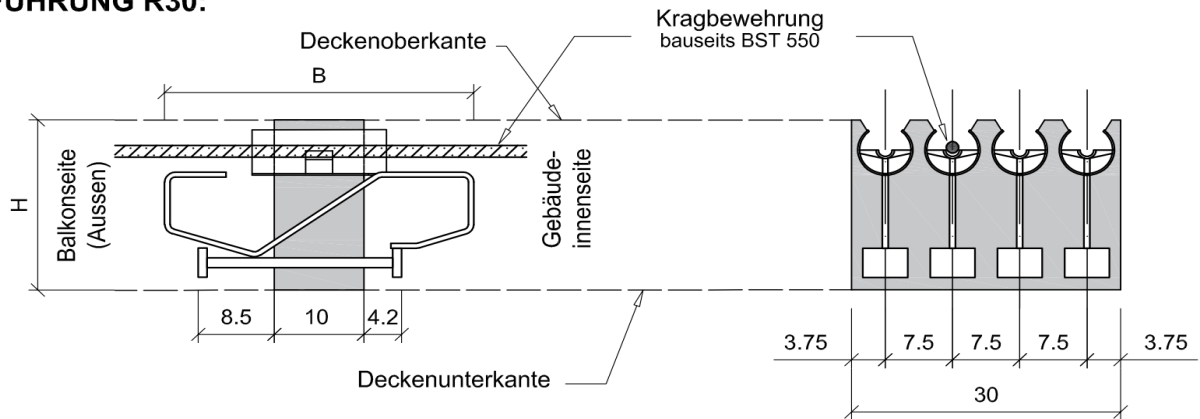
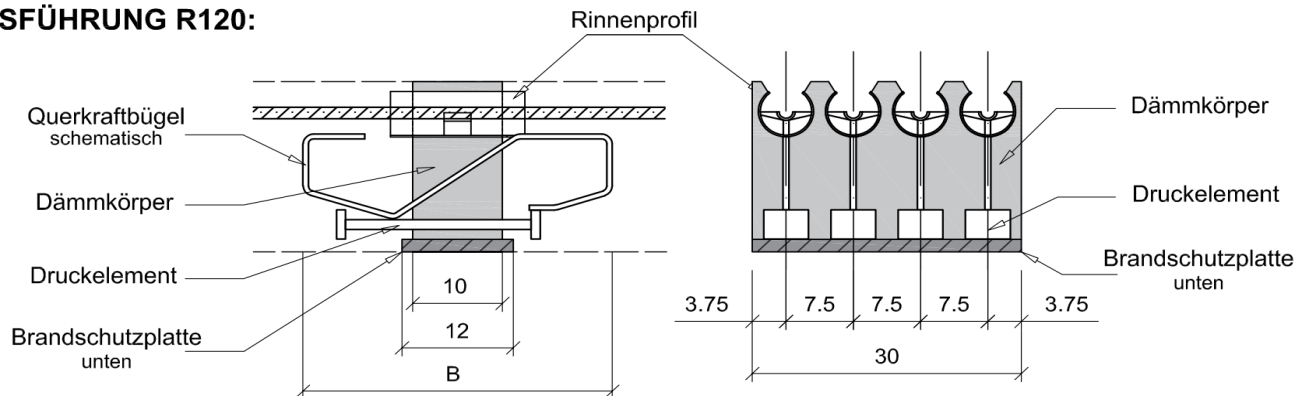


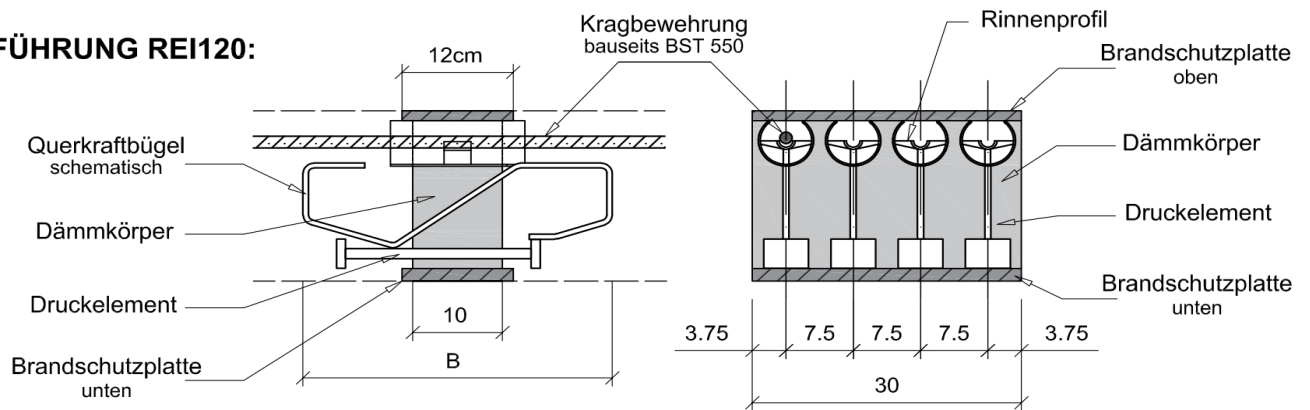
AUSFÜHRUNG R30:



AUSFÜHRUNG R120:



AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

Technische Daten

Betongüte: $\geq C 25/30$
 Elementlänge: 30 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	C8-16-30	30,0	7,5	43	3,7	4,2	4,6	23,8	7,9	12,5	18,1	25,0
18	C8-18-30	30,0	7,5	42	3,7	4,2	4,6	45,9	9,6	15,1	22,0	30,2
20	C8-20-30	30,0	7,5	41	3,7	4,2	4,6	56,1	12,3	19,3	28,0	38,4
22	C8-22-30	30,0	7,5	40	3,8	4,2	4,6	61,9	14,2	22,3	32,4	44,3
25	C8-25-30	30,0	7,5	36	3,8	4,3	4,7	66,3	17,1	26,8	38,8	53,2

Datenblatt - Typenreihe:

ISITHERM C8-__-30

Blatt Nr.: 02-008

Bearb: FA

27.03.2024

