



- SRE este un acronim la sistemul "SCHELE RARIS ECO", ce este format din 4 module: **MODUL A, MODUL B, MODUL C, MODUL D**
- schela SRE- 4,5 contine 3 module: **A, B, C** (vezi si "Detalii produs")
- scarile verticale respecta cerintele standardelor **SR EN 131-1 si 2**
- material lonjeroane, trepte si suporti: **aluminiu AIMgSI**
- material platforma: **tego antiderapant de 10 mm**
- material estacade: **otel zincat**
- greutatea maxima suportata :
200 kg pe treapta
150 kg pe platforma

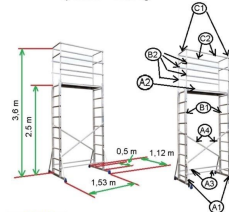
- deoarece nu exista in Romania o norma pentru schele de uz general (folosite in activitati casnice sau hobby, ce nu implica profesioniști), in executie si testari s-au urmat recomandarile din norma franceza **E85-200** ce prezinta cerintele minimale pentru o schela cu inaltimea platformei de lucru de pana la 5 metri.
- La "**Detalii produs**" sunt prezentate principalele caracteristici dimensionale ale schelei SRE-4,5 si componentele acesteia

Cod	Inaltime max platforma [m]	Inaltime schela [m]	Suprafata podina [m]	Amprenta sol [m]	Masa [kg]	Inaltime max. de lucru [m]
SRE-4,5	2,5	3,6	1,3x0,5	1,5x1,2	28,2	4.5



Caracteristici produs:

SRE -4,5 a) formata din MODUL A+B+C
b) H podina = 2,5 m
c) H lucru max. aprox. = 4,5 m
d) Masa = 28,2 kg



Modul A				
Cod	Componenta	Nr buc	Masa/buc [kg]	Masa total [kg]
A1	Scara 5 trepte	2	5.6	11.2
A2	Podina	1	5.2	5.2
A3	Rigidizare	2	0.5	1.0
A4	Diagonala	2	0.6	1.2
Modul B				
Cod	Componenta	Nr buc	Masa/buc [kg]	Masa total [kg]
B1	Scara 4 trepte	2	1.8	3.6
B2	Rigidizare	4	0.5	2.0
Modul C				
Cod	Componenta	Nr buc	Masa/buc [kg]	Masa total [kg]
C1	Scara capat	2	1.5	3.0
C2	Rigidizare	2	0.5	1.0

Caracteristici generale:

- trapa acces in interior
- distanta intre trepte: **280 mm**
- traversa de baza : **1120 mm**
- dimensiuni platforma: **1300x500 mm**
- roti cu diametrul de **75 mm**
- suruburi cu piulite flutute