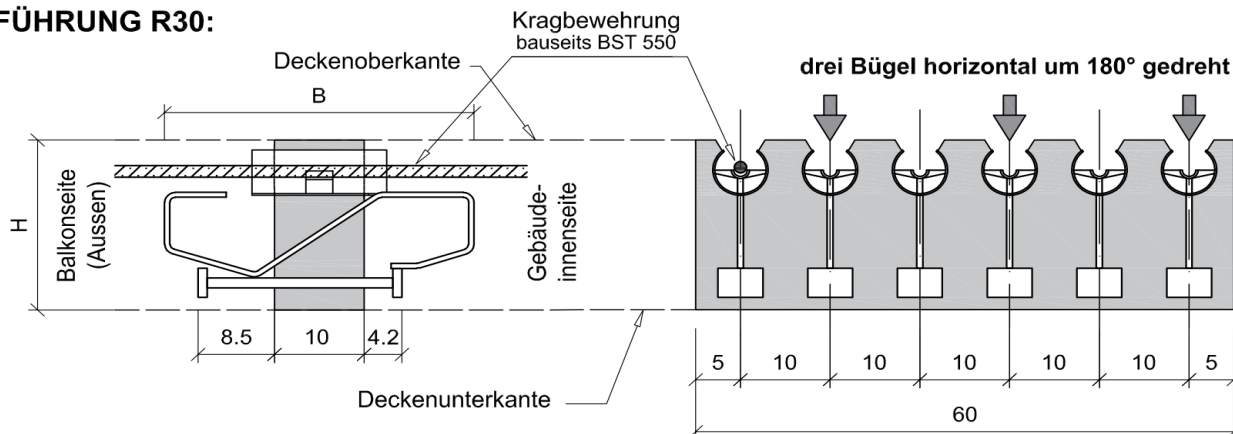
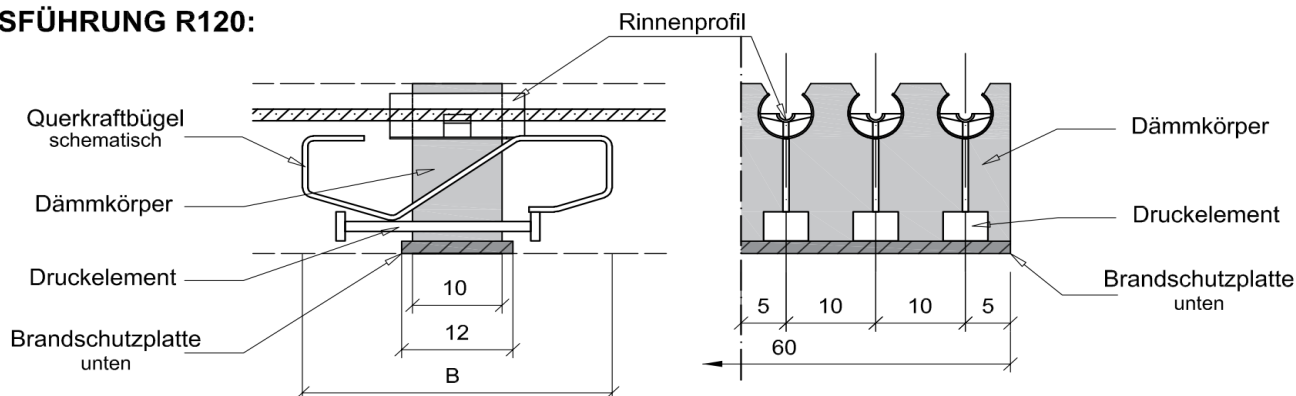


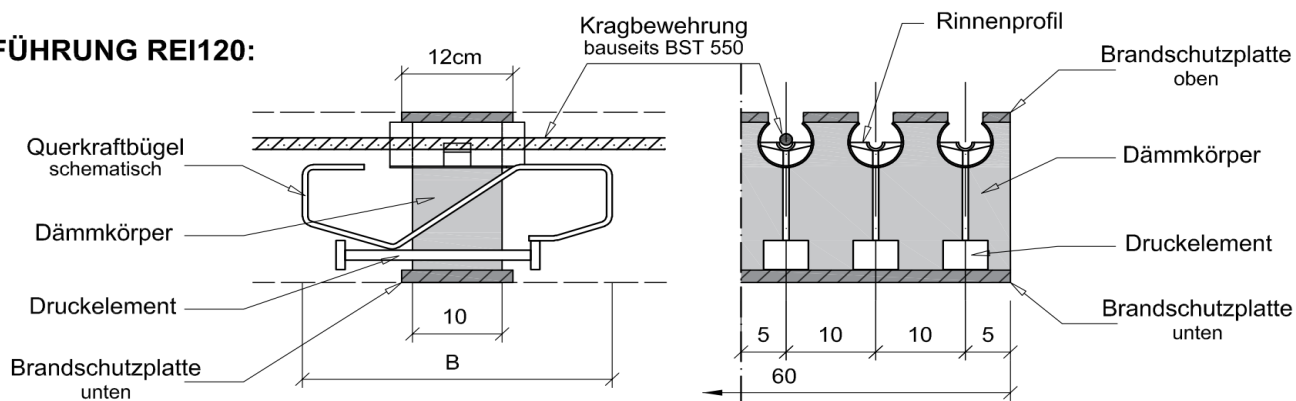
AUSFÜHRUNG R30:



AUSFÜHRUNG R120:



AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

Technische Daten

Betongüte: $\geq C 25/30$
 Elementlänge: 60 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 [kg]	R120 [kg]	REI120 [kg]	$\pm V_{Rd}$ [kN]	- M_{Rd} [kNm]			
									$\varnothing 8$ mm	$\varnothing 10$ mm	$\varnothing 12$ mm	$\varnothing 14$ mm
16	M8V-16	60,0	10	43	5,6	6,6	7,0	17,9	11,8	18,7	27,2	37,4
18	M8V-18	60,0	10	42	5,7	6,6	7,1	34,4	14,4	22,7	33,0	45,3
20	M8V-20	60,0	10	41	5,7	6,6	7,1	42,1	18,4	29,0	42,0	57,7
22	M8V-22	60,0	10	40	5,7	6,7	7,1	46,5	21,3	33,5	48,5	66,5
25	M8V-25	60,0	10	36	5,8	6,7	7,2	49,7	25,6	40,2	58,3	79,7

Datenblatt - Typenreihe:

ISITHERM M8V

Blatt Nr.: 02-102

Bearb: FA

10.04.2024



Hutter & Schrantz
Deckensysteme