

Conformiteitsattest dubbel trapladders uit glasvezelversterkte polyester

Producten:

DTRG02 – DTRG08

DTRG02 N – DTRG08 N

Beschrijving

2-zijdige glasvezelversterkte ladders voor intensief professioneel gebruik

Materiaal

- Ladderstijlen: glasvezelversterkte kunststof (GVK) – 60% E-glas, 40% isophtaal polyester
- Treden: glasvezelversterkte kunststof (GVK) – 60% E-glas, 40% isophtaal polyester

Mechanische eigenschappen van het materiaal

E-modulus	25.000 – 30.000 N/mm ²
Treksterkte	250 – 300 N/mm ²
Soortelijk gewicht	1.800 kg/m ³

Gegevens van de onderdelen

Ladderstijlen	Rechthoekig U-profiel, (hoogte x breedte x wanddikte)	84 x 28 x 4,5/3,0 mm
Treden	Rechthoekig U-profiel (hoogte x breedte x wanddikte)	80 x 32 x 3,0mm

Verbindingen

- Klinknagels (RVS) & kunststof hoekverbindingen (PA)

Overzicht producten

Type	omschrijving	Max hoogte (m)	Berglengte (m)
DTRG02 DTRG02 N	Dubbele GVK trapladder 2x2 treden	0,50	1,72
DTRG03 DTRG03 N	Dubbele GVK trapladder 2x3 treden	0,75	1,97
DTRG04 DTRG04 N	Dubbele GVK trapladder 2x4 treden	1,00	2,22
DTRG05 DTRG05 N	Dubbele GVK trapladder 2x5 treden	1,25	2,47
DTRG06 DTRG06 N	Dubbele GVK trapladder 2x6 treden	1,50	2,72
DTRG07 DTRG07 N	Dubbele GVK trapladder 2x7 treden	1,75	3,22
DTRG08 DTRG08 N	Dubbele GVK trapladder 2x8 treden	2,00	3,72

Geldende normen

- EN131-01 et EN131-02

Veiligheid

De ladders voldoen aan onderstaande normen en wetten

- Art 43 ARAB
- KB 12/08/1993 arbeidsmiddelen
- Europese norm EN131-1 & EN131-2
- Elektrische isolatiewaarde: minstens 30kV (EN61478 - categorie 1)

Documenten beschikbaar op aanvraag

- Keuringsattest van onafhankelijk en erkend keuringsorganisme
- Onderhoudsinstructies en gebruikshandleiding



2021/11