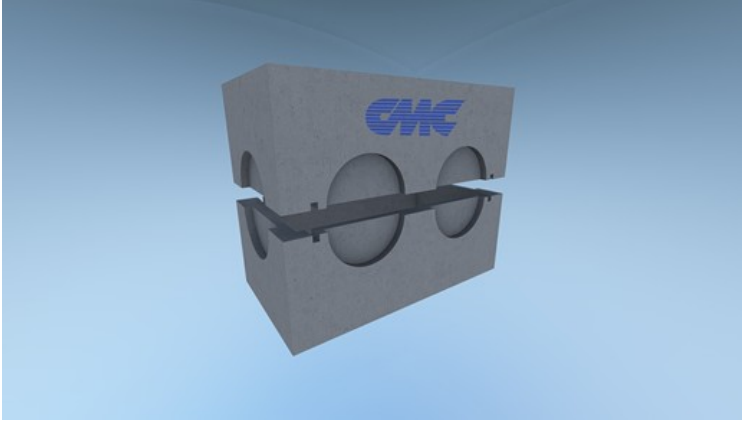




home | Manufatti in c.a. per sottoservizi | Pozzetti telecomunicazioni | [Pozzetti telecomunicazioni](#)

Pozzetti telecomunicazioni



Pozzetti stradali prefabbricati componibili a sezione rettangolare realizzati in particolare per l'ispezione di linee per telecomunicazioni, vani contatori in genere o alloggiamento per sifoni.

Idonei per aree soggette a traffico veicolare di tipo leggero, necessitano di un rinfiacco laterale integrativo nel caso vengano alloggiati su strade a scorrimento con traffico pesante.

Disponibili sia non omologati che omologati (questi ultimi solo su richiesta).

Sono realizzati in calcestruzzo armato vibrato con finitura industriale e sono muniti sulle pareti laterali di impronte a mezzo spessore di facile sfondamento in grado di ricevere tubazioni calcestruzzo, pvc, pe, pp, pead o altro materiale.

L'interfaccia tra i vari elementi componibili è piana senza incastro (gli elementi di prolunga andranno sovrapposti in semplice appoggio) oppure con bordo superiore sagomato ad incastro di opportuno spessore, per consentire la sovrapposizione dei diversi elementi.

Ogni elemento è corredato da relativa soletta di chiusura con foro passante per l'alloggiamento di un chiusino di ispezione (per le solette si rimanda alla sezione specifica) oppure di elementi denominati anelli porta-chiusino, muniti di foro centrale passante e su richiesta predisposti con boccole filettate, che consentono sia il sollevamento e la posa che l'inserimento di un kit di ancoraggio per il chiusino in ghisa superiore.

I pozzetti sono realizzati con calcestruzzo ad altissima resistenza C32/40 (ex Rck 40 N/mm²), altamente compatto, impermeabile e dotato di elevata durabilità, come prescritto dalle norme UNI EN 206 e UNI EN 11104.

Il *mix design* del conglomerato cementizio utilizzato nel processo produttivo è studiato in funzione delle prestazioni finali atte a garantire la funzionalità del sistema:

- A seconda delle temperature interne ed ambientali vengono impiegati cementi ad alta resistenza nelle classi CEM 42,5R o CEM 52,5R, opportunamente dosati e conformi alla norma UNI-EN 197-1;
- Viene adottata una classe di consistenza a bassa lavorabilità (S1/S2) e grazie all'ausilio di additivi conformi alla norma UNI EN 934-2 si è in grado di garantire rapporti acqua/cemento inferiori allo 0,5, con acqua di impasto rispondente alla UNI EN 1008;
- Gli aggregati selezionati, marcati CE in conformità alle norme UNI-EN 12620 e 8520-2 e esenti da minerali nocivi o potenzialmente reattivi agli alcali in accordo alla UNI-EN 932-3 e UNI 8520-2, sono suddivisi in 3 classi granulometriche, con diametro massimo dell'aggregato < ¼ dello spessore del manufatto.

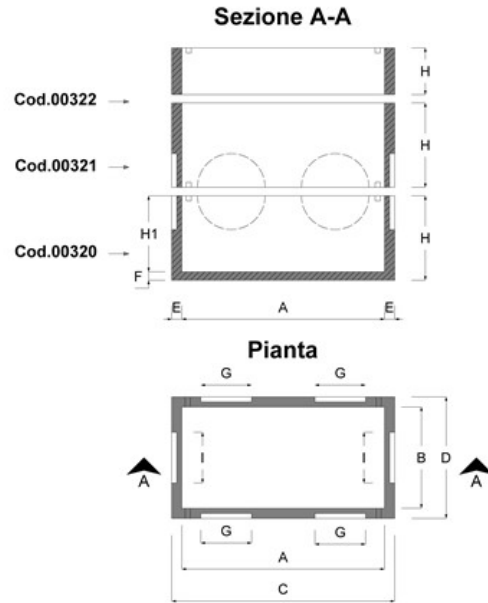
Gli elementi di base e gli anelli di prolunga sono prodotti e controllati nelle varie fasi del processo produttivo in conformità alla norma UNI EN 1917 con sistema di attestazione della conformità di tipo 4 e munite di Dichiarazione di Prestazione CE, la citata marcatura si applica solo ai manufatti prefabbricati in calcestruzzo richiamati espressamente nel campo di applicazione della norma stessa:

"L'impiego previsto è di consentire l'accesso e l'areazione dei sistemi di scarico o di fognature per il convogliamento di acque fognarie, di acque meteoriche e acque superficiali per gravità o occasionalmente a punte di pressione bassa, principalmente installati in aree soggette a traffico veicolare e/o pedonale"

A completare la dotazione del sistema si possono impiegare gradini alla marinara, sistemi di sollevamento in sicurezza marcati CE, per i quali si rimanda alla sezione specifica.

Il nostro staff tecnico è a completa disposizione della clientela per approfondimenti e soluzioni su misura.

Gli utenti registrati hanno accesso ad ulteriori documentazioni quali: DoP, schede di sicurezza, istruzioni di posa in opera, relazioni di calcolo strutturale ed altro ancora.



Pozzetto luce 1200x600

Codice	Descrizione	Mis. int. [mm]		Mis. est. [mm]		Sp. pareti [mm]	Sp. fondo [mm]	Altezza est. [mm]	Altezza int. [mm]	Descrizione impronte [mm]						Peso [kg]
		A	B	C	D	E	F	H	H1	G	N	Tipo impronta	I	N	Tipo impronta	
00320	Elemento di base(fondo)	1200	600	1360	760	80	60	500	440	400x200(h)	4	Mezzaluna	400x200(h)	2	Mezzaluna	450
00321	Elemento camera(prolunga)	1200	600	1360	760	80	-	500	-	400x200(h)	4	Mezzaluna	400x200(h)	2	Mezzaluna	370
00322	Elemento camera(prolunga)	1200	600	1360	760	80	-	250	-	-	-	-	-	-	-	200
00361	Soletta carrabile	-	-	1450	1000	-	-	125	-	500x700	1	foro centrale	-	-	-	245
00325/T	Elemento di base(fondo)	760	400	860	500	50	50	350	300	140x85(h)	4	Rettangolare	140x85(h)	4	Rettangolare	139
00326/T	Elemento camera(prolunga)	760	400	860/990	500/630	50/115	-	300	-	140x85(h)	4	Rettangolare	140x85(h)	4	Rettangolare	126
00327/T	Elemento camera(prolunga)	760	400	990	630	115	-	200	-	-	-	-	-	-	-	138
00329/T	Anello porta chiusino	-	-	1450	1000	-	-	130	-	1060x700	1	foro centrale	-	-	-	192
00330/T	Anello porta chiusino	-	-	1450	1000	-	-	130	-	1200x600	1	foro centrale	-	-	-	192
00331/T	Soletta copertura 4 lastre	-	-	1450	1000	-	-	130	-	-	-	-	-	-	-	500
00325/T1	Elemento di base(fondo)	900	700	1080	880	100	80	360	280	300x260(h)	4	Rettangolare	300x260(h)	2	Rettangolare	370
00326/T1	Elemento camera(prolunga)	900	700	1080	880	90	-	400	-	-	-	-	-	-	-	332
00327/T1	Elemento camera(prolunga)	900	700	1080	880	90	-	200	-	-	-	-	-	-	-	166
00328/T1	Elemento camera(prolunga)	900	700	1080	880	90	-	100	-	-	-	-	-	-	-	96
00329/T1	Anello porta chiusino	-	-	1080	880	-	-	130	-	600X600	1	foro centrale	-	-	-	164
00330/T1	Anello porta chiusino	-	-	1080	880	-	-	130	-	800x700	1	foro centrale	-	-	-	123
00325/T2	Elemento di base(fondo)	1250	800	1450	1000	90	100	500	400	290x350(h)	4	Rettangolare	290x350(h)	4	Rettangolare	750

00326/T2	Elemento di base (fondo)	1250	800	1450	1000	100	-	400	-	-	-	-	-	-	-	455
00327/T2	Elemento camera(prolunga)	1250	800	1450	1000	100	-	200	-	-	-	-	-	-	-	234
00328/T2	Elemento camera(prolunga)	1250	800	1450	1000	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	115
00649	Elemento di base(fondo)	450	450	570	570	60	50	300	250	d.180	2	Circolare	260	2	Mezzaluna	80
00650	Elemento camera(prolunga)	450	450	570	570	60	-	300	-	-	-	-	-	-	-	20
00651	Elemento camera(prolunga)	450	450	570	570	60	-	100	-	d.180	2	Circolare	260	2	Mezzaluna	63

NB: Opzionale Kit di bloccaggio in ferro zincato per anelli porta chiusino composto da 4 barre M14 - 8 dadi - 4 rondelle