

R	regále/ úložný systém
R101	štandardný mobilný regál s jednou policou

štandardné mobilné regále spájateľné, s jednou oceľovou policou. 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 podvoz- kov na fix. mobilné regále s vysokou kvalitou chodu pri ich vysúvaní a zasúvaní- BEZ VIBRÁCIÍ

rozмеры:	š= 800mm, d= 3500mm, v= 3000mm
konštrukcia:	pevná a odolná oceľová konštrukcia samostojace oceľové rámy na mobilných podvozkoch jazdiacich na koľajniciach
pohon:	priamy pohon kolies (trecí pohon), umožňuje reťaz umiestnená v podlahe 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 guľíkových 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.nosnosť mobilného podvozku/spodnej police je pri šírke 800mm min 600 kg/ bežný meter. Možnosť spojenia 2ks podvozku do jedného tj. šírka 1600mm a dvojnásobná nosnosť.
rámy:	oceľové stĺpiky dimenzované podľa potreby nosnosti, 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 regálo- vého bloku je minimálna- maximálne 10kg.
police:	2 police 1750x800mm, oceľové najvyššej kvality, mobilný podvozok/spodná polica je z rovnakého materiálu ako os- tatné 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 50mm, 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 nut- nosti použitia akéhokoľvek náradia. výstuhový nosník podľa potreby určí dodávateľ, platia pre neho rovnaké pravidlá, ako u políc. nosnosť police 300 kg/ polica
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- RG614
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 povole- né z dôvodu emisií znečisťujúcich látok. rámy mobilných podvozkov sú pokryté 100% epoxy-polyeste- rovým práškovým náterom v RAL9005.



koľajnice s dorovnávacou podlahou a nábehom  
mobilný podvozok

mobilné regály



referenčný výrobok: mobilné archívne regály Compactus	POČET KUSOV 176 ks
-------------------------------------------------------	-----------------------

položky R101 - R103a a R105 - R107a musia byť z rovnakej série od rovnakého výrobcu statické a mobilné regály musia mať rovnakú výšku (oba sú umiestnené na podvozku) výrobky sú odolné alebo bezúdržbové. všetky diely sú ľahko dostupné a vymeniteľné, všetky použité diely sú odolné proti vlhkosti pre vytvorenie jednotného systému sú všetky produkty dodávané v jednotnom štýle a dizajne výrobok vyhovuje predpisom/ má certifikáty RAL-RG614 a GS, zároveň má CE označenie

táto položka musí byť kompatibilná/rovnakého systému ako položka R300- dorovnávacia podlaha s koľajnicami

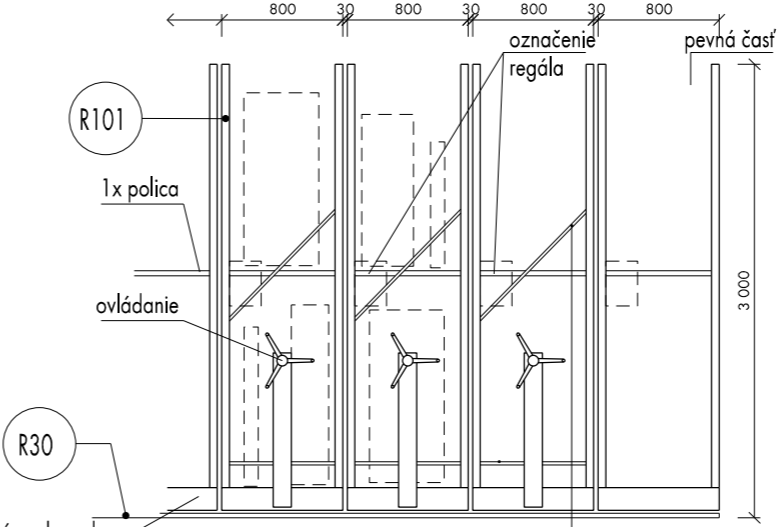
súčasťou dodávky regálu je jeho označenie. označenie je formátu A4 ( 210x 297mm). pevná podložka s priehľadným obalom, do ktorého sa dá vkladať hárok papiera formátu A4. Papier sa dá ľahko meniť, aby sa obsah mohol podľa potreby aktualizovať. spôsob uchytenia pevnej podložky je realizovaný tak, aby nezasahoval do priestoru uskladňovaných premetov.kazdý jeden regál má vlastné označenie.



podvozok a koľajnice s reťazou

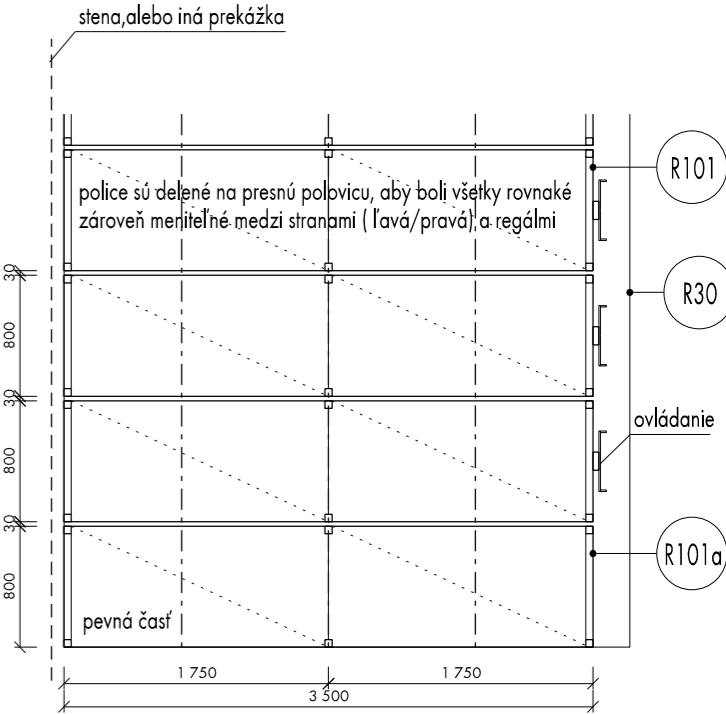


ovládanie

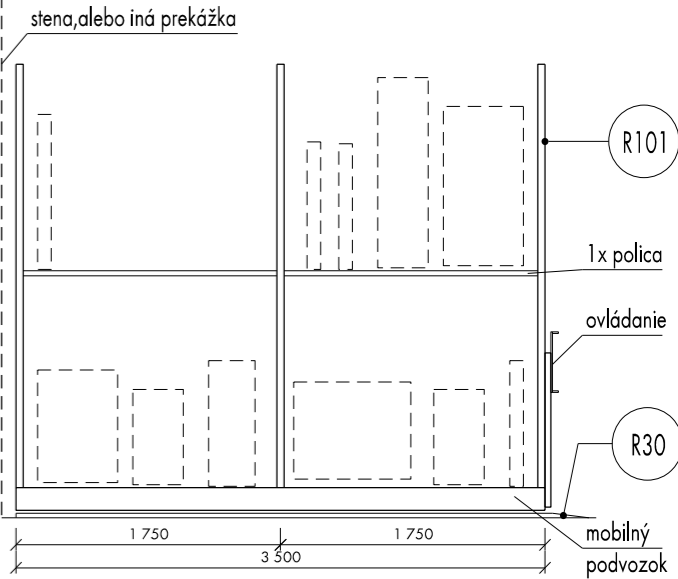


pohľad bočný / z uličky

potrebné zavetrenia určí dodávateľ podľa potreby, aby nezasahovali do úložného priestoru



pôdorys- časť



pohľad čelný