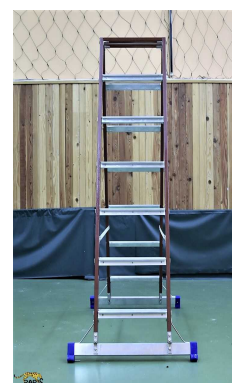


## Scara RARIS, rigidizata, electroizolanta, fibra sticla, dubla, trepte late, tip 2NLE



- Executie conform normei **EN 131** si **DS / EN 61478:2002** "Lucrul direct. Scari din material izolant"
  - Clasificare "**Profesionale**" si "**Neprofesionale**" :
  - Conform noii norme EN 131-1 +2 , incepand cu 01.01.2018 scarile se clasifica in doua categorii:
    1. Scarile pentru uz casnic sunt clasificate "**Neprofesionale** "
    2. Scarile destinate utilizarii intr-un cadru profesional sunt clasificate drept "**Profesionale**" si sunt testate suplimentar
- Conform cerintelor din noua norma EN 131-1+2, toate scările electroizolante RARIS sunt clasificate drept "Profesionale"**
- Tensiunea maxima suportata: **1000 Volti**
  - Sarcina maxima suportata pe o treapta: **150 kg**
  - Lonjeroanele sunt realizate din profile pultrudate din poliesteri armati cu fibra de sticla, prescurtat **PAFS**
  - Treptele si baza sunt realizate din aluminiu **EN AW 6063 T6**
  - Larimea treptelor este de **80 mm** (trepte late)



Cod	Nr trepte	Lungime scara [m]	Inaltime scara [m]	Deschidere scara [m]	Lungime traversa [m]	Masa [kg]	Inaltime maxima aprox de lucru [m]
2NL4E	2x4	1.1	1.0	1.2	0.8	9.9	2.4
2NL5E	2x5	1.4	1.3	1.3	0.8	11.8	2.7
2NL6E	2x6	1.6	1.5	1.4	0.8	13.7	2.9
2NL7E	2x7	1.9	1.8	1.5	0.8	15.4	3.2
2NL8E	2x8	2.2	2.1	1.6	0.8	17.6	3.5
2NL9E	2x9	2.5	2.3	1.8	1.0	19.7	3.7
2NL10E	2x10	2.8	2.6	1.9	1.0	21.6	4.0

### Caracteristici produs:



**Caracteristici constructive**- latime tronsoan: **500 mm**  
 - dimensiuni lonjeroane: 1) PAFS: **59x25 mm** 2)  
 baza: **61x23 mm**- dimensiuni sectiune trepte: **80x30 mm**-  
 treptele cu adancimea de **80 mm** sunt asigurate  
 suplimentar cu trepte de **28x28 mm** incastrate in  
 lonjeroanele scarii- grosime pereti 1) lonjeroane PAFS: **3 mm** 2) baza si trepte: **1,3 mm** - distanta intre trepte: **280 mm**

