



# RAFTURI CU POLIȚE

**PRO**  
*Romania* **MAN**®

2

# RAFTURI CU POLIȚE



## RAFTURI CU POLIȚE

Rafturile cu polițe pot fi utilizate, în general, pentru stocarea diferitelor tipuri de mărfuri și materiale (articole mici cum ar fi: cutii, recipiente din plastic, dosare de arhivare, etc.). Construcția acestor rafturi oferă o capacitate de stocare mai mare în depozite și o aranjare vizibilă a mărfurilor. Rafturile sunt proiectate în special pentru a fi montate în interiorul clădirilor.

PROMAN ROMANIA asigură gratis proiectarea și o ofertă comercială. PROMAN ROMÂNIA asigură transportul, montajul garanția și post garanția sistemului de rafturi. Sistemul include certificate de calitate în conformitate cu normele și standardele Europene.

## Proiectarea rafturilor cu polițe

Rafturile cu polițe sunt proiectate ca o construcție separată de sine stătătoare autoportantă. Un raft este o structură prefabricată realizată din profile de oțel laminate special.

Un modul de polițe este format din două rame prinse între ele prin contravânturări /distanțier. Modulul de polițe trebuie să aibă întotdeauna cel puțin două nivele de stocare, pentru a asigura stabilitatea întregii unități.

Rafturile cu polițe pot fi echipate cu diferite tipuri de accesorii.

4

## DESCRIEREA SISTEMULUI

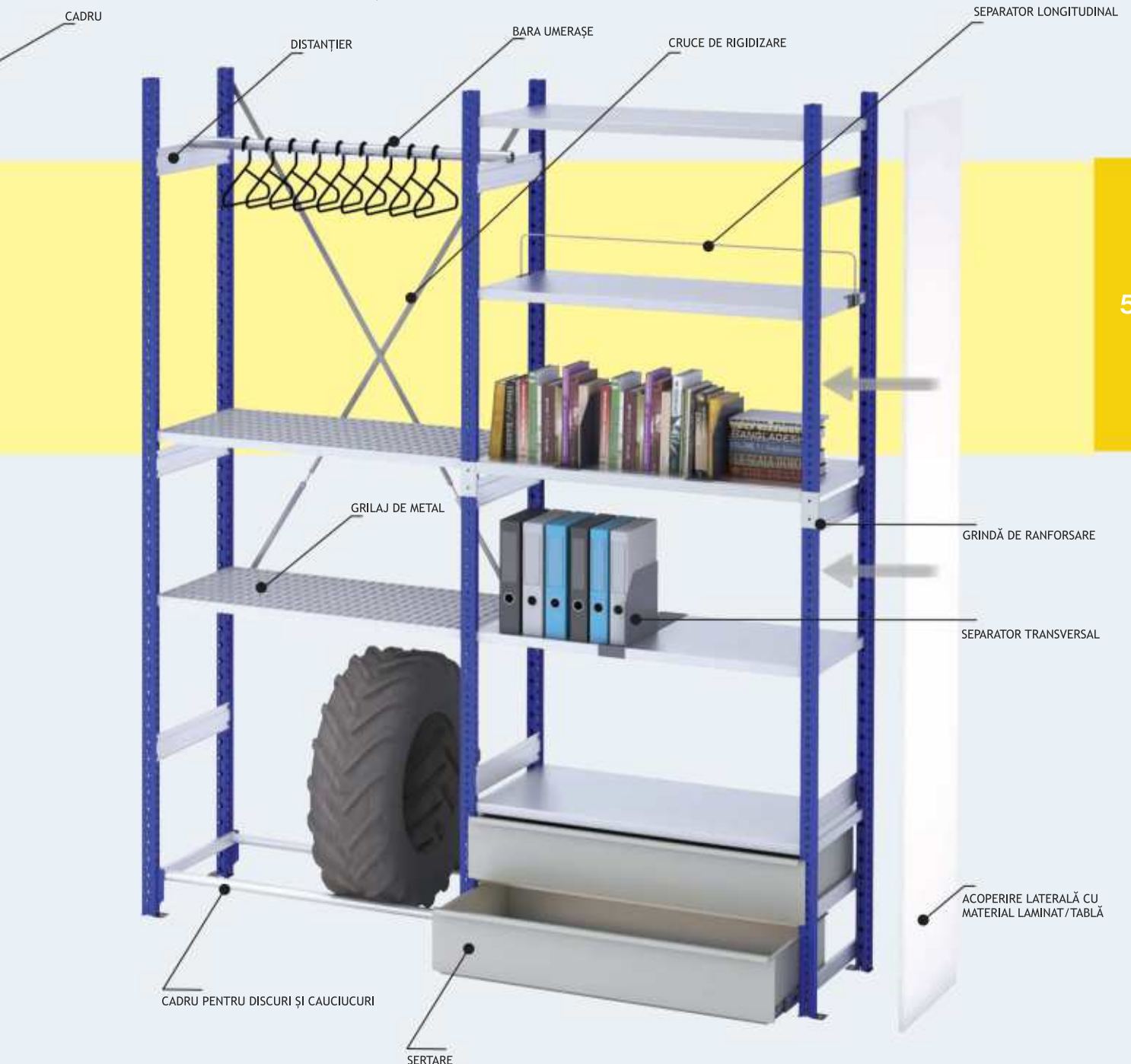


În funcție de necesitățile clientului poate fi furnizată o gamă largă de accesorii:

- Polițe cu grilaj și bazine de retenție, pentru stocarea produselor chimice sau a uleiurilor minerale.
- Pereți despărțitori pentru separarea polițelor.
- Bare speciale pentru depozitarea de haine pe umerășe.
- Polițe cu sertare pentru stocarea de obiecte mici.
- Pereți laterali și posteriori (panouri de folii laminată și tablă)

Principalele componente ale rafturilor cu polițe:

- Ramele rafturilor cu polițe
- Traverse
- Polițe
- Paneluri metalice
- Accesorii





### Cadre

Stâlpii au găuri perforate, care sunt folosite pentru a fixa clemele polițelor și pentru asamblarea contravanturilor / distanțierilor. Perforațiile stâlpului permit reglarea înălțimii polițelor în pași de 25 mm. Stâlpii sunt livrați cu lungimi standard de la 1500 mm la 9000 mm, din 500 în 500 mm.

### Polițe

Acestea sunt realizate din tablă de oțel. Înălțimea standard a polițelor este de 30 mm. Polițele sunt realizate cu lungimi standard de 600, 800, 1000, 1200, 1300 și 1500 mm și cu lățimi de 300, 400, 500, 600 și 800 mm. Polițele sunt fixate pe rame cu ajutorul unor clipsuri cu o formă specială.

## SPECIFICAȚII TEHNICE

### Dimensiuni standard și capacitate de încărcare

Capacitatea de încărcare (kg)					
Lățime poliță (mm)	300	400	500	600	800
Lungime poliță (mm)					
600	250	230	220	190	120
800	220	200	190	160	100
1000	180	160	150	130	90
1200	140	120	110	100	80
1300	130	110	100	90	40
1500	90	70	60	50	

*Consolidarea polițelor individuale cu ajutorul ranforselor pot spori capacitatea de încărcare. La cere, vă putem oferi detalii privind capacitățile polițelor ranforsate.*



### Traversele rafturilor

Acestea sunt realizate din profile de oțel îndoite. Ambele capete sunt echipate cu gheare, care se încadrează în perforațiile din cadrul stâlpilor. Dimensiunea secțiunilor și forma grinzilor variază în funcție de sarcina și lungimea acestora. Forma grinzilor permite formarea de nivele cu polițe realizate din plăci de PAL sau panouri metalice.



### Rafturi gravitaționale

Acestea sunt utilizate pentru depozitarea mărfurilor ambalate în recipiente de plastic și cutii de diferite dimensiuni în sistem FIFO. Paturile de role pot fi prevazute cu separatoare. Rolele sunt realizate din plastic rezistent și sunt echipate cu axe de metal. Punctele de intrare și de ieșire pot fi echipate, de asemenea, cu polițe de stocare.



### Pereți despărțitori și separatoare

Acestea sunt folosite în principal pentru separarea diferitelor tipuri de materiale și mărfuri și pentru crearea de secțiuni separate pe polițele mai lungi.



### Suprafața

Suprafețele sunt galvanizate sau vopsite. Culoarele de bază sunt albastru RAL 5010 și gri RAL 7035. De asemenea, pot fi furnizate în alte culori RAL.



### Structură pentru fante și cauciucuri

Acestea sunt destinate depozitării fantelor de roți și a cauciucurilor. Cadrele sunt fixe.



### Panouri de plasădin sârmă și acoperire

Acestea sunt fixate de coloanele rafturilor cu ajutorul unor conectori speciali.



8

## PROIECTARE MULTI-ETAJATĂ A POLIȚELOR CU PLATFORMĂ PIETONALĂ - SISTEM MEZANIN







Proiectarea multi-etajată a rafturilor cu polițe permite creșterea eficientă a capacității spațiului de stocare, reducând în același timp costurile. Platformele pietonale se pot realiza din grătare metalice, paneluri metalice pline sau perforate sau din plăci de fibre speciale, PAL, etc.

Panelurile metalice sunt livrate cu lățimi de 100 mm sau 200 mm, în funcție de sarcina necesară. Plăcile de PAL sunt disponibile la diferite grosimi, în funcție de sarcina necesară. Dimensionarea zonei de încărcare a podelei pentru pardoseli depinde de capacitatea de încărcare dorită a acesteia. Panelurile și grătarele metalice pentru pardoseli sunt furnizate galvanizate. Zonele de incarcare cu marfa pe platforma sunt prevazute cu porti culisante batante sau rabatante iar in zonele perimetrare se montează balustrada de protecție.



## RAFTURI CULISANTE ȘI SISTEME DE ARHIVARE

Amplasarea rafturilor cu polițe pe cărucioare mobile va asigura un sistem de stocare și arhivare extrem de eficient, care va crește în mod semnificativ utilizarea spațiului. Aceasta este o soluție adecvată și fiabilă pentru arhive, biblioteci, birouri etc. Rafturile pot fi dotate cu pereți laterali plini, capace de plafon, pereți despărțitori, bare speciale pentru îmbrăcăminte, sertare, console, port-etichete, etc. Polițele de depozitare sunt reglabile din 25 în 25 mm. Capacitatea de încărcare a rafturilor variază de la 60 la 250 kg. Suprafața este galvanizată sau vopsită.

- Transmisia cărucioarelor se realizează cu lanțuri manual sau electric.
- Șinele căruciorului pot fi montate pe suprafața pardoselii sau în interiorul acesteia. Acestea se fixează în podea cu ancore mecanice.
- În partea exterioară a rândului de raft este posibilă montarea de uși culisante cu sisteme de blocare a cărucioarelor pentru a proteja marfa depozitată împotriva accesului neautorizat.



Sertare de depozitare



Sisteme pentru stocarea articolelor suspendate și a dosarelor pentru fișiere



Sertare pentru planșe



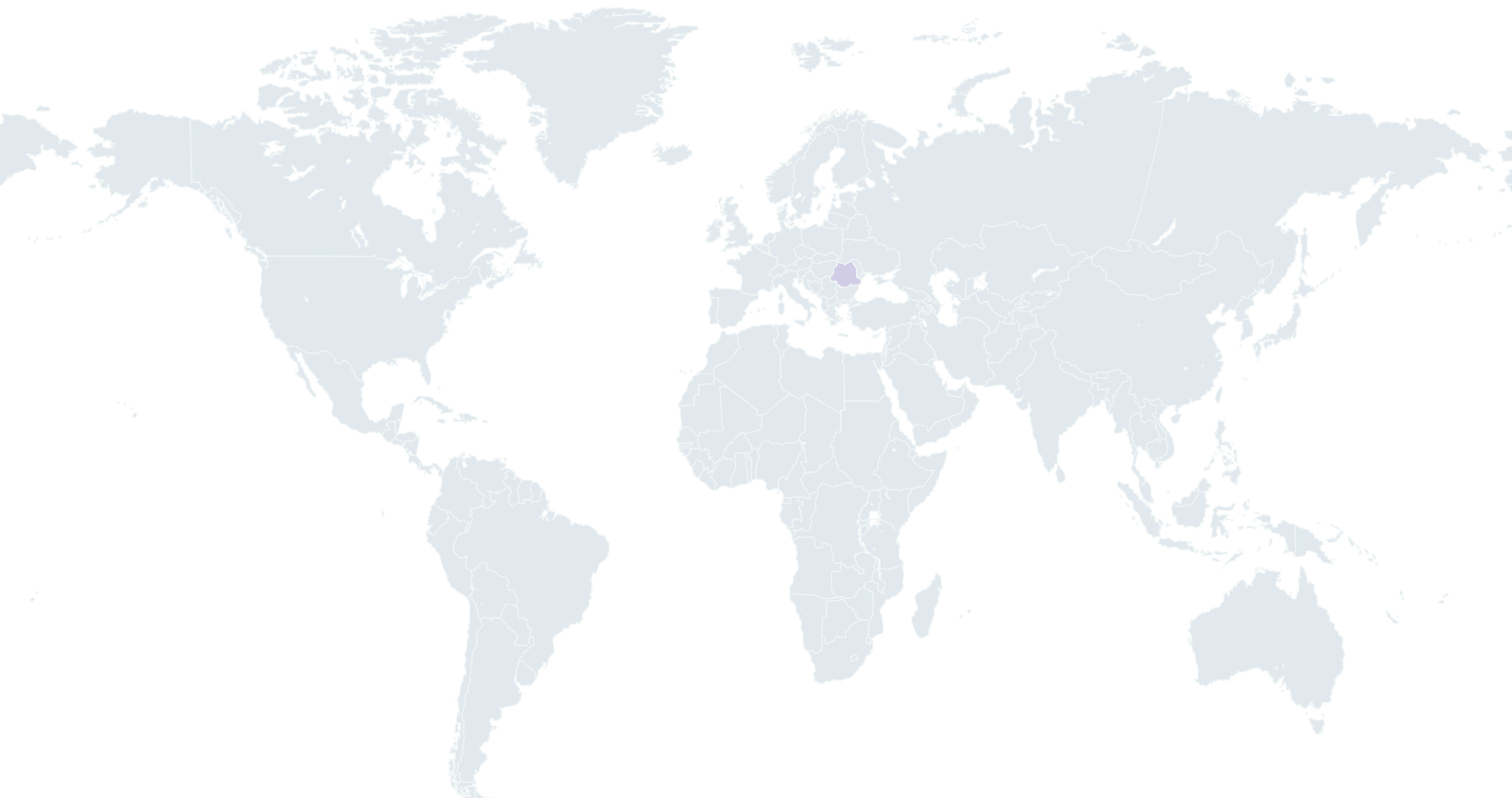
Mese frontale rabatabile



ROATĂ



ȘINĂ



Soluția de care aveți nevoie. **PROMAN ROMÂNIA.**



*Soluții complete de  
rafturi pentru depozite  
și dotări magazine*

PROMAN ROMANIA s.r.l.  
Zona vest 0745 995 868  
Zona nord 0744 533 138  
Zona est și centru 0741 464 084  
Zona sud și București 0756 061 516  
E-mail: office@promanromania.ro



ISO 9001:2008



[www.rafturi-proman.ro](http://www.rafturi-proman.ro), [www.promanromania.ro](http://www.promanromania.ro)