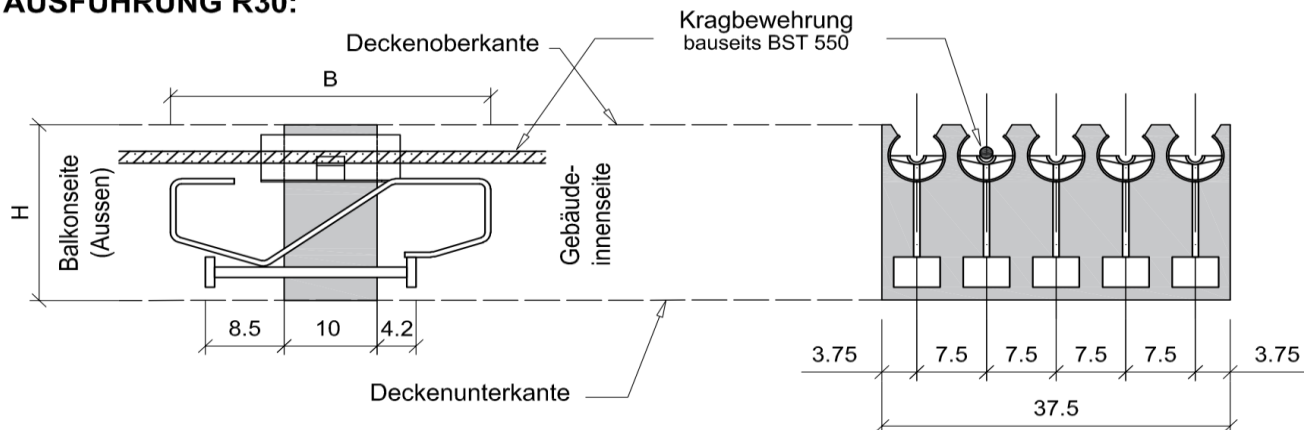
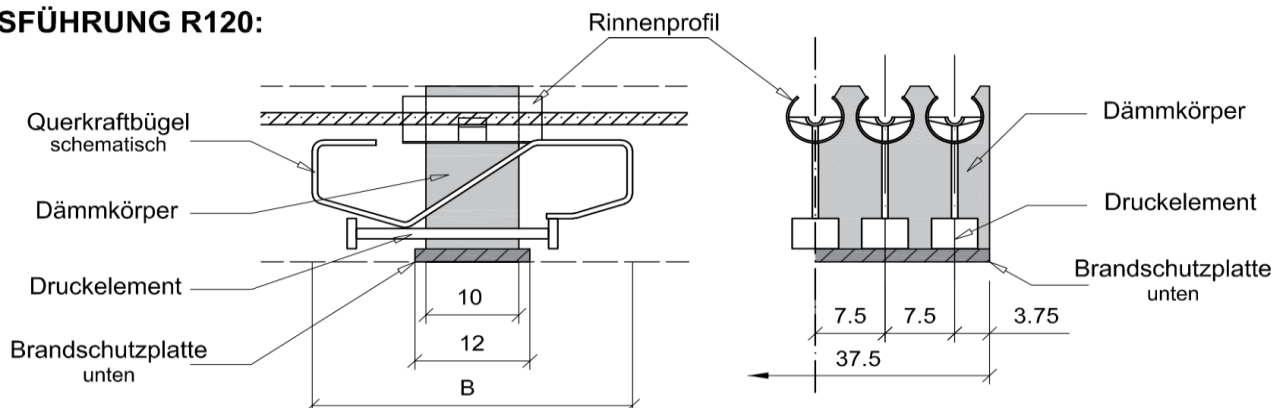


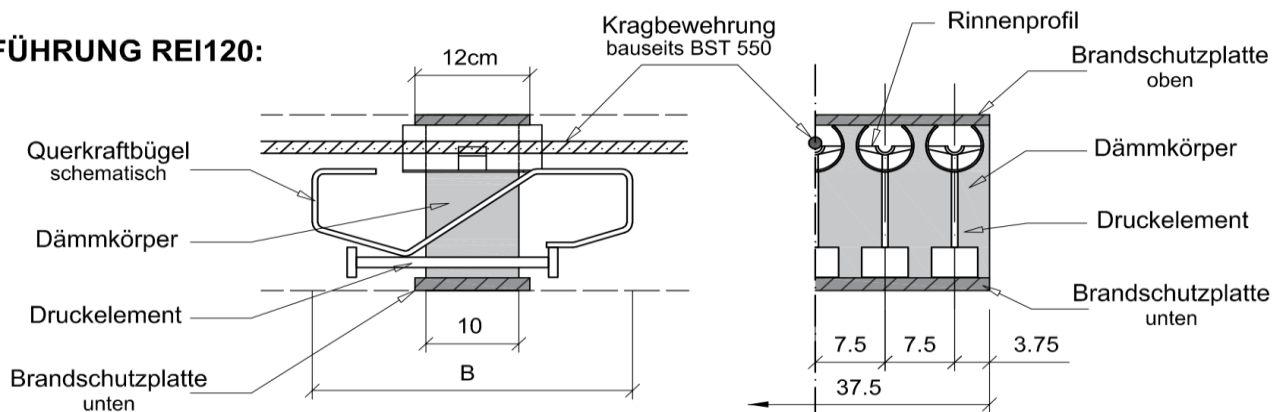
AUSFÜHRUNG R30:



AUSFÜHRUNG R120:



AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

Technische Daten

Betongüte: $\geq C 25/30$
 Elementlänge: 37,5 cm
 Dämmstoff: 10 cm EPS plus
 Brandschutzplatte: Glasfaserverstärkter Leichtbeton
 Rinnenprofil: Kunststoff

Querkraftbügel: Edelstahl gerippt ($\varnothing 8$ mm)
 Druckstab: Edelstahl gerippt ($\varnothing 14$ mm)
 Druckplatte außen: Edelstahl
 Druckplatte innen: Baustahl S235
 Zugstab (bauseits): BST 550

H	ISITHERM Typ	L	e	B	Gewicht			Statische Werte je Element				
[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	R30	R120	REI120	+V _{Rd}	- M _{Rd} [kNm]			
					[kg]	[kg]	[kg]	[kN]	Ø8mm	Ø10mm	Ø12mm	Ø14mm
16	C8-16-38	37,5	7,5	43	4,6	5,2	5,7	29,8	9,9	15,6	22,7	31,2
18	C8-18-38	37,5	7,5	42	4,7	5,3	5,7	57,4	12,0	18,9	27,5	37,7
20	C8-20-38	37,5	7,5	41	4,7	5,3	5,8	70,1	15,3	24,1	35,0	48,0
22	C8-22-38	37,5	7,5	40	4,7	5,3	5,8	77,4	17,7	27,9	40,4	55,4
25	C8-25-38	37,5	7,5	36	4,7	5,3	5,8	82,8	21,3	33,5	48,6	66,4

Datenblatt - Typenreihe:

ISITHERM C8-__-38

Blatt Nr.: 02-007

Bearb: FA

27.03.2024

