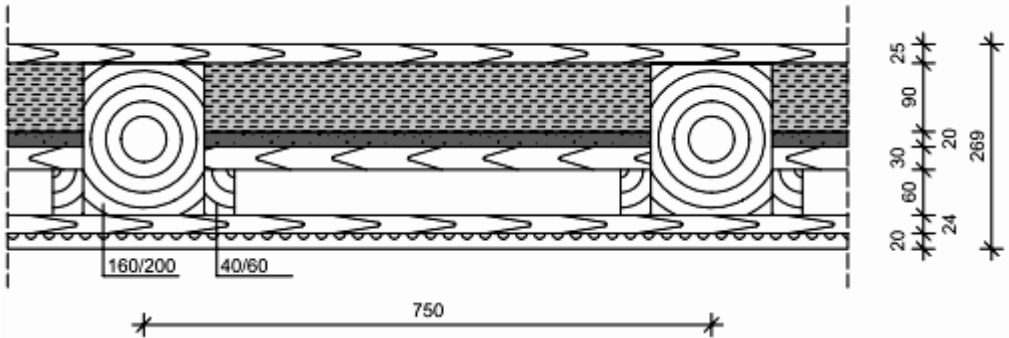


Einschubdecke Klassisch, Variante 1	Kapitel 2.2
Baujahr: um 1930	
	

Deckenaufbau: 22 – 26 mm Hobeldielen 100 mm Schlackeauffüllung 20 mm Lehmverstrich 30 mm Einschub (Streifboden) 15 – 24 mm Deckenschalung 15 – 20 mm Rohrputz Balkenabstand: $a = 750 - 770 \text{ mm}$ Balkenquerschnitt: $b/h = 160/200 \text{ mm (5/7)}$	Stützweite l [m]
	5,00
	Deckenstärke d [mm]
	260 – 360
	(bei 5,00 m lichte Weite)
	Eigengewicht g [kN/m ²]
	1,98
	Nutzlast p [kN/m ²]
	2,00
	Gesamtlast g + p [kN/m ²]
	3,98
	Feuerwiderstand DIN EN 13501
	REI 30 (a→b)
	Feuerwiderstand
	F 30 B
	Brandbeanspruchung
	↑ + ↓
Quelle: Beilicke, 2010, Tafel D19	