

R	regály/ úložný systém
R13	štandardný mobilný regál so zásuvkami a policami

štandardné mobilné regále spájateľné, s troma oceľovými policami. Manuálne ovládané priamym pohonom kolies v koľajniciach. S reťazovým pohonom v podvozku aj vo vodiacej koľajnici, ktoré umožňujú plynulý ľahký pohon minimálne 12 bm podvozkov (cca min 10 regálov) naraz. Jedným regálom/ovládaním ručne posuniem až do váhy 35000kg. S možnosťou spájania dvoch podvozkov na fix. mobilné regále s vysokou kvalitou chodu pri ich vysúvaní a zasúvaní- BEZ VIBRÁCIÍ

rozmery:	š= 800mm, d= 3600mm, v= 3000mm
konštrukcia:	pevná a odolná oceľová konštrukcia samostojace oceľové rámy na mobilných podvozkoch jazdiacich na koľajniciach
pohon:	priamy pohon kolies (trecí pohon), reťazou pozdĺž koľajníc, poháňané koleso musí byť pre ľahké ovládanie umiestnené na každej koľajnici a regáloch
mobilné podvozky:	oceľové profily s vodiacimi kolesami. kolesá sú vyrobené z ocele a prachotesných guľkových ložísk, sú bezúdržbové. maximálna výška podvozku je 150mm. podvozky musia mať modulárnu konštrukciu pre možnosť budúceho rozšírenia. po oboch stranách podvozkov musia byť umiestnené nárazníky.
rámy:	môžu byť perforované
ovládanie:	ovládanie regálov je umožnené pomocou ručnej ergonomickej trojramennej kľuky, ktorá je vhodná pre ovládanie pohybu regálov jednou rukou v akejkoľvek pozícii. potrebná fyzická záťaž a námaha vynaložená na posun regálového bloku je minimálna- maximálne 10kg.
horná časť regálu/police:	2 police, oceľové najvyššej kvality, mobilný podvozok/spodná polica je z rovnakého materiálu ako police. dlhé strany políc sú ohnuté trikrát, krátke strany dvakrát, čo vytvára pevný celok a zaisťuje minimalizáciu priehybu. výška políc je minimálne 33mm. držiaky políc musia byť zapustené do police, čo zabezpečuje úplne rovný povrch bez výstupkov, alebo ostrých hrán. držiaky políc musia zostať na svojich miestach aj po odstránení políc zo systému. výšková nastaviteľnosť políc je max 20mm, aby sa zabezpečila vysoká flexibilita. dno políc je hladké bez výstupkov a ostrých hrán, to bráni zraneniu používateľa a poškodeniu diel pri manipulácii. police sa dajú ľahko vyberať bez nutnosti použitia akéhokoľvek náradia.
spodná časť regálu/zásuvky:	spodná zásuvková časť- oceľový rám opláštený oceľovým plechom s 9-timi zásuvkami na výkresy 9 zásuviek so skrytým madlom z oceľového plechu. zásuvky sú vybavené teleskopickými výsuvmi s hladkým chodom. s možnosťou výsuvu 80-100% a nosnosťou 15-20 kg na m2.v jednom mobilnom regály sú 4 ks zásuvkových skriň. súčasťou zásuviek bude penová podložka hr.10mm, uložená na celom dne zásuvky možnosť blokovania otvárania zásuviek pri posúvaní regálov



referenčný výrobok: mobilné archívne regály Compactus+ Sysco uprights	POČET KUSOV 4 ks
---	---------------------

zavetrenie:	krížové vystuženie potrebné pre tuhosť a stabilitu jednotlivého poľa, ako aj celého systému. zaistenie stability systému v pozdĺžnom smere diagonálami musí spĺňať bezpečnostné požiadavky RAL
povrchová úprava:	všetky povrchy sú pokryté 100% epoxy-polyesterovým práškovým náterom v RAL9002. rámy, hrany a otvory sú práškované rovnomerne s epoxy-polyesterovým náterom. pozinkované rámy nie sú povolené z dôvodu emisií znečisťujúcich látok. rámy mobilných podvozkov sú pokryté 100% epoxy-polyesterovým práškovým náterom v RAL9005.



podvozok a koľajnice s reťazou



ovládanie

