

# LINEA VITA ROBUST

VOCI DI CAPITOLATO

UNI 11578:2015

SISTEMI DI ANCORAGGIO ANTICADUTA

**Würth Srl**

Sede Legale/Amministrativa e Deposito Centrale:  
39044 Egna (BZ) - Via Stazione, 51  
Telefono +39 0471 828 111  
[www.wuerth.it](http://www.wuerth.it)

Centro Distribuzione:

00060 Capena (RM) - Viale della Buona Fortuna, 2 - Loc. Scorano  
Telefono +39 06 907 790 01

Reg. Imprese di Bolzano (BZ)

C.F. e P. IVA (IT) 00125230219  
Cap. Soc. € 25.000.000,00 i.v.  
Socio Unico: Würth International AG - Coira (CH)

## Indice

<b>1. COMPONENTI ANTICADUTA TIPO C – LAMIERA GRECATA .....</b>	<b>1</b>
--	----------

**Würth Srl**

Sede Legale/Amministrativa e Deposito Centrale:  
39044 Egna (BZ) - Via Stazione, 51  
Telefono +39 0471 828 111  
[www.wuerth.it](http://www.wuerth.it)

Centro Distribuzione:  
00060 Capena (RM) - Viale della Buona Fortuna, 2 - Loc. Scorano  
Telefono +39 06 907 790 01

Reg. Imprese di Bolzano (BZ)  
C.F. e P. IVA (IT) 00125230219  
Cap. Soc. € 25.000.000,00 i.v.  
Socio Unico: Würth International AG - Coira (CH)

## **LINEA VITA ROBUST – SISTEMI DI PROTEZIONE ANTICADUTA**

### **1. COMPONENTI ANTICADUTA TIPO C – LAMIERA GRECATA**

Fornitura di dispositivi che durante la fase di manutenzione, consentano di eseguire l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori sulla copertura in condizioni di sicurezza.

I componenti dovranno essere conformi alla Norma UNI 11578:2015 tipo C ed essere realizzati in acciaio inox AISI 304 (inox A2).

La linea di ancoraggio flessibile deve essere idonea per l'uso da parte di tre operatori connessi contemporaneamente.

La campata singola massima, sottesa tra due punti di ancoraggio di estremità, dovrà essere compresa tra 2 e 15 metri, mentre per condizione di multi campata la tratta massima dovrà essere di 60 metri. La lunghezza delle singole campate deve sempre essere compreso tra 2 e 15 metri.

La fune della linea flessibile deve avere diametro  $\varnothing$  8 mm realizzata mediante cavo a 19 fili in acciaio inox AISI 316 (inox A4) con carico di rottura pari a 49,0 kN.

Ogni tratta deve essere dotata di un kit di intestatura installato su uno degli ancoraggi di estremità.

Il kit di intestatura deve essere composto da un riduttore di tensione meccanico a K (costituito da piatti metallici collegati da rivetti a strappo e viteria metrica M16), 1 tenditore di diametro  $\varnothing$  12 mm in acciaio inox AISI 316 (inox A4), 2 grilli di diametro  $\varnothing$  12 mm in acciaio inox AISI 316 (inox A4) e 2 attacchi bicono in acciaio inox AISI 304 (inox A2) composti da serracavo con filetto maschio, ogiva (in ottone), attacco filetto femmina. I dispositivi devono essere fissati su lamiera grecata in acciaio dello spessore minimo di 0,5 mm mediante rivetti strutturali in alluminio  $\varnothing$  7,7 x 27,7 mm.

Se necessario provvedere alla strutturalizzazione della lamiera mediante componentistica in acciaio inox.

I dispositivi hanno una garanzia sui materiali di 10 anni.

Sui dispositivi dovrà essere ben visibile la marcatura laser che riporti il logo del produttore, il tipo del componente, il numero di utilizzatori e la norma di riferimento.

Componenti tipo WÜRTH - LINEA VITA ROBUST o similari.