



Lastenboek beschrijving kooiladders, gevelladders, vluchtladders.

Algemene informatie

De aluminium kooi- en gevelladder van Altrex is een zeer robuuste onderhoudsvrije aluminium ladder met roestvrije stalen bevestigingselementen.

Deze ladder is geschikt als kooi- en vluchtladder op gevels van uiteenlopende soorten : bedrijfspanden, huizen, flats, etc.

Standaardafmetingen

Breedte binnenkant	:	500 mm
Breedte buitenkant	:	560 mm
Sportafstand	:	280 mm
Diameter kooi	:	650 mm
Sportvrij uitstapdeel	:	1100 mm
Diepte sport	:	30 mm
Afmetingen stijlprofiel ladder	:	75 x 30 mm
Aluminium muurbeugels in U – vorm	:	standaard 200 mm of aangepaste afmetingen in functie van de afstand tot de gevel van de kooi- / gevelladder.

De ladder wordt volledig voorgemonteerd aangeleverd, inclusief muursteunen.

Nadere algemene omschrijving

- Muurbeugels dienen per 2000 mm te worden aangebracht.
- De eerste optrede dient minimaal 140 mm te bedragen, echter maximaal 280 mm.
- De laatste sport dient zich nagenoeg bij het uitstapniveau te bevinden. Bij gebruik van een uitstaprede dient deze zich circa 50 mm boven de dakrand te bevinden.
- De uitstap is beveiligd met 1100 mm doorlopende ladderbomen en kooi.
- Als de klimhoogte meer dan 3 meter bedraagt, is het verplicht gebruik te maken van een klimkooi. (vrije ruimte onder de kooi is standaard 2500 mm.)
- Vanaf 10 000 mm klimhoogte is per 6000 mm tussenhoogte een rustbordes verplicht.
- De maximale belasting bedraagt 1 persoon per 2500 meter ladderlengte.
- De gehanteerde norm is NEN-EN-ISO-14122-4.

De kooi- of gevelladder kan voorzien worden van verschillende opties zoals :

- Een in- of uitloopbeveiliging, lengte 2200 mm, hoogte 1100 mm.
- Fixatie op de grond met voetplaat (vast of regelbaar).
- Inklimbeveiliging d.m.v. deurplaat of scharnierbare kooiafsluiting.
- Onderste ladderdeel in- of uitschuifbaar d.m.v. een touw (inklimbeveiliging) of noodvalprincipe (vluchtweg).
- Uitstaprede tussen ladder en dakrand : diepte 330 mm.
- Overstapbordes over dakrand met afstapladder op dak.
- Zelfsluitend poortje.
- Aluminium toegangsbordessen.
- Coaten van de ladder of bordes in RAL kleur.