

Schele RARIS din aluminiu, pentru acces-evacuare-incendiu, scari in doua directii, Spodina=2,5x1,5 m, tip

RA225

sunt executate conform normei **EN 1004/2021, grupa III**, deci cu o incarcare maxima admisa de **200 kg/m²**

- sunt realizate in **SISTEM MODULAR**; prin achizitionarea de module suplimentare se poate creste inaltimea de lucru
- elementele componente sunt executate din aliaj de aluminiu extrudat **AlMgSi-6060F6**
- podinile (cu si fara trapa) au rame de aluminiu si sunt placate cu **tego antiderapant de 10 mm** grosime
- suprafata podinii de lucru este de **2,5 x 1,5 m**
- scarile de urcare, inclinate la **50°**, au trepte late de **100 mm** placate cu **aluminiu striat** antiderapant
- pentru deplasare se folosesc roti pivotante cu frana cu diametrul de **200 mm**, prevazute cu **suruburi de calare**
- inaltimea maxima de lucru: **14,3 m** (în interior) **10,30 m** (în exterior fara ancorare)
- protectia la rasturnare este asigurata de **4 estacade de otel zincat**



Tip	Inaltime maxima lucru [m]	Inaltime schela [m]	Inaltime maxima podina [m]	Masa [kg]
RA225 - 2.3	4.3	3.3	2.3	154.0
RA225 - 4.3	6.3	5.3	4.3	227.1
RA225 - 6.3	8.3	7.3	6.3	279.3
RA225 - 8.3	10.3	9.3	8.3	331.6
RA225 - 10.3	12.3	11.3	10.3	383.8
RA225 - 12.3	14.3	13.3	12.3	436.1
Denumire componenta	Cod	Masa [kg]	RA225-4.3	RA225-6.3
Picior calare	RA225-1	3.2	4	4
Roata Ø 200 cu frana	RA225-2	2.6	4	4
Rigidizare modul 2.5	RA225-3	0.8	6	8
Diagonala modul 2.5	RA225-4	1.1	2	4
Diagonala modul capat 2.5	RA225-5	0.9	2	2
Scara modul W	RA225-6	9.3	2	4
Scara capat W	RA225-7	5.8	2	2
Scara urcare 2.5	RA225-8	24.3	1	2

Balustrada modul 2.5	RA225-9	5.5	RA225	2
Podina cu trapa 2.5	RA225-10	19.7	1	1
Podina fara trapa 2.5	RA225-11	18.6	1	1
Parapet protectie 2.5	RA225-12	12.5	1	1
Balustrada podina 2.5	RA225-13	5.6	2	2
Estacada	RA225-14	5.2	-	4

Caracteristici produs:**Caracteristici dimensionale schela mobila tip RA225:**

- inaltime maxime podini: **2,3 - 12,3 m**
- inaltime maxime schele: **3,3 - 13,3 m**
- inaltime maxime lucru: **4,3 - 14,3 m**
- podini cu suprafata: **2,5 x 1,5 m²**
- sarcina maxima: **200 kg/m²**
- latime scari urcare la 50°: **500 mm**
- adancime trepte: **100 mm**
- roti pivotante cu frana de diametru: **200 mm**