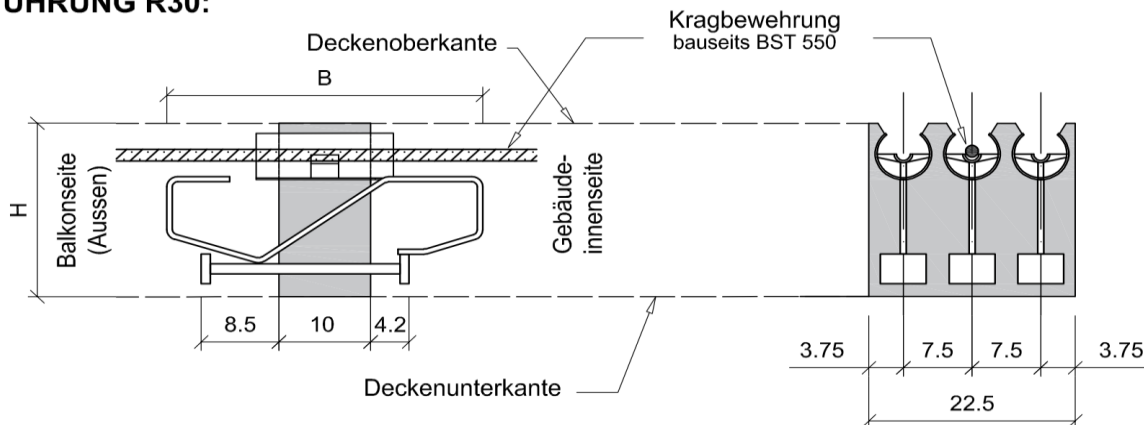
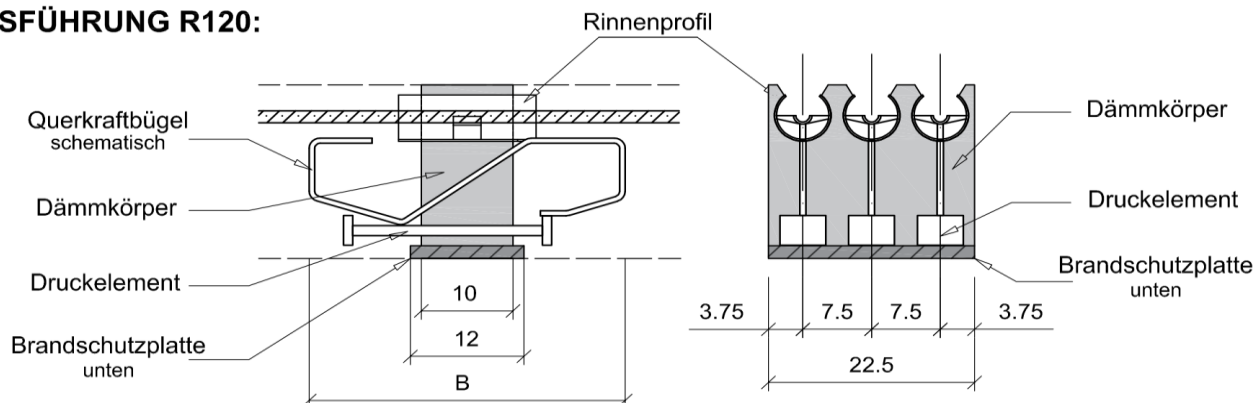


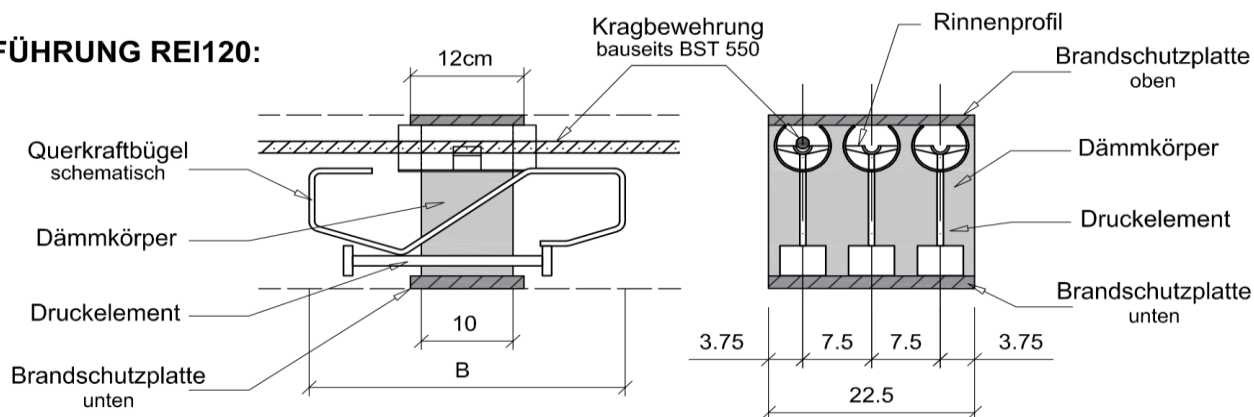
AUSFÜHRUNG R30:



AUSFÜHRUNG R120:



AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

Technische Daten

Betongüte: $\geq C 25/30$
 Elementlänge: 22,5 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				
					R30	R120	REI120	+V _{Rd}	- M _{Rd} [kNm]			
[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	[kg]	[kg]	[kg]	[kN]	$\varnothing 8$ mm	$\varnothing 10$ mm	$\varnothing 12$ mm	$\varnothing 14$ mm
16	C8-16-23	22,5	7,5	43	2,8	3,1	3,4	17,9	5,9	9,3	13,6	18,7
18	C8-18-23	22,5	7,5	42	2,8	3,2	3,4	34,4	7,2	11,3	16,5	22,6
20	C8-20-23	22,5	7,5	41	2,8	3,2	3,5	42,1	9,2	14,5	21,0	28,8
22	C8-22-23	22,5	7,5	40	2,8	3,2	3,5	46,5	10,6	16,7	24,3	33,2
25	C8-25-23	22,5	7,5	36	2,8	3,2	3,5	49,7	12,8	20,1	29,1	39,9

Datenblatt - Typenreihe:

ISITHERM C8-__-23

Blatt Nr.: 02-009

Bearb: FA

27.03.2024

