

TELAIO DI CONTRASTO



Progetto: prof. A. Mattarucco.

Nel Laboratorio è presente un telaio di contrasto in acciaio, realizzato negli anni '70, formato da 4 colonne in acciaio con profilo HEB 240, collegate, a coppie, a due traversi di base contenenti ciascuno 3 fori atti ad accogliere i tirafondi per l'ancoraggio al piastrone di contrasto del laboratorio. La trave trasversale è unita alle colonne mediante collegamento bullonato.

Nella configurazione attuale, la massima azione verticale di progetto, con verso che determina trazione sui montanti, applicabile nella mezzeria del traverso è di 1400 kN.

Per traverso realizzato con profilo HEB 260, il massimo carico di progetto applicabile nella mezzeria del traverso stesso è di 360 kN.
