



[home](#) | [Edilizia cimiteriale](#) | [Prefabbricati fuori terra](#) | [Loculi modulari frontali](#)

Loculi modulari frontali



Loculi modulari prefabbricati. Realizzati in calcestruzzo SCC impermeabile ad alta resistenza armato e costipato senza l'ausilio di vibrazione meccanica, con finitura liscia priva di asperità e porosità.

Disponibili in un unico pezzo monolitico da una fino a cinque nicchie orizzontali; hanno le pareti verticali e orizzontali impermeabili ai liquidi ed ai gas. I piani di appoggio orizzontali posati in opera presentano nella versione standard un'inclinazione minima verso l'interno prevista per legge in modo da evitare l'eventuale fuoriuscita di liquidi.

Tutti i loculi di nostra produzione sono realizzati con un know-how che garantisce la massima flessibilità sulla base delle specifiche richieste della committenza.

E' possibile variare l'inclinazione e la lunghezza utile interna sulla base delle normative regionali vigenti; è inoltre possibile ricavare inserti per il fissaggio della copertura finale in marmo e concavità interne semicilindriche o squadrate per il passaggio di cavi o per l'alloggiamento dei coperchi antilapide.

Gli elementi sono progettati e prodotti in ottemperanza al D.P.R. n° 803 del 21 Ottobre 1975 - D.P.R. n°285 del settembre 1990 - Circolare del Ministero della Sanità 24 giugno 1993 n. 24 e successivo regolamento di polizia mortuaria approvato con C.C. n°21 del 8 Mag. 2003.

Sono realizzati mediante tecnologie che consentono il confezionamento di un calcestruzzo 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:

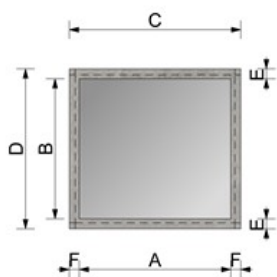
- A seconda delle temperature interne ed ambientali vengono impiegati cementi ad alta resistenza nelle classi CEM 42,5R o CEM 52,5R, opportunamente dosati e conformi alla norma UNI-EN 197-1;
- Viene adottata una classe di consistenza a bassa lavorabilità (S1/S2) e grazie all'ausilio di additivi conformi 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 $< \frac{1}{4}$ dello spessore del manufatto.

I loculi sono dotati di sistemi di sollevamento marcati CE per velocizzare la movimentazione e l'installazione finale; a completare la dotazione del sistema sono disponibili coperchi antilapide realizzati in calcestruzzo armato con finitura industriale.

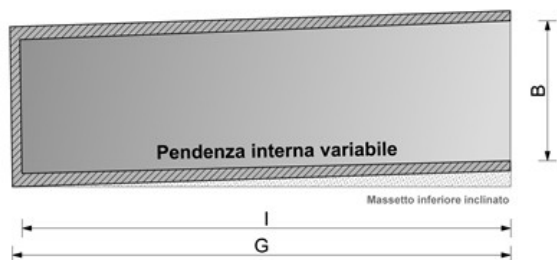
Il nostro staff tecnico è a completa disposizione della clientela per approfondimenti e soluzioni su misura.

Gli utenti registrati hanno accesso ad ulteriori documentazioni, quali schede tecniche, istruzioni di posa in opera ed altro ancora.

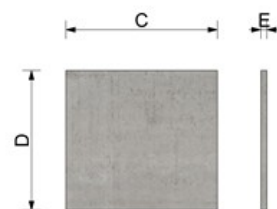
**Prospetto frontale
loculo modulare a un vuoto**



Sezione laterale loculo modulare



**particolare lastra
antilapide di chiusura**



| Codice | Descrizione | Misure int. [mm] | | Misure est. [mm] | | Sp. pareti [mm] | | Profondità [mm] | | Peso [kg] |
|--------|--------------------|------------------|-----|------------------|-----|-----------------|----|-----------------|----------------|-----------|
| | | A | B | C | D | E | F | G* | I* | |
| 01260 | Loculo singolo | 760 | 700 | 860 | 800 | 50 | 50 | da 2250 a 2500 | da 2200 a 2450 | 1090** |
| 01261 | Loculo a 2 vuoti | 760 | 700 | 1670 | 800 | 50 | 50 | da 2250 a 2500 | da 2200 a 2450 | 1940** |
| 01262 | Loculo a 3 vuoti | 760 | 700 | 2480 | 800 | 50 | 50 | da 2250 a 2500 | da 2200 a 2450 | 2790** |
| 01263 | Loculo a 4 vuoti | 760 | 700 | 3290 | 800 | 50 | 50 | da 2250 a 2500 | da 2200 a 2450 | 3650** |
| 01264 | Loculo a 5 vuoti | 760 | 700 | 4100 | 800 | 50 | 50 | da 2250 a 2500 | da 2200 a 2450 | 4500** |
| 01265 | Lastra di chiusura | - | - | 760 | 700 | 30 | - | - | - | 36 |

*la profondità è variabile, su richiesta (solo per grandi quantitativi)

**pesi riferiti ad elementi con lunghezza interna pari a 2300mm

N.B. Le pareti perimetrali dei moduli presentano restringimenti dovuti all'interposizione delle paratie divisorie.

