömlesztett termékek tárolásához és különböző hőmérsékletekhez is megfelel. Egy félautomata rakfelület mozog az állványon belül a raklapok ki- és berakásához, amely alkalmas az élelmiszer tárolásához.

Amikor a B. Voltwater & Zonen a befőtt- és konzervgyártás tárolási kapacitásának bővítése mellett döntött, a Pallet Shuttle rendszert választották.

Ez egy automatikus kiszedési rendszer biztosított számukra az általános hatékonysági szintjük további növelésére.



Előnyök

- ✓ Megnövelt tárolási kapacitás
- ✓ Több anyag tárolható ugyanazon a területen
- ✓ Könnyű hozzáférés
- ✓ Megnövelt válogatási sebesség
- ✓ Jó munkakörnyezet



Védőeszközök

Egy élelmiszeripari raktár egy dinamikus környezet, gyors termékforgással és gyorsan mozgó emelővillás targoncákkal. Ez az állványok gyakori károsodásával jár, amit a különlegesen tervezett eszközeinkkel meg lehet előzni.



Padlóra szerelt oszlopvédő

Függőleges védelem a raklapállványoknak.



Felpattintható oszlopvédő

Képes nagy ütésekkel felfogni és kötőelemek nélkül felszerelhető.



Függőleges, párnázott védőelem

Függőleges védőelem ütés csillapító belső habbal.



Keretvédők

Ideális az érzékeny területek emelési ütések elleni védelméhez.



Biztonsági korlárendszer

Irodák, gépek, szállítószalagok védelme vagy útvonalak leválasztása.



Túltolásgátló

Megakadályozza, hogy a raklapok leessenek az állvány hátuljánál.

Dexion Kft.

H - 2040 Budaörs, Baross u. 89

Tel.: (+36) 23 428 166,-167

Fax: (+36) 23 428 175

dexion@dexion.hu

www.dexion.hu

A Constructor Group tagja

