

GVK trapladders - Stepladders of GFRP Marchepieds en PRFV - Trittleitern aus GFVP



De trapladders uit glasvezelversterkte kunststof werden speciaal ontworpen voor de elektrische, chemische en voedingsnijverheid. De isolerende eigenschappen (zowel thermisch als elektrisch) maken hen tot een uitstekend gereedschap voor onderhoudsploegen.

Een groot gedeelte van de vezels bestaat uit continue lange bundels, die volgens de langsrichting van de stijlen zijn aangebracht. Hiermee wordt een uitstekende stijfheid en sterkte bereikt bij een gering gewicht.

De vlakke treden bieden een groot gebruikscomfort. Ze zijn mechanisch bevestigd aan de ladderbomen en geborgd met rivets, zodat deze trapladders een ongeëvenaarde stabiliteit hebben.



Deze trapladders zijn beschikbaar onder de vorm van twee types: gewone trapladder met steun en materiaalbakje (TRG) en dubbele trapladders (DTRG). Deze laatste zijn aan beide zijden bestijgbaar.

EN 131 Ontworpen volgens de Europese Norm



Geschikt voor elektrische installaties



1. Materiaal.

ladderstijlen :
sporten :

GVK
GVK

2. Mechanische eigenschappen van de ladderbomen.

E - modulus :
treksterkte :
soort. massa :

25.000-30.000, N/mm²
250-300, N/mm²
1800, Kg/m³

3. Profielen.

Ladderbomen : U-profiel - hoogte x breedte x dikte:
Treden : U-profiel - hoogte x diepte x hoogte x dikte:

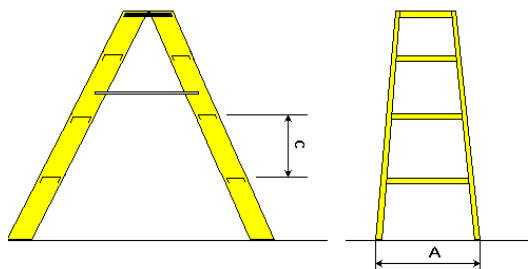
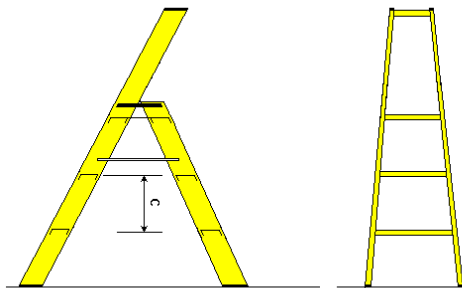
83 x 28 x 3,0 mm
32 x 75 x 24 x 3,5 mm

4. Verbindingen.

Rivet

5. Afmetingen.

De optrede C = 250 mm.



Type	Berg- lengte	Sta- hoogte	Aantal sporten	Breedte A (mm)	Gewicht (Kg)
TRG-02	1,25	0,50	1 x 2	413,	5,6
TRG-03	1,55	0,75	1 x 3	440,	6,6
TRG-04	1,80	1,00	1 x 4	467,	7,6
TRG-05	2,05	1,25	1 x 5	494,	8,4
TRG-06	2,35	1,50	1 x 6	521,	9,6
TRG-07	2,55	1,75	1 x 7	548,	10,8
TRG-08	2,85	2,00	1 x 8	575,	12,0
TRG-10	3,40	2,50	1 x 10	629,	14,5
TRG-12	3,95	3,00	1 x 12	683,	17,0
DTRG-02	0,64	0,50	2 x 2	413,	4,8
DTRG-03	0,91	0,75	2 x 3	440,	6,0
DTRG-04	1,18	1,00	2 x 4	467,	7,5
DTRG-05	1,40	1,25	2 x 5	494,	9,2
DTRG-06	1,72	1,50	2 x 6	521,	11,0
DTRG-08	2,26	2,00	2 x 8	575,	15,0
DTRG-10	2,80	2,50	2 x 10	629,	18,7

6. Standaard uitvoering :

Spreidbeveiliging
Anti-slip voeten
Type TRG : sta-platform en materiaalbakje