



Una guida alla progettazione utile a progettisti, architetti, geometri ed imprese.
Semplifica il lavoro e favorisce la scelta di prodotti certificati e qualificati.

VOCI DI CAPITOLATO PER SISTEMA COSTRUTTIVO PANNELLO ALFA

Muratura interna divisoria o controparete realizzata con pannelli forati in calcestruzzo vibrocompresso di argilla espansa tipo "ALFA" con profili ad incastro maschio-femmina sui quattro lati, con dimensioni modulari di cm. 100x27,7 spessori cm...(6-8-10-12-15) di densità a secco vuoto per pieno non superiore a 800 kg/mc con trasmittanza termica non inferiore a... (spessore cm. 6 $U=2,46$ W/(m²·k), spessore cm. 8 $U=2,26$ W/(m²·k), spessore cm. 10 $U=2,13$ W/(m²·k), spessore cm.12 $U=1,65$ W/(m²·k),) dotati di resistenza a carico di rottura non inferiore a 2 N/mm² vuoto per pieno posati con apposito collante a base cemento. La muratura così ottenuta dovrà essere rifinita con una rasatura di spessore di 5 mm. applicato in superficie.

La muratura deve avere un indice di valutazione di isolamento acustico R_w pari a...dB (cm. 8 $R_w=32$ dB, cm. 12 $R_w=36$ dB) rilasciato da Laboratorio autorizzato.

Le pareti devono essere dotate di un certificato rilasciato da Laboratorio autorizzato attestante una resistenza al fuoco non inferiore a EI...

I blocchi saranno forniti da Azienda con Sistema di Qualità certificato secondo le norme UNI EN ISO 9001/08 da ente accreditato.

Su richiesta può essere rilasciata la DoP (Dichiarazione di Prestazione) per qualsiasi manufatto contenente tutte le caratteristiche del prodotto.