

Poziomy linowy system asekuracyjny na podłożu konstrukcyjnym LATCHWAYS



ALPINEX

biuro@alpinex.net.pl

www.alpinex.net.pl

www.siatki-bezpieczenstwa.com.pl

Dane techniczne

Rodzaj zabezpieczenia :
system asekuracyjny

Typ :
linowy

Elementy systemu :
amortyzator napięcia, słupki statyczne, wózek, wskaźnik napięcia,
element napinający, elementy pośrednie, elementy przejścia przez
narożniki i kalenicę, lina

Liczba użytkowników :
6 (maks.)

Sposób montażu :
za pomocą kotew chemicznych z prętem M12, obejm lub poprzez
docisk

Sposób montażu końcowych i pośrednich punktów mocujących :
za pomocą kotew chemicznych z prętem M12, obejm lub poprzez
docisk

Materiał słupka :
stal cynkowana ogniowo

Wysokość słupka [mm] :
od 500 do 800

Przekrój słupka [mm] :
okrągły

Materiał końcowych i pośrednich punktów mocujących :
stal nierdzewna 316s

Materiał elementów mocujących :
stal nierdzewna 316s i klasy A4

Wózek :

zdejmowany w dowolnym miejscu liny systemu TRANSFASTENER
REMOVABLE,
zakładany na początku i ściągany na końcu systemu lub mocowany na
stałe TRANS-FASTENER do systemów poziomych,
CLIMBLATCH do systemów linowych o pochyleniu dachu > 15%

Odległość słupków od krawędzi dachu [m] :
od 2,5

Odległość między słupkami [m] :
6, 10, 15 lub wg obliczeń

Maks. odległość między pośrednimi punktami mocującymi [m] :

-

Maks. rozpiętość między końcowymi punktami mocującymi [m] :
200

Amortyzator bezpieczeństwa :
tak

Przekrój linki [mm] :
Ø 8

Długość linki [m] :
do 200

Materiał linki :
stal nierdzewna klasa 316s (wytrzymałość: 38 kN)

Zakończenia linki :
systemowe zaciskane tuleje

Wskaźnik napięcia systemu :
tak

Gwarancja :
od 1 do 5 lat

Normy, certyfikaty, aprobaty :
PN-EN 795 (klasa C, A1 i A2)

Opis :

Poziomy linowy system asekuracyjny na podłożu konstrukcyjnym
LATCHWAYS montowany bezpośrednio:

- na podłoża konstrukcyjne betonowe
- do belek nośnych żelbetowych i stalowych
- na inne elementy konstrukcyjne.

Istnieje możliwość montażu systemu także na statycznym słupku stalowym z rury. W celu zniwelowania efektu „mostka termicznego”, mogą być one wypełnione pianką poliuretanową.

Słupki standardowo montowane są za pomocą kotew do betonu oraz obejm lub skręcane na ścisk do konstrukcji stalowych i drewnianych.

System cechuje:

- możliwość montażu na dachu o nachyleniu do 15°
- w przypadku nachylenia dachu powyżej 15°, konieczność zastosowania specjalnego wózka asekuracyjnego Climblatch
- brak konieczności przeliczania obciążeń pod kątem sił krytycznych, występujących w chwili jednoczesnego upadku podanej ilości użytkowników
- indywidualny numer partii dla wszystkich komponentów (poza wspornikami statycznymi).