

IL SISTEMA, IN UNA VISTA

MODULOC. Tutto prefabbricato.

Platea, loculi, pareti e solaio prodotti come elementi prefabbricati monoblocco e coordinati in un unico sistema. I collegamenti ad inghisaggio uniscono i componenti nei punti previsti dal progetto.



QUATTRO COMPONENTI

Platea prefabbricata

Loculi prefabbricati

Pareti laterali e posteriore

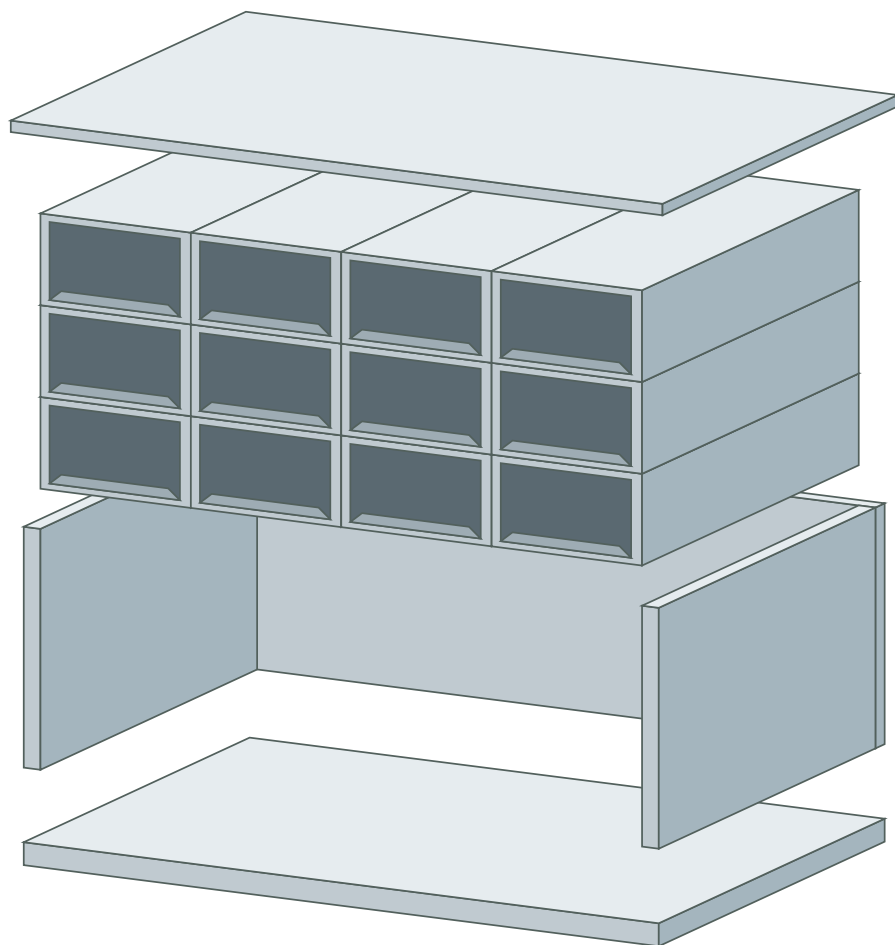
Solaio prefabbricato

4 giorni lavorativi
per completare la
struttura

Vista illustrativa di una composizione a 12 loculi (4 colonne × 3 livelli). Geometria complessiva, aggetti, giunti e finiture sono definiti per ciascuna commessa. Rendering non quotato.

LEGGERE IL SISTEMA SENZA ESSERE DEL MESTIERE

Come si compone MODULOC



04 SOLAIO / 10 cm

Chiude superiormente il blocco. Pensilina e opere di copertura si definiscono sul progetto.

02 LOCULI / 90 × 80 × 235 cm

Sono i singoli vani prefabbricati. Nell'esempio: 4 colonne e 3 livelli, per 12 loculi.

03 PARETI / 10 cm

Due pareti laterali e una posteriore formano l'involucro attorno alla batteria di loculi.

01 PLATEA / 20 cm

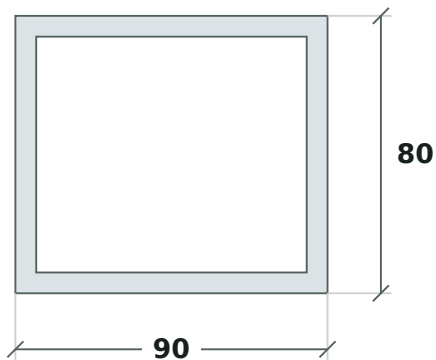
È la base prefabbricata su cui si organizza il sistema. Il piano di posa viene prima predisposto.

Assonometria esplosa schematica, non in scala. Le distanze tra i componenti servono a renderli leggibili e non rappresentano la sequenza di sollevamento. I loculi non sono sospesi nella configurazione finita.

SCHEDA DIMENSIONALE / QUOTE ESTERNE IN CENTIMETRI

Il loculo frontale

PROSPETTO FRONTALE



VISTA LATERALE



PIANTA



Tipologia Loculo frontale
monolitico in c.a.
vibrato

**Ingombro
esterno** B 90 × H 80 × P 235
cm

Classe cls* C25/30 · esposizione
XF1

Armatura* Rete elettrosaldata
B450A

Che cosa indicano le tre misure?

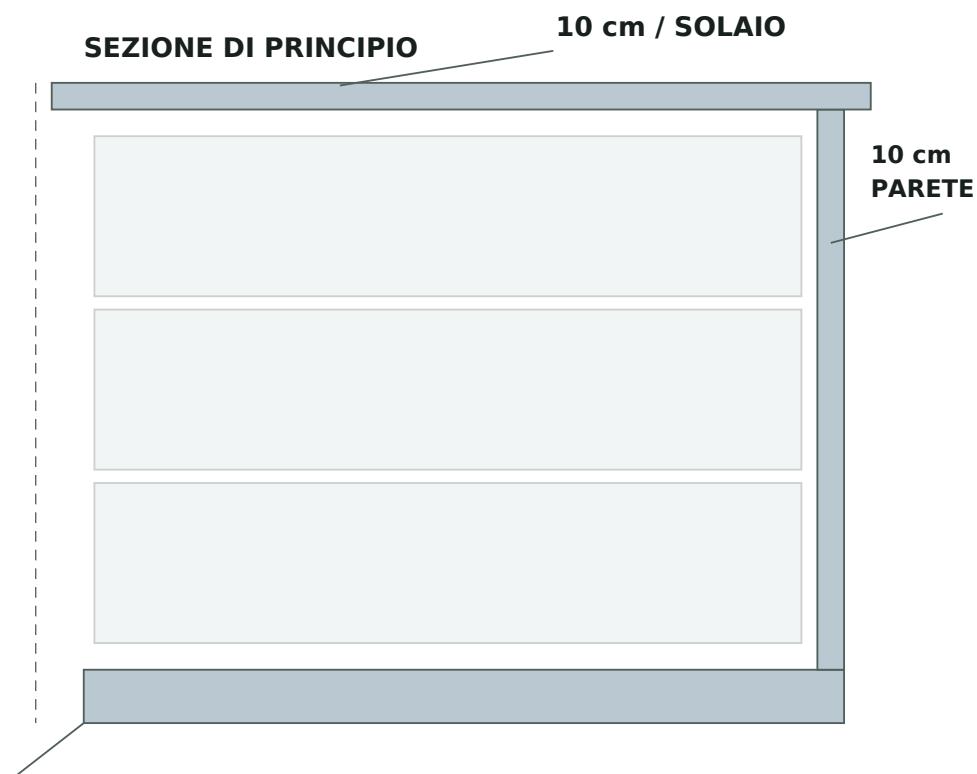
90 cm è la larghezza del modulo; 80 cm la sua altezza; 235 cm la profondità dal fronte al fondo.

Il fronte è aperto e il fondo chiuso. Quote interne, spessori e massa devono essere confermati sul modello di produzione; le aperture qui sono schematiche.

Viste non in scala: prevalgono le quote numeriche. *Materiali dichiarati nella scheda aziendale del loculo frontale. Le quote interne ricostruite del catalogo non sono assunte come dimensioni definitive.

SPESSORI NOMINALI E COMPOSIZIONE DEL BLOCCO

Platea, pareti e solaio



20 cm / PLATEA

FRONTE APERTO

Sezione schematica non in scala. Spessori 20 / 10 / 10 cm: dati nominali del sistema; non definiscono luci, altezze, portate o sbalzi ammissibili. Armature e collegamenti sono da progetto.

Platea	Spessore 20 cm. Lunghezza e profondità su progetto.
Pareti laterali	Spessore 10 cm. Altezza e profondità su progetto.
Parete posteriore	Spessore 10 cm. Dimensioni coordinate con la batteria.
Solaio	Spessore 10 cm. Appoggi, luce e aggetto su progetto.

Il numero di loculi cambia l'ingombro.

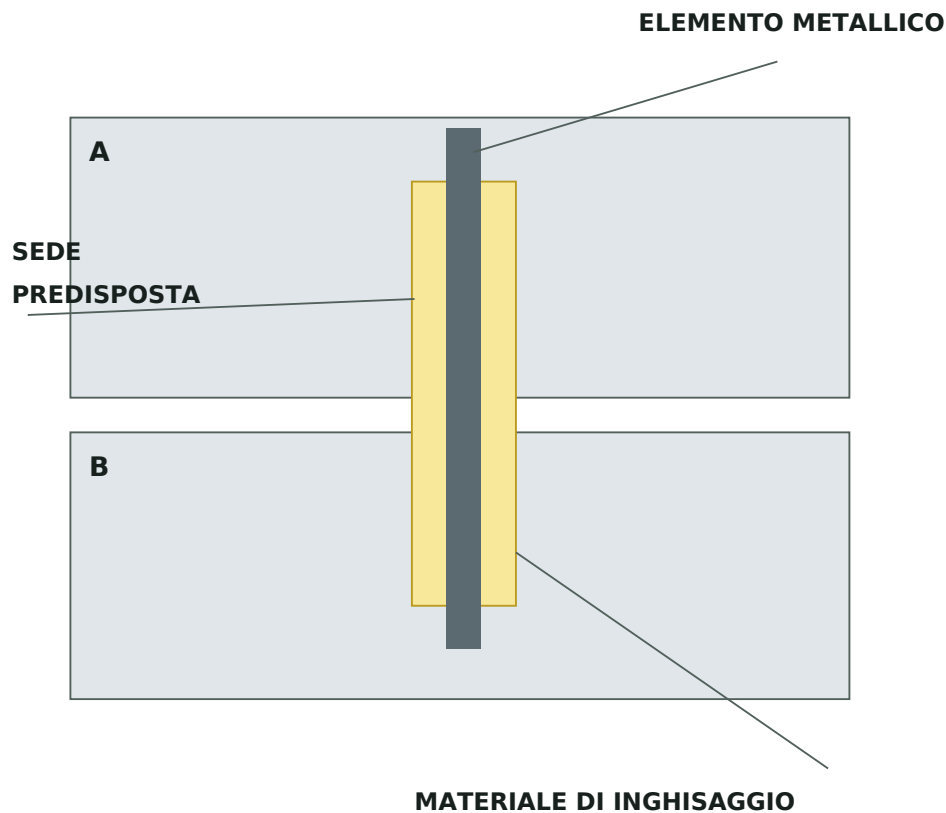
La composizione illustrativa 4 × 3 sviluppa una batteria di moduli pari a 360 cm in larghezza e 240 cm in altezza, prima di giunti, tolleranze e strati di posa.

Le misure complessive di MODULOC comprendono anche involucro, base, solaio e possibili aggetti. Non si ricavano dai soli moduli senza il disegno di commessa.

IL PRINCIPIO DI UNIONE TRA I PREFABBRICATI

Che cos'è il collegamento ad inghisaggio

In termini semplici, l'inghisaggio è un collegamento realizzato ancorando un elemento metallico in una sede predisposta mediante il materiale previsto dal progetto. Geometria e modalità cambiano in funzione del nodo.



1. Accostamento

Gli elementi A e B vengono posizionati e allineati secondo il disegno del nodo.

2. Collegamento

Il dispositivo metallico e il materiale di inghisaggio realizzano l'unione prevista.

3. Completamento

Controlli, tempi di maturazione e rimozione dei sostegni provvisori seguono il progetto e le istruzioni del prodotto.

Nodo puramente esplicativo, non esecutivo. Non rappresenta un dettaglio costruttivo MODULOC validato: diametri, ancoraggi, sedi, materiale, resistenze, distanze dai bordi e tempi vanno definiti dal progettista.

SEQUENZA GENERALE / ORGANIZZAZIONE DELLA COMMESSA

Dal piano di posa alla struttura completa

01 Preparazione del sito

Scavo, sottofondo e piano di appoggio predisposti in funzione del terreno e del progetto.

02 Posa della platea

Posizionamento della base prefabbricata e controllo delle quote.

03 Pareti e loculi

Montaggio coordinato dell'involucro e della batteria di loculi; collegamenti previsti e stabilità provvisoria.

04 Solaio e completamenti

Posa del solaio e chiusura dei collegamenti. Copertura, scarichi e rivestimenti completano poi l'opera.

4 giorni lavorativi
per completare la struttura
prefabbricata

Tempo indicato dall'azienda per la struttura. Configurazione, predisposizione del sito, logistica e programma della commessa determinano i tempi effettivi. Non coincide con la durata di scavi, finiture e opere accessorie.

UFFICIO TECNICO

tecnico@gruppotoscanosrl.it

Geom. Giovanni Toscano · 353 323 4595

Geom. Andrea Toscano · 349 396 8107

C.da Fondo Barchi SNC · Rocca di Neto (KR)
P. IVA 03888500794

Base documentale: catalogo aziendale, rev. 07.10.2026 (FR e PF.01-PF.03), e indicazioni del titolare. Scheda descrittiva: per produzione e posa servono gli elaborati esecutivi e strutturali della specifica fornitura.