

## Linea R-STOP

<b>FORNITURA</b>	Linea rigida Tipo D
------------------	---------------------

Fornitura di linea rigida orizzontale con binario in alluminio contro le cadute dall'alto, conforme e certificata Tipo D (binario) nel rispetto della normativa UNI 11578, UNI EN 795:2012, CEN TS 16415, utilizzabile da tre operatori contemporaneamente specifico per fissaggio su supporti tradizionali in muratura, c.a., acciaio e manti di copertura metallici (pannelli coibentati, lamiere grecate) mediante l'uso di apposite piastre di ancoraggio e rivetti strutturali. [Cat. REGO - prodotto R-STOP].

Il sistema è costituito da:

- n. ... profili binario estremità L=4000 mm in lega di alluminio 6063 T5 con sezione a richiamo rettangolare 45x42 mm con gola inferiore per il fissaggio delle staffe e foro passante centrale diametro 14,2 mm. [Cat. REGO - prodotto \_ Binario R-STOP estremità 4m \_ cod. 201669].
- n. ... profili binario intermedio L=4000 mm in lega di alluminio 6063 T5 con sezione a richiamo rettangolare 45x42 mm con gola inferiore per il fissaggio delle staffe e foro passante centrale diametro 14,2 mm. [Cat. REGO - prodotto \_ Binario R-STOP intermedio 4m \_ cod. 201670].
- n. ... Giunzione lineare realizzata in lega di alluminio 6063 T6 e composta da n°1 elemento di base con sezione personalizzata ad "E" di lunghezza 180 mm per l'incastro ed il bloccaggio nella gola inferiore del binario e n°1 elemento estruso a sezione piena circolare diametro 14 mm realizzato in lega di alluminio 6060 T6 per il fissaggio nel foro passante del profilo binario. [Cat. REGO - prodotto \_ Giunzione lineare binario \_ cod. 201673].
- n. ... punto di ancoraggio mobile tipo D costituito da navetta con corpo in lega di alluminio spessore 12 mm, n°4 ruote realizzate in acciaio inox AISI 304 provviste di n°2 cuscinetti radiali a sfere cadauna, n°1 golfare M12 in acciaio inox AISI 304 e supporto per marcatura a forma di quadrifoglio in alluminio anodizzato nero. [Cat. REGO - prodotto \_ Navetta tipo D \_ cod. 201677].

Componenti di fissaggio e complementari:

- n. ... staffa di ancoraggio F composta da n°1 elemento realizzato in lega di alluminio estruso con sezione personalizzata ad "E" e n°1 elemento piatto realizzato in acciaio S235 JR zincato a caldo con pianta rettangolare 100x180 mm spessore 6 mm con n° 4 asole di fissaggio al supporto, entrambi da accoppiare al profilo binario mediante la bullonatura con viti M10, dadi e rondelle. Interasse massimo tra le staffe 2000 mm. [Cat. REGO - prodotto \_ Staffa E zincata a caldo \_ cod. 201667].
- 

<b>FORNITURA E POSA IN OPERA</b>	Linea rigida Tipo D
----------------------------------	---------------------

Fornitura e posa in opera (installazione) di linea rigida orizzontale con binario in alluminio contro le cadute dall'alto, conforme e certificata Tipo D (binario) nel rispetto della normativa UNI 11578, UNI EN 795:2012, CEN TS 16415, utilizzabile da tre operatori contemporaneamente specifico per fissaggio su supporti tradizionali in muratura, c.a., acciaio e manti di copertura metallici (pannelli coibentati, lamiere grecate) mediante l'uso di apposite piastre di ancoraggio e rivetti strutturali. [Cat. REGO - prodotto R-STOP].

Il sistema è costituito da:

- n. ... profili binario estremità L=4000 mm in lega di alluminio 6063 T5 con sezione a richiamo rettangolare 45x42 mm con gola inferiore per il fissaggio delle staffe e foro passante centrale diametro 14,2 mm. [Cat. REGO - prodotto \_ Binario R-STOP estremità 4m \_ cod. 201669].

- n. ... profili binario intermedio L=4000 mm in lega di alluminio 6063 T5 con sezione a richiamo rettangolare 45x42 mm con gola inferiore per il fissaggio delle staffe e foro passante centrale diametro 14,2 mm. [Cat. REGO - prodotto \_ Binario R-STOP intermedio 4m \_ cod. 201670].
- n. ... Giunzione lineare realizzata in lega di alluminio 6063 T6 e composta da n°1 elemento di base con sezione personalizzata ad "E" di lunghezza 180 mm per l'incastro ed il bloccaggio nella gola inferiore del binario e n°1 elemento estruso a sezione piena circolare diametro 14 mm realizzato in lega di alluminio 6060 T6 per il fissaggio nel foro passante del profilo binario. [Cat. REGO - prodotto \_ Giunzione lineare binario \_ cod. 201673].
- n. ... punto di ancoraggio mobile tipo D costituito da navetta con corpo in lega di alluminio spessore 12 mm, n°4 ruote realizzate in acciaio inox AISI 304 provviste di n°2 cuscinetti radiali a sfere cadauna, n°1 golfare M12 in acciaio inox AISI 304 e supporto per marcatura a forma di quadrifoglio in alluminio anodizzato nero. [Cat. REGO - prodotto \_ Navetta tipo D \_ cod. 201677].

#### Componenti di fissaggio e complementari:

- n. ... staffa di ancoraggio F composta da n°1 elemento realizzato in lega di alluminio estruso con sezione personalizzata ad "E" e n°1 elemento piatto realizzato in acciaio S235 JR zincato a caldo con pianta rettangolare 100x180 mm spessore 6 mm con n° 4 asole di fissaggio al supporto, entrambi da accoppiare al profilo binario mediante la bullonatura con viti M10, dadi e rondelle. Interasse massimo tra le staffe 2000 mm. [Cat. REGO - prodotto \_ Staffa E zincata a caldo \_ cod. 201667].

Installazione conforme alle indicazioni del produttore, al progetto ed alla Relazione di calcolo del fissaggio, compresa ricerca del piano di appoggio e fissaggio, l'eventuale apertura e chiusura del manto di copertura con ripristino dell'impermeabilizzazione e/o del manto di copertura, compresa fornitura e posa di viti, tasselli per il fissaggio o rivetti strutturali (in kit con le piastre) e rinforzi dei fissaggi del manto come da schede tecniche del produttore e quanto necessario a dare il lavoro finito, compreso rilascio di Dichiarazione di corretta installazione.

#### Esclusioni:

- i ripristini dell'impermeabilizzazione o del manto di copertura e le opere di lattoneria;
- la fornitura di carpenterie in acciaio specifiche o accessori di fissaggio;
- la predisposizione della Relazione di calcolo del fissaggio e delle strutture a timbro e firma di tecnico abilitato.

#### **NOTE**

L'uso di attrezzi manuali ed attrezzature elettriche semplici (trapano, avvitatore, rivettatrice) per l'esecuzione dell'opera risulta compreso nelle spese generali dell'impresa.

L'utilizzo di sigillanti generici (siliconi, sigillanti bituminosi o butilici) è da ritenersi compreso nelle spese generali dell'impresa.