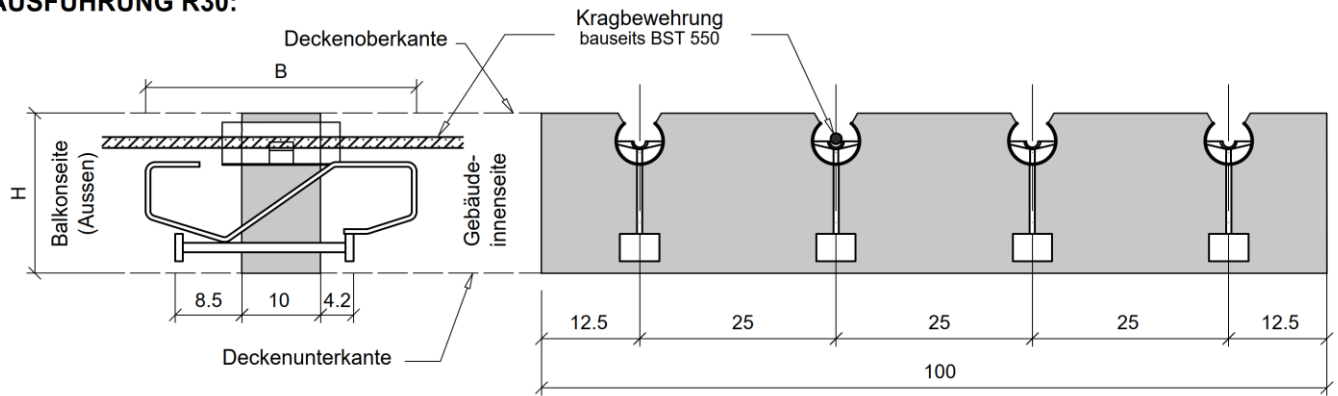
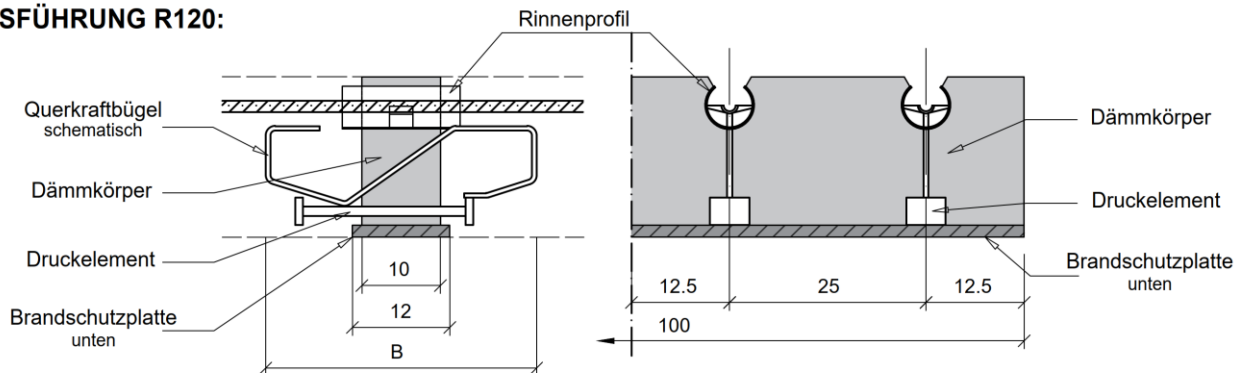


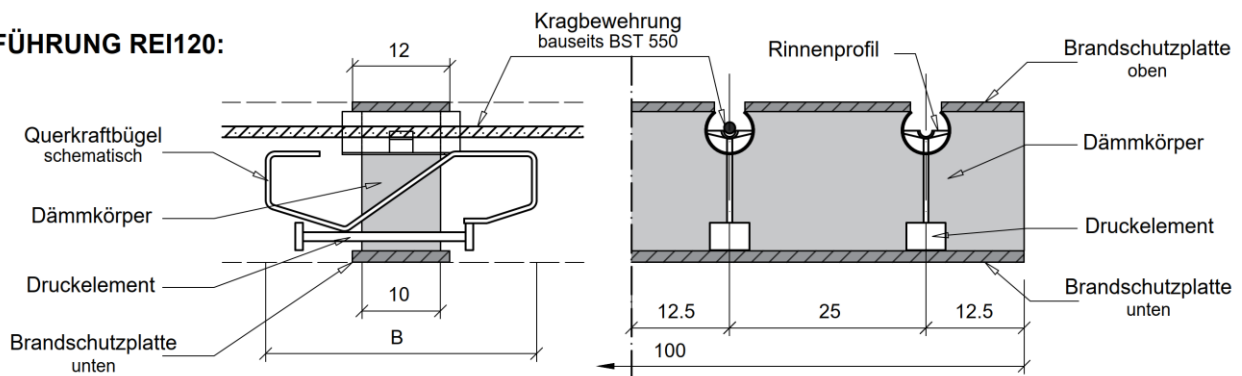
AUSFÜHRUNG R30:



AUSFÜHRUNG R120:



AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

Technische Daten

Betongüte: $\geq C 25/30$
 Elementlänge: 100 cm
 Dämmstoff: 10 cm EPS plus
 Brandschutzplatte: Glasfaserverstärkter Leichtbeton
 Rinnenprofil: Kunststoff

Querkraftbügel: Edelstahl gerippt ($\varnothing 6$ mm)
 Druckstab: Edelstahl gerippt ($\varnothing 12$ mm)
 Druckplatte außen: Edelstahl
 Druckplatte innen: Baustahl S235
 Zugstab (bauseits): BST 550

H	ISITHERM Typ	L	e	B	Gewicht			Statische Werte je Element				
					R30	R120	REI120	+V _{Rd}	- M _{Rd} [kNm]			
[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	[kg]	[kg]	[kg]	[kN]	Ø8mm	Ø10mm	Ø12mm	Ø14mm
16	E6-16	100	25	39	3,2	4,3	5,0	13,4	7,9	12,5	18,1	20,3
18	E6-18	100	25	35	3,2	4,4	5,1	25,8	9,6	15,1	22,0	23,7
20	E6-20	100	25	36	3,3	4,4	5,1	31,6	12,3	19,3	28,0	28,8
22	E6-22	100	25	33	3,3	4,5	5,2	34,8	14,2	22,3	32,4	33,6

Datenblatt - Typenreihe:

ISITHERM E6

Blatt Nr.: 02-011

Bearb: FA

10.04.2024

