

Dettaglio



CODICE
1E160SB

DESCRIZIONE
EASY CLIP E160 SMOODATA

TIPOLOGIA CONDOTTA
Tubi in gres (EN 295-1)

MATERIALE CONDOTTA
Gres

DIAMETRO CONDOTTA (MM)
400

SPESORE (MM)
30 - 80

MODELLO PRESA
ACCISOT

DIAMETRO DEL FORO
200 mm Min - 202 mm Max

VISUALIZZA SCHEDE



Configuratore Easy Clip guida alla scelta

Tool digitale per individuare il corretto
giunto a compressione per la fognatura

Configuratore Easy Clip

Guida alla scelta del corretto giunto a compressione per allacci su tubi di drenaggio.



Che cos'è Easy Clip?

Easy Clip è un raccordo di connessione che permette di realizzare l'allaccio (Ø160 e Ø200) ad una condotta.

L'ancoraggio del raccordo è di tipo meccanico, non necessita di collanti, ed è adatto sia alle installazioni sul nuovo che per le installazioni su collettori esistenti

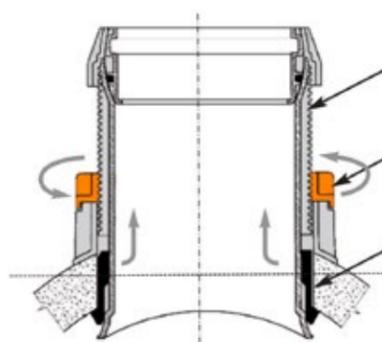
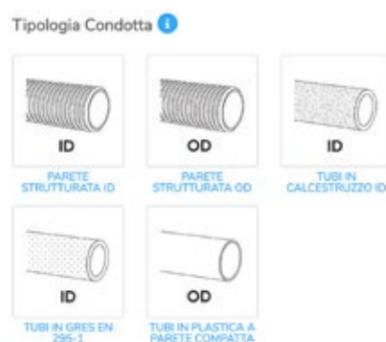
Installazione sul nuovo

Per realizzare un allaccio fognario o un allaccio al collettore di drenaggio.

Su una condotta esistente

Semplifica notevolmente la realizzazione di un nuovo allaccio su un collettore già installato, sia per acque bianche che per acque nere.

- Tempo di installazione minimo
- Perfetta tenuta idraulica
- Alta resistenza meccanica
- Affidabilità nel tempo



Come funziona il configuratore?

Per utilizzare il Configuratore non occorre registrarsi, basta accedere al link:

<https://configuratore.redi.it/>

Selezionare la tipologia del tubo di condotta, indicando il diametro e lo spessore del tubo su cui si andrà a fare l'innesto.

In base a questi criteri il configuratore selezionerà le Clip più idonee.

Per ogni Clip è possibile scaricare una scheda tecnica, le istruzioni di montaggio o dopo una semplice registrazione richiedere un'offerta.



Principio di funzionamento di una clip meccanica

Il principio di funzionamento di una Easy Clip, garantisce una tenuta dall'interno della condotta e previene i fenomeni di corrosione in maniera efficace.

La tenuta idraulica è garantita dalla guarnizione a sella che viene compressa durante l'avvitamento, in fase di installazione.

Certificazioni:

MPA - DIN EN13598

QB-CSTB - Avis technique 17/15-304



Tipologia Condotta

Diametro Condotta [mm]

Spessore parete Condotta [mm]

Dimensioni Innesto [mm]

Seleziona...

Dettaglio

CODICE: 1G16058

DESCRIZIONE: EASY CLIP G160 SNODATA

TIPOLOGIA CONDOTTA: Tubi in plastica a parete compatta OD

MATERIALE CONDOTTA: PVC-PP-PE

DIAMETRO CONDOTTA [MM]: 500

SPESORE PARETE CONDOTTA [MM]: 9 - 50

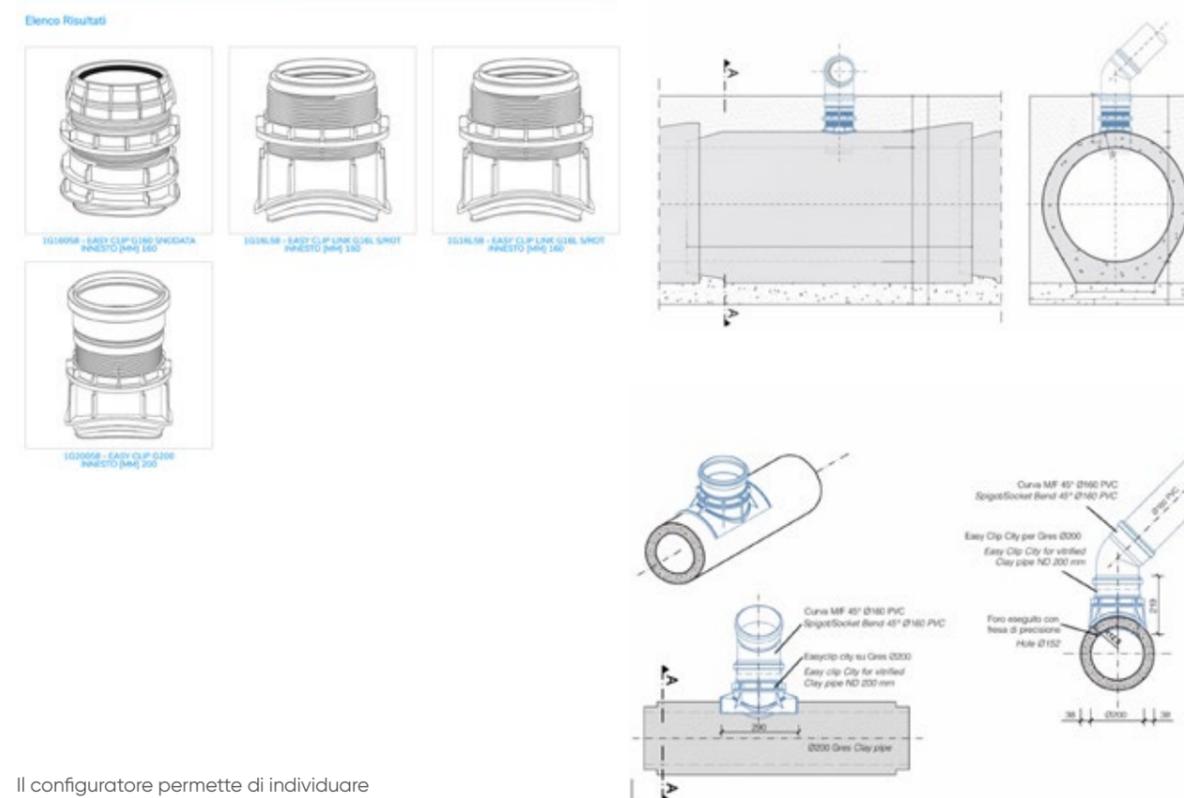
MODELLO FRESA: AD2013P

DIAMETRO DEL FORO: 200 mm Min - 202 mm Max

INNESTO [MM]: 160

VISUALIZZA SCHEDA

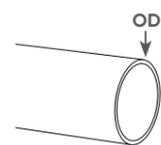
RICIEDI OFFERTA



Il configuratore permette di individuare velocemente il raccordo idoneo per allacci su tubi in Gres, Calcestruzzo, Plastica, Corrugato.

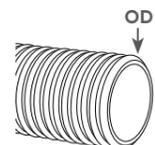
La gamma Easy Clip

Applicazione su tubi in plastica a parete compatta (PVC/PP/PE) OD



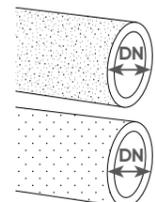
Tubo Ø 200	Tubo Ø 250	Tubo Ø 300	Tubo Ø 315	Tubo Ø 400	Tubo Ø 500	Tubo Ø 600	Tubo Ø 630	Tubo Ø 700	Tubo Ø 710	Tubo Ø 800	Tubo Ø 1000	Tubo Ø 1200	Diam. Innesto Easy Clip
1431158 City	1432258 City		1433358 City	1434458 City									Ø 160
			1A16058 Plus	1D16058 Plus	1G16058 Plus					1J16058 Plus			Ø 160
			1Y16058 Plus	1X16058 Plus									Ø 160 Ribassata
			1A16L58 Link	1D16L58 Link	1G16L58 Link					1J16L58 Link			Ø 160
			1A20058 Link	1D20058 Link	1G20058 Link					1J20058 Link			Ø 200
			1Y16L58 Link	1X16L58 Link									Ø 160 Ribassata
			1Y20058 Link	1X20058 Link									Ø 200 Ribassata

Applicazione su tubi in plastica a parete strutturata OD



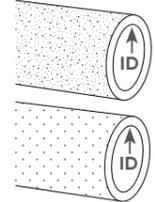
Tubo Ø 200	Tubo Ø 250	Tubo Ø 300	Tubo Ø 315	Tubo Ø 400	Tubo Ø 500	Tubo Ø 600	Tubo Ø 630	Tubo Ø 700	Tubo Ø 710	Tubo Ø 800	Tubo Ø 1000	Tubo Ø 1200	Diam. Innesto Easy Clip
			1A16058 Plus	1D16058 Plus	1G16058 Plus		1K16058 Plus			1K16058 Plus			Ø 160
			1A16L58 Link	1D16L58 Link	1G16L58 Link		1K16L58 Link			1K16L58 Link			Ø 160
			1A20058 Link	1D20058 Link	1G20058 Link		1K20058 Link			1K20058 Link			Ø 200
			1Y16L58 Link	1X16L58 Link									Ø 160 Ribassata
			1Y20058 Link	1X20058 Link									Ø 200 Ribassata

Applicazione su tubi in calcestruzzo/gres DN



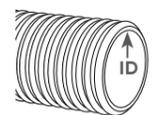
Tubo Ø 200	Tubo Ø 250	Tubo Ø 300	Tubo Ø 315	Tubo Ø 400	Tubo Ø 500	Tubo Ø 600	Tubo Ø 630	Tubo Ø 700	Tubo Ø 710	Tubo Ø 800	Tubo Ø 1000	Tubo Ø 1200	Diam. Innesto Easy Clip
1431658 City	1432658 City												Ø 160
	1T21658 Tech		1T11658 Tech										Ø 160
		1T11658 Tech											Ø 160

Applicazione su tubi in calcestruzzo/gres ID



Tubo Ø 200	Tubo Ø 250	Tubo Ø 300	Tubo Ø 315	Tubo Ø 400	Tubo Ø 500	Tubo Ø 600	Tubo Ø 630	Tubo Ø 700	Tubo Ø 710	Tubo Ø 800	Tubo Ø 1000	Tubo Ø 1200	Diam. Innesto Easy Clip
		1C16058 Plus		1E16058 Plus	1H16058 Plus					1K16058 Plus			Ø 160
		1C16L58 Link		1E16L58 Link	1H16L58 Link					1K16L58 Plus			Ø 160
		1C20058 Link		1E20058 Link	1H20058 Link					1K20058 Link			Ø 200

Applicazione su tubi in plastica a parete strutturata ID



Tubo Ø 200	Tubo Ø 250	Tubo Ø 300	Tubo Ø 315	Tubo Ø 400	Tubo Ø 500	Tubo Ø 600	Tubo Ø 630	Tubo Ø 700	Tubo Ø 710	Tubo Ø 800	Tubo Ø 1000	Tubo Ø 1200	Diam. Innesto Easy Clip
1432658 City													Ø 160
		1A16058 Plus		1E16058 Plus	1G16058 Plus	1H16058 Plus				1K16058 Plus			Ø 160
		1A16L58 Link		1E16L58 Link	1G16L58 Link	1H16L58 Link				1K16L58 Link			Ø 160
		1A20058 Link		1E20058 Link	1G20058 Link	1H20058 Link				1K20058 Link			Ø 200
		1Y16L58 Link		1Z16L58 Link									Ø 160 Ribassata
		1Y20058 Link		1Z20058 Link									Ø 200 Ribassata

Easy clip City

Per tubi piccolo diametro

Studiata per tubi Plastici lisci (PVC, PP, PE) Ø 200-250-315-400. Per tubi in Gres (DN 200-250) e tubi in PE strutturato (ID 250). Si installa con una fresa Ø152 mm. Innesto a bicchiere Ø160 con guarnizione.

innesto Ø160 mm



Easy Clip Plus

Con snodo per tubi grande diametro

Adatta a tubi di qualsiasi materiale: dal Ø 300 al Ø 1200. Innesto a bicchiere Ø160 con guarnizione. Si installa su foro Ø 200 mm. Giunto sferico snodato ± 10° (compensa assestamenti del terreno).

innesto Ø160 mm



Giunto snodato



Easy Clip Link

Per tubi di grande diametro

Adatta a tutti i tubi dal Ø 300 al Ø 1200. Disponibile con innesto a bicchiere Ø 160 o Ø 200, con guarnizione a labbro. Si installa su foro Ø 200 mm.

innesto Ø160 mm

innesto Ø200 mm



Easy Clip Tech

Adatta a lavaggio con catene

Studiata per tubi di calcestruzzo e gres. Adatta a spessori molto elevati. Non sporge all'interno del tubo.

Resistente al lavaggio alle catene

Passaggio pieno Ø 160. Si installa su foro Ø 200.

innesto Ø160 mm



Easy Clip garanzia di qualità

Le nostre clip vengono testate e sottoposte ad una serie di prove eseguite in diverse condizioni sperimentali (ad esempio pressione di 0,5 bar per una durata di 30 minuti). Solo dopo essere risultate idonee vengono immesse sul mercato. Di seguito riportiamo alcuni esempi dei test condotti sui prodotti.

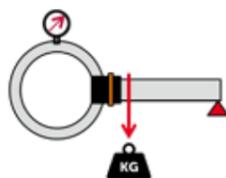
Test di pressione

Vengono effettuate una serie di prove per verificare le prestazioni di tenuta idraulica nel tempo.



Sollecitazione di taglio

Il test simula l'effetto dei carichi agenti nel terreno se applicati in prossimità dell'innesto.



Consigli di installazione

- 1 Forare con adeguate attrezzature il tubo su cui installare Easy Clip.
- 2 Svitare la ghiera fino ad ottenere uno spazio pari allo spessore del tubo + 5 cm. Inserire Easy Clip nel foro e accompagnare l'inserimento della guarnizione.
- 3 Spingere a fondo fino ad ottenere il perfetto accoppiamento fra il profilo del tubo e quello di Easy Clip.
- 4 Con l'apposita chiave in dotazione ruotare la ghiera fino ad ottenere la dovuta compressione della guarnizione interna e il buon bloccaggio meccanico di Easy Clip.

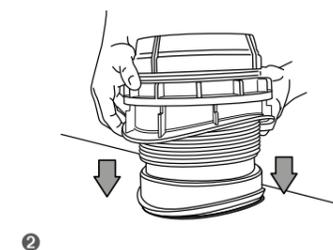
Test di «sradicamento»

Questo test simula l'effetto dei carichi nel terreno se applicati ad una certa distanza dall'allaccio.



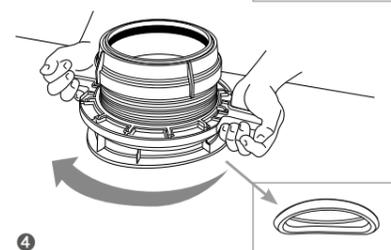
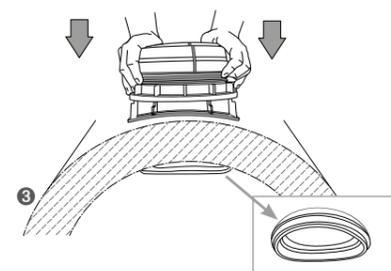
Canal jet

Viene verificato che durante il lavaggio di una fognatura Easyclip rimanga stabile e non si danneggi.



Carico di punta

Questa prova viene eseguita per scongiurare il rischio di scivolamenti del tubo di innesto dentro alla condotta principale, a causa di sollecitazioni ripetute nel tempo e da assestamenti del terreno.



GRA Roma: Ampliamento carreggiata da 2 a 3 corsie con realizzazione di due ponti sul fiume Tevere.

Tutti gli innesti dei pluviali al collettore di raccolta principale sono stati realizzati con Easy Clip.

Lo smaltimento delle acque meteoriche avviene dalla banchina stradale, attraverso una serie di punti di captazione sulla superficie del ponte, che confluiscono in un unico collettore. Questo si estende per tutta la lunghezza della campata. Il materiale scelto per il collettore è un sistema di tubi in PVC che partono dal Ø200 ed arrivano all'ultimo tratto ad un Ø630.

Tutti i discendenti provenienti dal manto stradale si connettono al collettore principale tramite Easy Clip.



Tratto Autostrada R1 (Slovacchia)

Per il drenaggio delle acque meteoriche sono stati utilizzati i raccordi per la fognatura REDI e il sistema di connessione Easy Clip.

Durante i lavori di costruzione, funzionamento e manutenzione di tratti dell'autostrada R1: Nitra – Tekovské Nemce e Banská Bystrica – NordMain

Per il sistema di convogliamento e gestione delle acque di lavamento sono state utilizzate i Raccordi in fognatura in PVC di REDI ed in particolare le connessioni universali Easy Clip installate su tubi in PE Corrugato.



Polo Logistico

Connessione di 20 calate di acqua piovana per un magazzino di nuova generazione con Easy Clip Plus

Per la realizzazione di un nuovo magazzino di 20.000 mq, sono stati utilizzati i raccordi Easy Clip per la connessione dei pluviali alla rete di drenaggio. L'acqua viene poi raccolta in una cisterna sotterranea per essere riutilizzata in caso di incendio.

La scelta di Easy Clip ha reso più veloce la fase di installazione facendo risparmiare tempo e con la garanzia di tenuta idraulica.



REDI

REDI S.p.A.

Via Madonna dei Prati 5/A
40069 ZOLA PREDOSA (Bologna - Italy)
info.redi@alixaxis.com

www.redi.it

Centralino

Tel. +39 051 6175111 - Fax +39 051 756606

Ufficio Vendite

Tel. +39 051 6175397 - Fax +39 051 756649

Linea ISEA Tel. +39 051 6175194

venditeredi@alixaxis.com

Ufficio Tecnico

Tel. +39 051 617 5395

infotecnico.redi@alixaxis.com

infotecnico.isea@alixaxis.com

