

Zoldertrappen brandwerend



Een zoldertrap met een brandwerendheid van 30 minuten is ideaal om te voldoen aan specifieke bouwvoorschriften.



Eigenschappen

- ▶ **Brandwerendheid** – De brandwerende zoldertrap van Keylite heeft een brandwerendheid van 30 minuten volgens EN 1634-1 en EN 13501.
- ▶ **Installatie** – In tegenstelling tot de standaard Keylite zoldertrap kunnen wij geen gepatenteerde Flick-Fit beugels toepassen. De brandwerende zoldertrap dient daarom als een conventionele zoldertrap en door twee personen te worden geïnstalleerd.
- ▶ **Brandvertragende strip** – Alle brandwerende zoldertrappen van Keylite zijn voorzien van een brandvertragende strip welke uitzet als deze wordt blootgesteld aan hogere temperaturen in geval van brand.
- ▶ **Geïsoleerd luik** – Het witte, geïsoleerde luik van 42 mm dik wordt standaard meegeleverd bij alle brandwerende Keylite zoldertrappen en heeft een indrukwekkende U-waarde van 1,1 W/m²K.
- ▶ **Voorgemonteerde leuning** – De leuning bevindt zich aan de rechterkant van de ladder en biedt extra veiligheid bij het gebruik van de ladder.
- ▶ **Gecontroleerd openen** – De duurzame scharnieren tussen de segmenten van de zoldertrap met magneet vergrendeling bieden meer veiligheid en gemoedsrust bij het openen van het luik, omdat de ladder niet vanzelf op de persoon eronder kan vallen.
- ▶ **Anti-slip treden** – De sporten van een Keylite zoldertrap zijn voorzien van een serie ingebouwde Anti-slip treden. Deze bieden de gebruiker meer veiligheid en zekerheid bij het op- en afstappen van de ladder.
- ▶ **Zwaluwstaartverbindingen** – Alle sporten van een Keylite zolderladder zijn voorzien van zwaluwstaartverbindingen op de kruising met de ladderrails. Hierdoor is de treksterkte groter en kan het maximale draagvermogen van de ladder 160 kg bedragen.
- ▶ **Beschermvoetjes** – Elke Keylite zoldertrap zijn voorzien van beschermvoetjes voor de uiteinden van de ladder. Deze beschermvoetjes helpen krassen op laminaatvloeren en tegels te voorkomen die kunnen ontstaan wanneer de voetjes niet zijn bevestigd en het blootgestelde hout continu over het vloeroppervlak schuurt.
- ▶ **Luchtdichtheid** – Alle Keylite zoldertrappen zijn tocht dicht en hebben de hoogste mogelijke classificatie behaald (klasse 4).
- ▶ **Goedgekeurd** – Keylite heeft geïnvesteerd in haar producten om de relevante certificering en accreditaties van nationale en Europese instanties te verkrijgen. De Keylite zoldertrap is daarop geen uitzondering en is volledig gecertificeerd volgens EN 14975.

Toepassing

- ▶ Keylite adviseert om de zoldertrap zo te plaatsen dat de onderkant van het frame gelijk ligt met de onderkant van het afgewerkte plafond.
- ▶ Wanneer de ladder volledig is uitgeklaapt, moet u ervoor zorgen dat de afstand van de onderkant van het frame tot de afgewerkte vloer niet groter is dan **2,7 m** bij een KYL 01, 02, 04, 04A, 05, 07, 07a en 08 en **3,1 m** bij een KYL 03, 06 en 09.
- ▶ Keylite adviseert om de zoldertrap niet in de buurt van een trappenhuis te installeren.



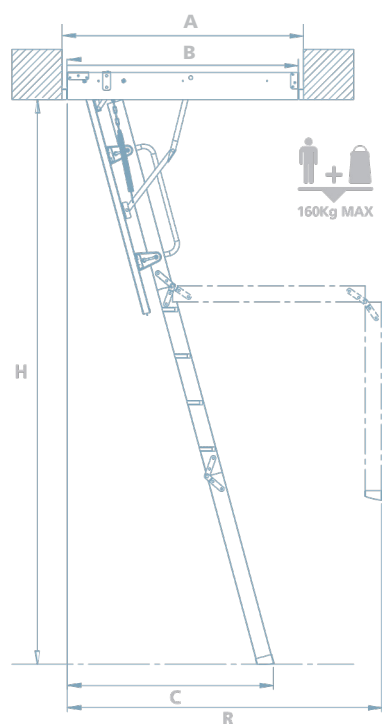
Optioneel leverbaar: Traphek (inkortbaar), afmeting: 700x1200 of 850x1400 mm.



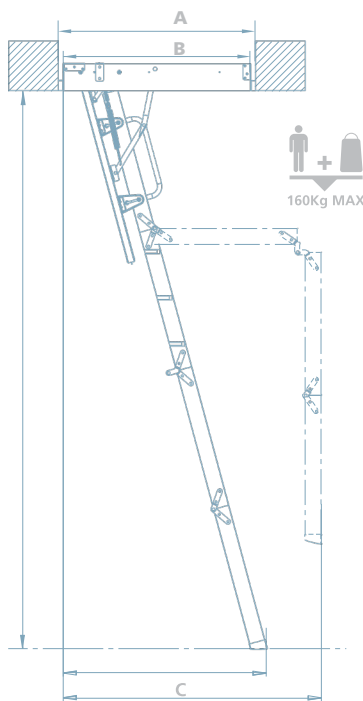
Technische specificaties

Keylite Product Code	KYL01	KYL02	KYL03	KYL04	KYL04A	KYL05	KYL06	KYL07	KYL07A	KYL08	KYL09
A Sparingmaat (mm)	550 x 1000	550 x 1200	550 x 1200	600 x 1000	600 x 1100	600 x 1200	600 x 1200	700 x 1000	700 x 1100	700 x 1200	700 x 1200
B Buitenwerkse bakmaat (mm)	530 x 940	530 x 1140	530 x 1140	580 x 940	580 x 1040	580 x 1140	580 x 1140	680 x 940	680 x 1040	680 x 1140	680 x 1140
Aantal trapdelen	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4
C Afstand frame tot de uitgeschoven ladderrail (mm)	1310	1310	1480	1310	1310	1310	1480	1310	1310	1310	1480
R Afstand achterkant frame tot maximale uitsteek (mm)	1330	1620	1660	1330	1330	1620	1660	1330	1330	1620	1620
H Maximale hoogte (mm)	2700	2700	3100	2700	2700	2700	3100	2700	2700	3100	3100

Technische tekening



3delige
LADDERS



4delige
LADDERS

Gebruik

- De Keylite zoldertrap wordt standaard handmatig bediend door het slot te ontgrendelen met behulp van de meegeleverde bedieningsstok, deze naar beneden te trekken om de betreffende segmenten van de ladder los te maken en uit te klappen.

Garantie

- 3 jaar - garantie op zoldertrappen en hun onderdelen.