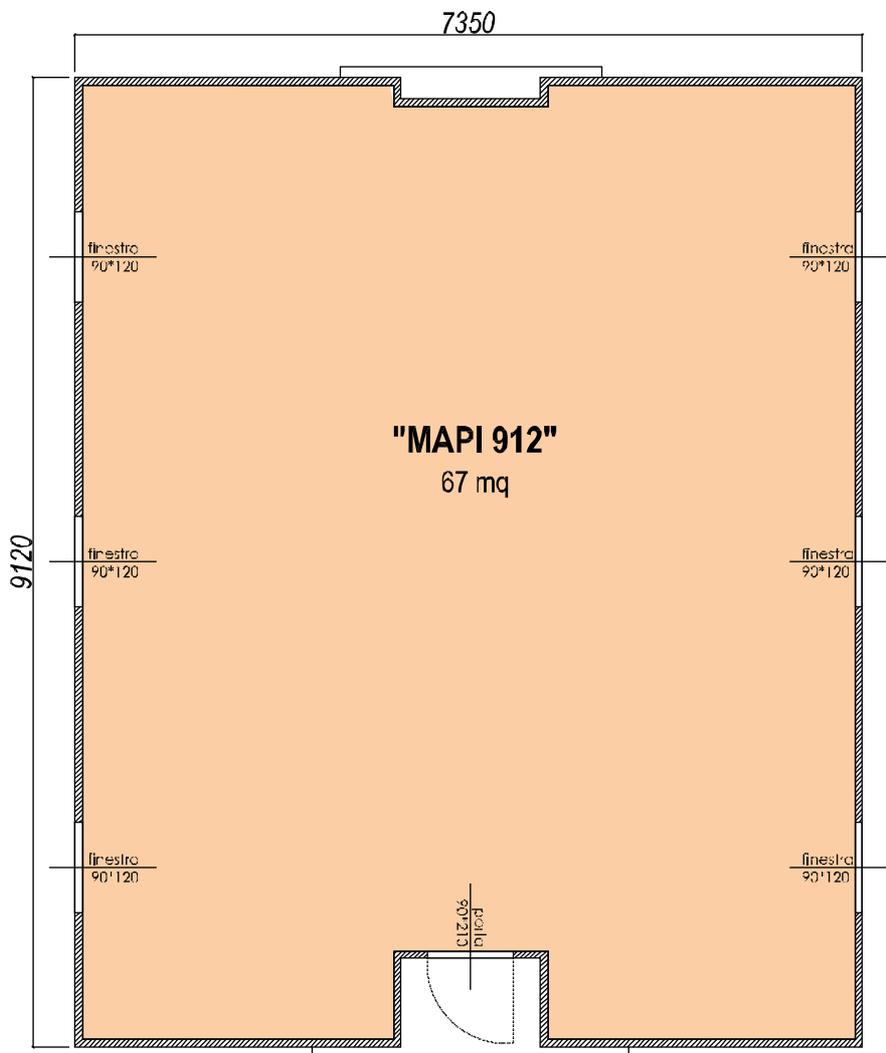




Moduli Abitativi Pronto Impiego





1

Moduli Abitativi Pronto Impiego - MAPI

Il modulo **MAPI** è un componente edilizio a geometria variabile, immagazzinato e trasportato nell'assetto chiuso; una volta collocato sul terreno viene aperto mediante la rotazione su cerniere delle pannellature di involucro mobili, assumendo la configurazione d'uso.

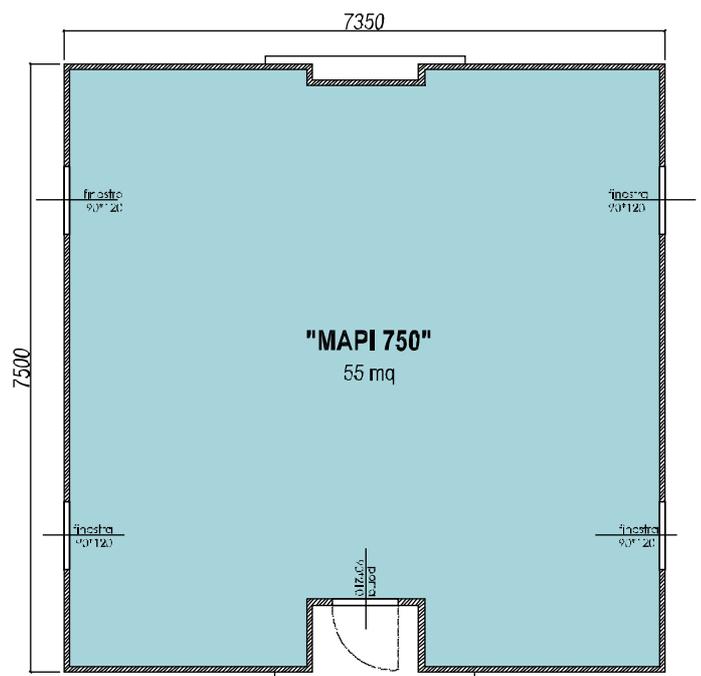
È dotato in stabilimento di impiantistica termica, elettrica e idrica.

Il modulo MAPI è disponibile in due diverse misure:

MAPI 912 di mq. **67**, dimensione 9,12 x 7,35 m.

MAPI 750 di mq. **55**, dimensione 7,50 x 7,35 m.

Le caratteristiche tecniche e funzionali del modulo sono la facile trasportabilità, assenza di fondazioni, espandibilità del volume e della superficie utile, pluridestinazione d'uso e flessibilità interna, recupero totale e riutilizzo plurimo, stoccaggio su più livelli.



2



3

Tecnologia e materiali

La struttura del nucleo centrale, è realizzata in lamiera di acciaio piegata e profili metallici, consente da un lato pesi contenuti, dall'altro la massima affidabilità per le diverse funzioni che da essa dipendono. Le pannellature fisse e mobili d'involucro sono costituite da un sandwich formato da due lastre di vetro resina ottenute per laminazione e interposto strato di poliuretano espanso.

Le guarnizioni in gomma neoprenica sono doppie e fissate alle cornici di perimetro ad incastro. Il modulo può essere dotato di componenti di servizio come bagni e cucine complete di ogni attrezzatura e completo di divisori interni. Gli infissi sono completi di vetro stratificato antifortunistico. La porta realizzata con pannello cieco ad un'anta completa di maniglia e serratura con apertura verso l'esterno. L'impiantistica è stata concentrata nel nucleo centrale.



4

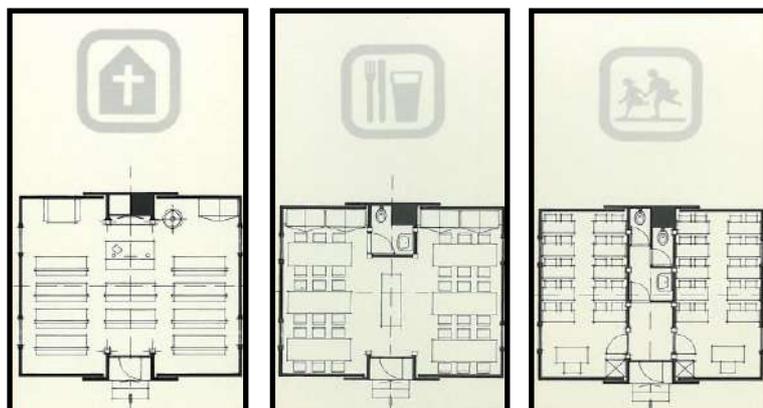


5

Componenti di servizio

Il modulo può essere dotato di componenti di servizio come bagni e cucine complete di ogni attrezzatura e completo di divisori interni. Gli infissi sono completi di vetro stratificato antifortunistico. La porta realizzata con pannello cieco ad un'anta completa di maniglia e serratura con apertura verso l'esterno.

L'impiantistica è stata concentrata nel nucleo centrale.



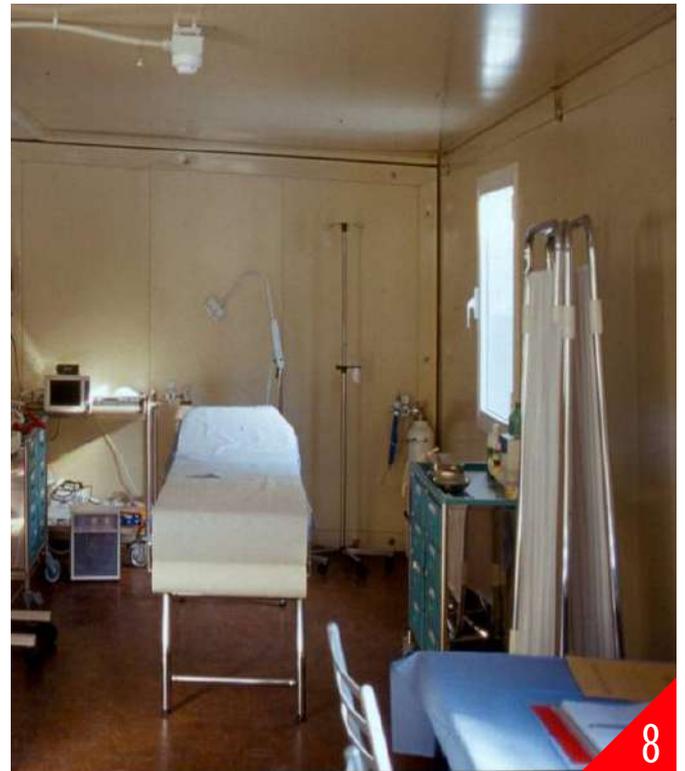
6



7

MAPI Hospital - MAPI H

E' destinato ad uso di ambulatorio polifunzionale, presidio sanitario innovativo, rapidamente installabile in qualsiasi area geografica e insensibile ad ogni condizione climatica. Diviene utilissimo in aree isolate a tutela di insediamenti quali villaggi, grandi cantieri, posti di frontiera o ad altro titolo. Opera in completa autonomia di gestione ed è progettato per trasferire al suo interno una quota di arredi specifici, in parte fissi, altri posizionabili in un'ora quando collocato ed aperto. È dotato di una armadiatura centrale fissa bifrontale per gli specifici presidi sanitari, servizio igienico, lavelli sanitari, fuochi a fiamma e/o a piastra, climatizzazione. L'impiantistica è raggruppata in apposito locale con accesso esterno. Oltre all'ingresso comune centrale presenta un ingresso per barellati e disabili.



8



9

MAPI Elistrasportabile - MAPI AOSTA

Il modulo **MAPI-AOSTA** è progettato sulla base concettuale del MAPI per essere destinato come modulo multifunzionale a operazioni in zone isolate o difficilmente raggiungibili dai mezzi di trasporto; quindi le singole componenti in cui viene suddiviso vengono adeguate all'elitransporto, con possibilità di posizionamento e montaggio dall'alto e di posa in opera, senza l'ausilio di ulteriori mezzi di sollevamento, con una squadra di montatori che, avvalendosi del Manuale di montaggio, uso e manutenzione, possono operare in tutta sicurezza all'assemblaggio dei singoli componenti sopra descritti. Il modulo **MAPIAOSTA** prende il nome dal suo primo impiego come ambulatorio di soccorso a Macugnaga (conca del Monte Rosa in Piemonte) in seguito ad evento calamitoso caratterizzato da una enorme frana che ha provocato il totale isolamento del paese e delle sette frazioni dei dintorni.



10



località Pitino snc 62027 San Severino Marche (MC)

mail info@cemeco.net web site www.cemeco.net

*tel **0733.645720** fax **0733.645732***

