



Caratteristiche prodotto

Binario in alluminio rinforzato per coperture metalliche grecate:

- consente di operare in trattenuta (non sviluppando freccia)
- non produce ombre su eventuali moduli fotovoltaici
- non necessita il fissaggio diretto sulle strutture sottostanti
- distribuisce il carico su tutta la superficie interessata
- rinforza ed unisce i pannelli di copertura
- adattabile su tutte le coperture grecate
- guarnizione in EPDM su tutta la base a contatto



UNITHRAIL

- COMPONENTI -

Componenti



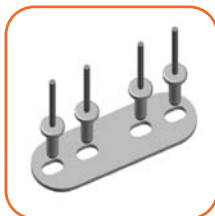
BINARIO (spezzone da 3metri)

ALUM UNITH23
Binario in alluminio estruso in spezzoni da 3m completo di guarnizione in EPDM, più fune in acciaio zincato d.10mm.



CARRELLO

ALUM UNITH23C
UNITHslider carrello in alluminio fresato anodizzato con grillo inox (scorrevolezza a 70°).



FISSAGGIO

INOX UNITH23E
Piastrina di allineamento binario in acciaio inox sp.2 mm completa di rivetti.



STAFFE D'ESTREMITA'

INOX UNITH23A
Ancoraggio di estremità per UNITHrail completa di guarnizione in EPDM fustellata, coppia di bulloni inox M8 per il fissaggio.



BLOCCO FUNE

ALUM UNITH23B
UNITHblock serracavo in alluminio con viti in acciaio inox per bloccaggio della fune d.10mm.

Per la scelta del rivetto adeguato alla tipologia di supporto vedi pagina 20.

Acciaio staffa doppia

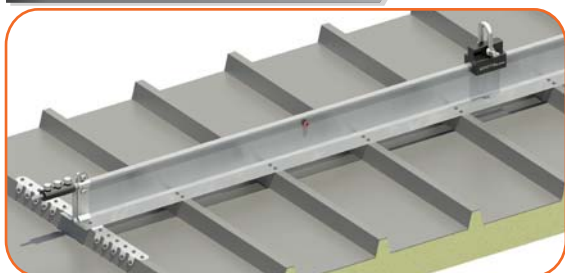


Lamiera grecata in acciaio passo 12cm

n°3 UNITH23
n°4 UNITH23A
n°1 UNITH23C
n°2 UNITH23B
n°2 UNITH23E
n°10 RIVS25

La soluzione raffigurata è calcolata per 9 metri di binario in un'unica campata.

Acciaio greca passo 25



Lamiera grecata in acciaio passo 25cm

n°3 UNITH23
n°2 UNITH23A
n°1 UNITH23C
n°2 UNITH23B
n°2 UNITH23E
n°10 RIVS25

La soluzione raffigurata è calcolata per 9 metri di binario in un'unica campata.

Rame staffa doppia

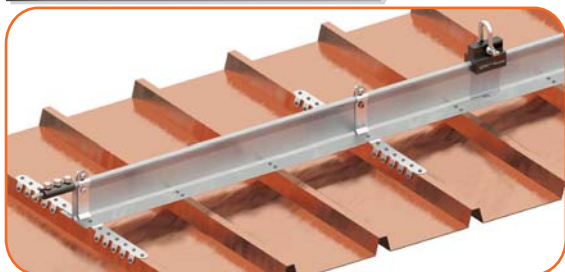


Lamiera grecata in rame passo 12cm

n°3 UNITH23
n°4 UNITH23A
n°1 UNITH23C
n°2 UNITH23B
n°2 UNITH23E
n°10 RIVX25

La soluzione raffigurata è calcolata per 9 metri di binario in un'unica campata.

Rame greca passo 25



Lamiera grecata in acciaio passo 25cm

n°3 UNITH23
n°2 UNITH23A
n°1 UNITH23C
n°2 UNITH23B
n°2 UNITH23E
n°10 RIVX25

La soluzione raffigurata è calcolata per 9 metri di binario in un'unica campata.

Isocoppo in acciaio



Lamiera grecata in acciaio passo 25cm

n°3 UNITH23
n°2 UNITH23AISO
n°1 UNITH23C
n°2 UNITH23B
n°2 UNITH23E
n°10 RIVS25

La soluzione raffigurata è calcolata per 9 metri di binario in un'unica campata.

ClS



Lamiera grecata in acciaio passo 25cm

n°3 UNITH23
n°2 UNITH23AC
n°1 UNITH23C
n°2 UNITH23B
n°2 UNITH23E
n°24 ANCV

La soluzione raffigurata è calcolata per 9 metri di binario in un'unica campata.

SCELTA DEL RIVETTO



Rivetto a strappo a tenuta stagna

Materiale:
Boccola: Alluminio,
Mandrino: acciaio inox A2

Carico di rottura:
Trazione: 3,1kN
Taglio: 2,2kN

Foro: diametro 4,9mm

Spessore serrabile : 6-7,5mm
CONSIGLIATO PER LAMIERE IN ACCIAIO

n°25 pezzi

CRIVS25



Rivetto a croce con guarnizione

Materiale:
Boccola: Alluminio.
Mandrino: Alluminio.

Carico di rottura:
Trazione: 3,2kN
Taglio: 2,0kN

Foro: diametro 5,3mm

Spessore serrabile: 0,5-4,8mm
CONSIGLIATO PER LAMIERE IN ALLUMINIO

n°25 pezzi

CRIVA25



Rivetto inox a strappo a tenuta stagna

Materiale:
Boccola: Acciaio inox 304.
Mandrino: acciaio inox 420.

Carico di rottura:
Trazione: 5,5kN
Taglio: 4,5kN

Foro: diametro 4,9mm

Spessore serrabile : 4,5-6mm
CONSIGLIATO PER LAMIERE IN RAME

n°25 pezzi

CRIVX25



Rivetto a croce con guarnizione passo 6,3mm

Materiale:
Boccola: Alluminio.
Mandrino: Alluminio.

Carico di rottura:
Trazione: 3,0kN
Taglio: 4,8kN

Foro: diametro 6,4mm

Spessore serrabile : 1,6-6,4mm
CONSIGLIATO PER FISSAGGI AD ALTA RESISTENZA

n°1 pezzo

RIVMAX



Vite per lamiera 66x80mm

n°1 pezzo

VITLAM