

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

DIMAX polcrendszer

Kat.sz. 105501-105538

Tartalom:

1. Bevezetés
2. Polcállványok
3. Kezelés és karbantartás
4. Munkabiztonság

1. Bevezetés

1.1 A polcállványokat beltéri használatra tervezték.

Felületkezelés:

oszlopok – porszórással lakkkal, esetleg horganyzással

polcok – horganyzott, esetleg lakozott acéllemez

1.2 A polcállvány szabadon elhelyezett anyagok tárolására szolgál. A polcállványok kézi kiszolgálásra vannak tervezve. Nem alkalmasak gépi rakodásra. A padlózat állagáért és minőségéért a megrendelő felelős.

2. Polcállványok

2.1 A polcállványok oszlopai, kereszttartó áthidalásai furatos profilokból állnak polcokkal kiegészülve, melyek különleges rögzítő fülek segítségével akaszthatók az oszlopokba és 25 mm-es tartományban magasságban állíthatók. A polcok horganyzott vagy lakozott felületkezelésűek. A vevő igényének megfelelően a polcok helyettesíthetők rácsokkal vagy kerékabroncs tartó elemekkel, ill. kereszttrúddal a ruházat felfüggesztésére. A polcállványok talpa műanyagból vagy fémből készült. A 3000 mm magasságú DIMAX oszlopok maximális teherbírása 1600 kg, a MINIDIMAX oszlopok maximális teherbírása 1200 kg.

A polcok elhelyezhetők alvázakra vagy emeletes raktárak alakíthatók ki belőlük.

2.2 Összeszerelés: az oszlopok végeire felhúzzuk a műanyag vagy rácsavarozzuk a fém talpakat. Ezután két oszlopot egymással szembe állítunk és kereszttartó áthidalásokkal merevítjük (oszloponkénti mennyiségüket lásd a mellékletben). A kereszttartó merevítések fülei az oszlopok perforált részébe illeszkednek, majd be kell nyomni a biztosító fület. A perforáció egy trapéz, mely szűkebb oldalával lefelé mutat. Az így elkészített „létrákat” a polcok távolsága szerint állítjuk be, és ráfűggesztjük a polcokat a speciális rögzítésekkel. Így folytatva egy polcrendszert alkothatunk. Majd beépítjük a merevítő elemeket. Kétoldali polcállványok esetén merevítő elem használatos – lásd a mellékletet. A kétsoros polcállványokat összecsavarozzuk – 2x/oszlop. Most már csak ki kell egészítenünk az sejteket a megfelelő kiegészítőkkal – elválasztók, polcmerevítők és has. a felhasználó igényei szerint. Minden polcállványt (polcrendszer) látható címkével kell ellátni a teherbírás megadásával.

2.3 A kerékabroncs kereteket a két „létra” közé úgy építhetjük be, hogy arra nem horgokat fűggesztünk, hanem mindig két keret kerül becsavarozásra egy oszlopba. Ezzel csökken a kötőanyag szükséglet (M8). A polc nincs beszellőztetve.

2.4 A rácsokat a polcok hasonlóan szereljük be – horgokra. A keretrudat az oszlophoz csatlakozásra illesztjük.

3. Üzemeltetés és karbantartás

3.1 A berendezés üzemeltetése

A kezelőszemélyzetet fel kell készíteni a következő utasításokra:

- a polcrendszer sérülése esetén, vagy a szereléskor meghatározott helyzetéből történő kilengése esetén meg kell szüntetni a polcrendszerrel való manipulálást az eredeti állapot visszaállításáig. Amennyiben a polcrendszer egyik eleme a szakszerűtlen kezelés miatt deformálódik, azonnal ki kell cserélni.
- a polcállvány nem terhelhető túl és polcokat egyenletesen kell terhelni az alsó tároló részekről a polcrendszer teljes hosszában. Tilos a polcon a polc teherbírását meghaladó tömegű anyagok elhelyezése.
- a polcállvány teherbírása a polcok számától és a legmagasabb magasságtartománytól függ. A polcok számának növelését vagy a polcok távolsági tartományát a beszállítóval egyeztetni szükséges.
- a polcállvány stabilitásának biztosítása érdekében fontos, hogy minden polcállvány oszlopban legalább 2 polc legyen. Minden polcállvány sornak rendelkeznie kell hosszanti merevítéssel legalább egy oszlopban.
- a helység padlózata szilárdságának olyannak kell lennie, hogy biztosított legyen a polcállvány teljes terhelésének elviselésére.
- az egyes polcok utólagos átépítései kizárólag a polcállvány könnyítése céljából végezhetők.

3.2 A berendezés karbantartása

A raktárak polcállványainak acél szerkezetére az vonatkozó hatályos szabványok érvényesek. Legalább évente egyszer el kell végezni a berendezés felülvizsgálatát. A karbantartóknak fel kell készülniük a hatályos jogszabályokból és előírásokból.

4. Munkabiztonság

4.1 A berendezéssel kapcsolatos biztonsági előírásokat a raktár kezelője dolgozza ki.

Az előírások kialakításánál fontos, hogy a vonatkozó szabványokat érvényesítsék

4.2 Tilos a polcra lépni vagy az állványzatra felmászni.

4.3 Minden polc szám változtatást egy adott oszlopon belül, ill. a magassági tartomány módosítását konzultálni kell a polc szállítójával.

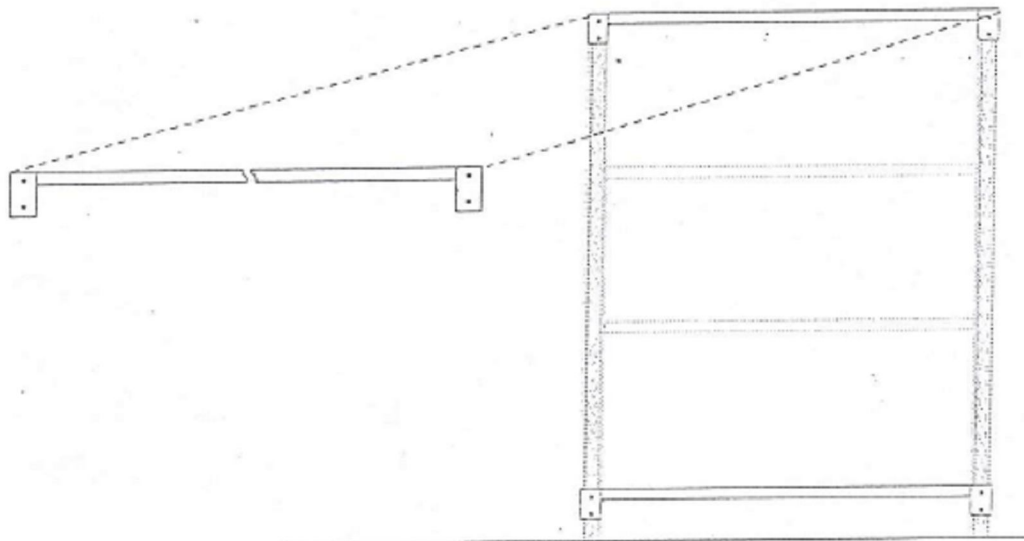
4.4 Minden polc sorban hosszanti merevítést kell elhelyezni.

4.5 Minden polcnak rendelkeznie kell a megfelelő számú merevítő tartóelemmel, amely biztosítja polcok előírt teherbírását.

4.6 Az acélszerkezetek ellenőrzése mellett el kell végezni a polcállvány elhelyezését és a merevítő tartóelemek ellenőrzését is az egyes polcok esetében a műszaki dokumentációnak megfelelően.

Figyelmeztetés: A szállító nem vállal felelősséget a polcállvány nem megfelelő használatáért, beleértve a szakszerűtlen összeszerelést is.

MEREVÍTŐ ELEM



A MEREÍTŐK SZÁMA AZ OSZLOP MAGASSÁGA SZERINT

OSZLOP MAGASSÁGA (MM)	MENNYISÉG
1500	1+1
2000	2+2
2500	2+2
3000	4+4

