

Kinostufen

Speziell für den Neubau von Großraumkinos eignet sich diese filigrane Stufenkonstruktion. Dabei werden die spezifischen Anforderungen für Klimatechnik, Schalldämmung usw. berücksichtigt. Die bis zu 1,50 m langen und minimal 5 cm starken Stufen werden auf kleinen Auflagerbalken verlegt, welche mit der Stahlbetondecke zur Übertragung der auftretenden Horizontalkräfte verdübelt sind. Die Durchlässe zwischen Stufen und Decke werden u. a. als Druckluftboden für die Zuluft und somit zur Temperaturregelung des Kinoinnenraumes verwendet. Die Lagerung der Stufen erfolgt zur Schallentkopplung auf Neoprenlager.

Beton C30/37 XC1

Einbaubeispiel:

Großraumkino Roter Turm Chemnitz

