

CANALETTA POLIMERICA

Codice articolo: EG023



Scansiona
per accedere
ad ulteriori contenuti
sul nostro sito

DESCRIZIONE

Canale di calcestruzzo polimerico con possibilità di installazione in pendenza a gradoni, per raccolta di acque pluviali, in moduli da 1 ml di lunghezza. Sezione a V ottimizzata con effetto autopulente disegnata particolarmente per tratti di canale senza pendenza longitudinale.

Profili di acciaio galvanizzato per protezione laterale, sistema di fissaggio con 8 punti per metro lineare con la possibilità di RapidLock® senza bulloni o imbullonato.



UTILIZZI

- Convogliamento di acque superficiali da strade rotabili (comprese le vie pedonali), banchine e aree di parcheggio per tutti i tipi di veicoli stradali.

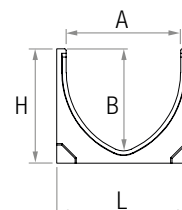
MATERIALE

- Canaletta in calcestruzzo polimerico ideale per il drenaggio superficiale
- Griglie in acciaio zincato o ghisa



EG023 CANALETTA POLIMERICA

articolo	descrizione	note	dimensioni mm				codice griglia	dimensioni mm	Tipo	Classe
			L	H	A	B				
EG023C0003	Self Mini 100	-	120	55	100	50	EG040A0201	120x1000	a ponte	A15
							EG040I0001	120x1000	a ponte	A15
EG023C0001	Self Eco 100	-	120	75	100	70	EG040A0201	120x1000	a ponte	A15
							EG040I0001	120x1000	a ponte	A15
EG023C0002	Self Variant 100	-	130	50	100	130	EG040A0202	127x1000	a ponte	A15
EG023C0004	Rapid Self 100	Fissaggio rapido	175	75	100	63	EG042Z0111	125x500	in ghisa	B125
EG023C0006	Rapid Self 150	Fissaggio rapido	175	150	150	132	EG043A0501	175x1000	zincata maglia 30x30	B125
							EG042Z0112	175x500	in ghisa	C250
EG023C0008	Self 200k	Bordo rinforzato Fissaggio rapido	236	170	200	128	EG042Z0123	227x500	in ghisa	D400
EG023C0007	Self 250k	Bordo rinforzato	236	180	200	135	EG042Z0115	250x500	in ghisa	C250



CARATTERISTICHE



CANALA IN CEMENTO POLIMERICO

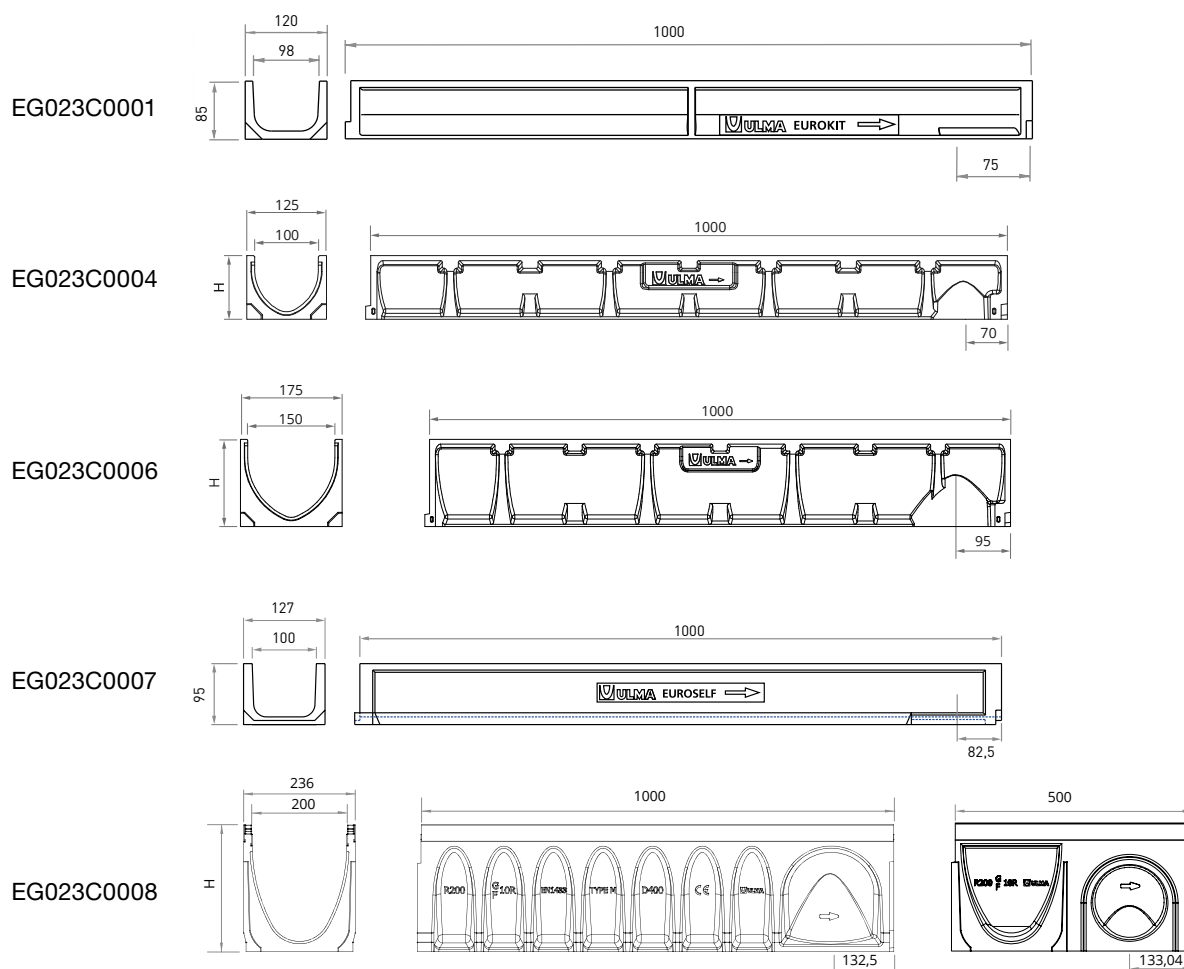
CARATTERISTICHE

Il calcestruzzo polimerico consente di ottenere superfici lisce e un attrito molto basso negli elementi prefabbricati, facilitando il rapido deflusso e offrendo un indice di assorbimento d'acqua praticamente pari a zero, rispetto al 5-10% del calcestruzzo tradizionale. Conserva inalterate tutte le proprietà nel tempo.

- **Inassorbenza:** garantisce la tenuta all'acqua dei pezzi
- **Resistenza ai cicli di gelo e disgelo:** non subisce il degrado promosso dai cicli di gelo-disgelo, evitando così la comparsa di fenditure o crepe.
- **Leggerezza:** Grazie alle sue ottime proprietà meccaniche, consente di realizzare pezzi con un profilo più sottile e dimensioni più contenute.



articolo	descrizione	altezza mm	lunghezza mm	larghezza canale mm		Ø uscita verticale mm	classe	sezione idraulica
				esterna	interna			
EG023C0001	canaletta "Self Eco 100"	85	1000 mm	120 mm	98 mm	110 mm	A15	66,5 cm ²
EG023C0004	canaletta "Rapidself100"	75 mm	1000 mm	125 mm	100 mm	110 mm	C250	-
EG023C0006	canaletta "Rapidself150"	150 mm	1000 mm	176 mm	150 mm	160 mm	C250	-
EG023C0007	canaletta "Self 250"	95 mm	1000 mm	127 mm	100 mm	110 mm	C250	80 cm ²
EG023C0008	canaletta "Multi 200k"	170 mm	1000 mm	236 mm	200 mm	20 mm	D400	204 cm ²



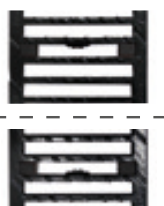
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Utilizzo	Canale di drenaggio per la raccolta ed il deflusso delle acque superficiali nelle zone pedonali e carrabili.
Norma Armonizzata	UNI EN 1433:2008

GRIGLIE



A ponte B125



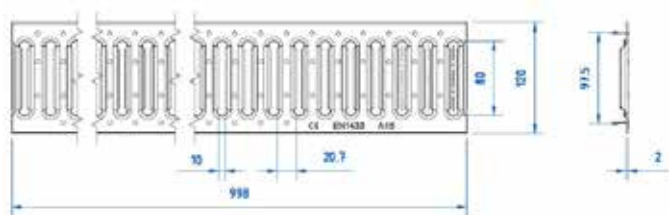
A ponte C250



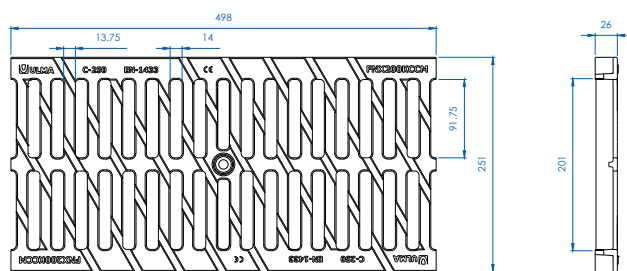
A ponte

articolo	materiale	disegno	classe carico	lunghezza mm	larghezza mm	apertura mm	unità per metro	area di raccolta cm ² /mm	punti di fissaggio	peso kg
EG040A0201	acciaio zincato	a ponte	A15	1000	120	80x10	1	288	a pressione	1,5
EG040I0001	inox	a ponte	A15	1000	120	80x10	1	288	a pressione	1,5
EG040A0202	acciaio zincato	a ponte	A15	1000	127	80x90	1	-	a pressione	1,6
EG042Z0111	ghisa sferoidale	a ponte	B125	500	125	16	2	566	4 x ml	-
EG043A0301	acciaio zincato	a maglia	B125	1000	175	30 x 30	1	1087	4 x ml	-
EG042Z0112	ghisa sferoidale	a ponte	C250	500	175	16	2	877	8 x ml	-
EG042Z0113	ghisa sferoidale	a ponte	C250	500	250	14	2	919	2 x ml	-
EG042Z0123	ghisa sferoidale	a ponte	D400	500	227	14	2	920	8+8 x ml	7,8

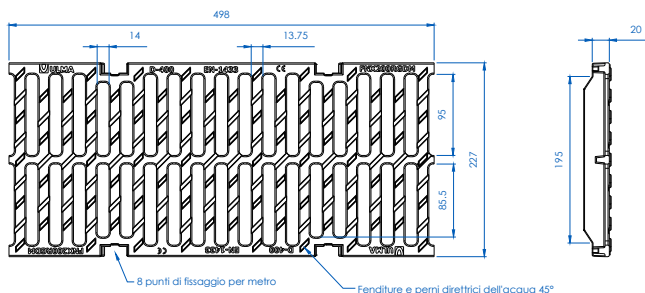
EG040A0201
EG040I0001
EG040A0202



EG042Z0113



EG042Z0123



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Utilizzo	Canale di drenaggio per la raccolta ed il deflusso delle acque superficiali nelle zone pedonali e carrabili.
Norma Armonizzata	UNI EN 1433:2008