cmcmanufatticemento.com

Sede e unità produttiva

T +39 035 99 11 89
Via Gorizia, 3, 24040 Madone (BG)

Filiale e unità produttiva

T +39 039 65 19 91
Via Talete, 2 - 20864 Agrate B.za (MB)

Pozzetti stradali con o senza impronte



Pozzetti stradali con fondo o senza, in calcestruzzo armato vibrato, di sezione quadrata o rettangolare, muniti sulle pareti laterali di impronte a mezzo spessore di facile sfondamento in grado di ricevere tubi in calcestruzzo, pvc, pead o altro materiale.

L'interfaccia tra gli elementi di fondo e prolunga è piatta senza incastro: gli elementi di prolunga vanno sovrapposti in semplice appoggio previa sigillatura con malta reoplastica.

Ogni elemento è corredato da relativa soletta di chiusura con foro passante per l'alloggiamento da appoggio oppure ad incastro (su richiesta) del chiusino d'ispezione. Per le solette si rimanda alla sezione specifica.

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:

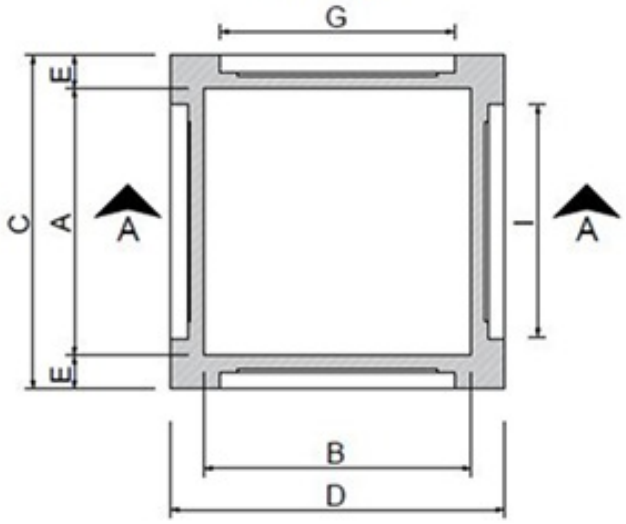
- A seconda delle temperature interne ed ambientali vengono impiegati cementi ad alta resistenza nelle classi CEM 42,5R o CEM 52,5R, opportunamente dosati e conformi alla norma UNI-EN 197-1;
- Viene adottata una classe di consistenza a bassa lavorabilità (S1/S2) e grazie all'ausilio di additivi conformi 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. Nota: i pozzetti con dimensioni nette interne superiori ai 1300 mm non rientrano nella normativa UNI EN 1917.

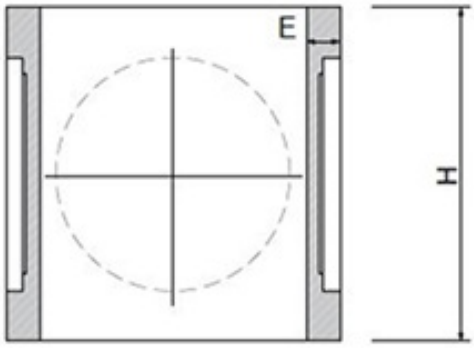
Elemento di base
Sezione A-A



Pianta



Elemento di prolunga
con impronte
Sezione A-A



Elemento di prolunga
senza impronte
Sezione A-A



TABELLA DIMENSIONALE N°1

Codice	Descrizione	Misure interne [mm]		Misure esterne [mm]		Spessore pareti [mm]	Spessore fondo [mm]	Altezza esterna [mm]
		A	B	C	D	E	F	H
00240	Elemento di base (fondo)	800	800	1000	1000	100	80	850
00241	Elemento camera (prolunga)	800	800	1000	1000	100	-	850
00242	Elemento camera (prolunga)	800	800	1000	1000	100	-	500
00243	Elemento camera (prolunga)	800	800	1000	1000	100	-	250
00244	Elemento camera (prolunga)	800	800	920	920	60	-	100
00260	Elemento di base (fondo)	1000	1000	1200	1200	100	100	1000
00261	Elemento camera (prolunga)	1000	1000	1200	1200	100	-	1000
00262	Elemento camera (prolunga)	1000	1000	1200	1200	100	-	500
00263	Elemento camera (prolunga)	1000	1000	1200	1200	100	-	250
00280	Elemento di base (fondo)	1100	1300	1340	1540	120	120	1200
00281	Elemento camera (prolunga)	1100	1300	1340	1540	120	-	1200
00282	Elemento camera (prolunga)	1100	1300	1340	1540	120	-	500
00283	Elemento camera (prolunga)	1100	1300	1340	1540	120	-	250
00320	Elemento di base (fondo)	1200	600	1360	760	80	-	500
00321	Elemento camera (prolunga)	1200	600	1360	760	80	-	500
00322	Elemento camera (prolunga)	1200	600	1360	760	80	-	250
00290	Elemento di base (fondo)	1200	1200	1440	1440	120	120	1200
00291	Elemento camera (prolunga)	1200	1200	1440	1440	120	-	1200
00292	Elemento camera (prolunga)	1200	1200	1440	1440	120	-	500
00293	Elemento camera (prolunga)	1200	1200	1440	1440	120	-	250
00294	Elemento di base (fondo)	1400	1600	1700	1900	150	150	500
00295	Elemento di base (fondo)	1400	1600	1700	1900	150	150	750
00296	Elemento camera (prolunga)	1400	1600	1700	1900	150	-	750
00297	Elemento camera (prolunga)	1400	1600	1700	1900	150	-	500
00312	Elemento di base (fondo)	1470	1470	1760	1760	145	150	1500
00312/A	Elemento camera (prolunga)	1470	1470	1760	1760	145	-	1500
00312/B	Elemento camera (prolunga)	1500	1500	1760	1760	130	-	1000
00312/C	Elemento camera (prolunga)	1500	1500	1760	1760	130	-	750
00312/D	Elemento camera (prolunga)	1500	1500	1760	1760	130	-	500
00312/E	Elemento camera (prolunga)	1500	1500	1760	1760	130	-	250
00342*	Elemento di base (fondo)	1500	2000	1800	2300	150	150	1000
00343*	Elemento camera (prolunga)	1500	2000	1800	2300	150	-	1000
00344*	Elemento camera (prolunga)	1500	2000	1800	2300	150	-	500
00314	Elemento di base (fondo)	2000	2000	2320	2320	160	150	600
00315	Elemento camera (prolunga)	2000	2000	2320	2320	160	-	600
00316*	Elemento di base (fondo)	2000	3000	2360	3360	180	180	1000
00317*	Elemento di base (fondo)	2000	3000	2360	3360	180	180	500
00318*	Elemento camera (prolunga)	2000	3000	2360	3360	180	-	1000
00319*	Elemento camera (prolunga)	2000	3000	2360	3360	180	-	500
00346*	Elemento di base (fondo)	2300	2300	2600	2600	150	150	1100

Codice	Descrizione	Misure interne [mm]		Misure esterne [mm]		Spessore pareti [mm]	Spessore fondo [mm]	Altezza esterna [mm]
		A	B	C	D	E	F	H
00347*	Elemento camera (prolunga)	2300	2300	2600	2600	150	150	1100
00348*	Elemento camera (prolunga)	2300	2300	2600	2600	150	150	500

*Elementi dotati di incastro maschio-femmina.

TABELLA DIMENSIONALE N°2

Codice	Descrizione impronte [mm]						Sistema di aggancio /presa per movimentazione *	Peso [kg]
	G	N°	Tipo impronta	I	N°	Tipo impronta		
00240	500	2	Circolare	500	1	Circolare	C	660
00241	500	2	Circolare	500	1	Circolare	C	560
00242	-	-	-	-	-	-	D	370
00243	-	-	-	-	-	-	D	180
00244	-	-	-	-	-	-	D	52
00260	700	2	Circolare	500	2	Circolare	C	1200
00261	700	2	Circolare	500	2	Circolare	C	950
00262	-	-	-	-	-	-	D	490
00263	-	-	-	-	-	-	D	240
00280	800	2	Circolare	800x1000(h)	2	U	D	1700
00281	800	2	Circolare	800x1000(h)	2	U	D	1490
00282	400x200(h)	1	Mezzaluna	400x200(h)	1	Mezzaluna	D	790
00283	-	-	-	-	-	-	D	390
00320	400x200(h)	4	Mezzaluna	400x200(h)	1	Mezzaluna	D	450
00321	400x200(h)	4	Mezzaluna	400x200(h)	1	Mezzaluna	D	370
00322	-	-	-	-	-	-	D	195
00290	900	2	Circolare	750	2	Circolare	C	1800
00291	900	2	Circolare	750	2	Circolare	C	1550
00292	250x125(h)	2	Mezzaluna	250x125(h)	2	Mezzaluna	D	740
00293	-	-	-	-	-	-	D	400
00294	-	-	-	-	-	-	C	1700
00295	1000x500(h)	2	Mezzaluna	800x400(h)	2	Mezzaluna	C	2000
00296	1000x500(h)	2	Mezzaluna	800x400(h)	2	Mezzaluna	C	1500
00297	-	-	-	-	-	-	C	1160
00312	1150	2	Circolare	1150	2	Circolare	C	3580
00312/A	1150	2	Circolare	1150	2	Circolare	C	2820
00312/B	-	-	-	-	-	-	D	2080
00312/C	-	-	-	-	-	-	D	1580
00312/D	-	-	-	-	-	-	D	1070
00312/E	-	-	-	-	-	-	D	565
00342	-	-	-	-	-	-	A	3660
00343	-	-	-	-	-	-	A	2600
00344	-	-	-	-	-	-	A	1300
00314	-	-	-	-	-	-	A	3100

Codice	Descrizione impronte [mm]						Sistema di aggancio /presa per movimentazione *	Peso [kg]
	G	N°	Tipo impronta	I	N°	Tipo impronta		
00315	-	-	-	-	-	-	A	1750
00316	-	-	-	-	-	-	A	6000
00317	-	-	-	-	-	-	A	4800
00318	-	-	-	-	-	-	A	4800
00319	-	-	-	-	-	-	A	2400
00346	-	-	-	-	-	-	A	5660
00347	-	-	-	-	-	-	A	4600
00348	-	-	-	-	-	-	A	2300

*Sistemi di aggancio/presa per movimentazione adottati:
A: boccole filettate incorporate/golfari - B zanche incorporate-chiodi/maniglioni - C: fori passanti - D elementi privi di sistema incorporato /adottare pinze a maniglione/fasce etc). Per ulteriori approfondimenti fare riferimento alle istruzioni di posa in opera

Gallery prodotto

























