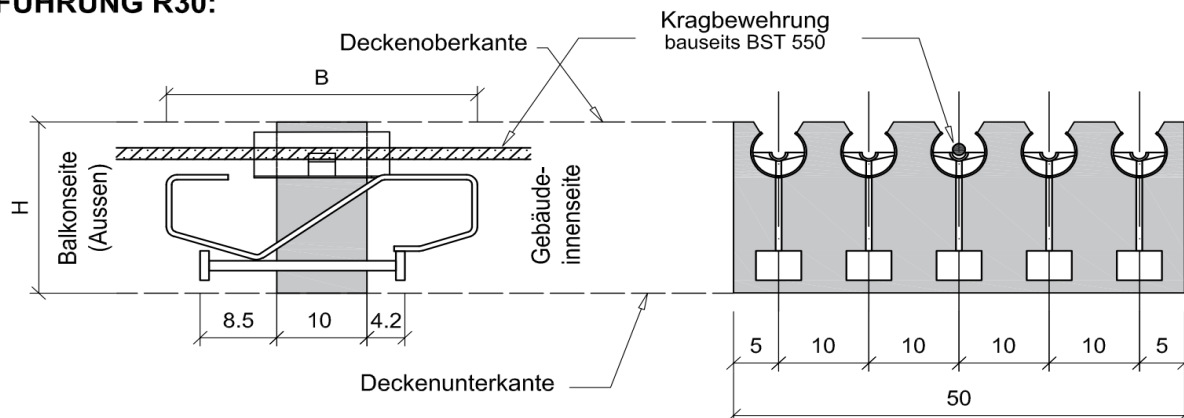
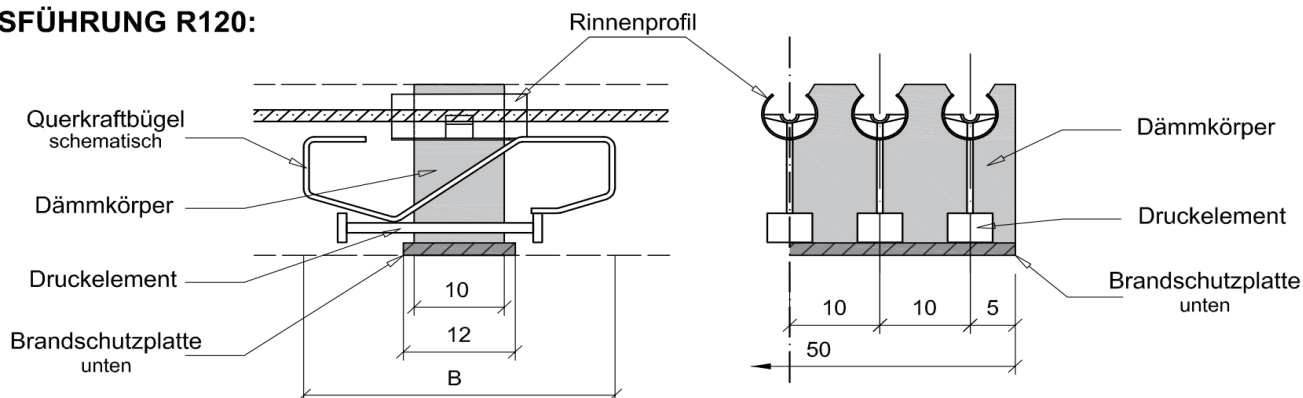


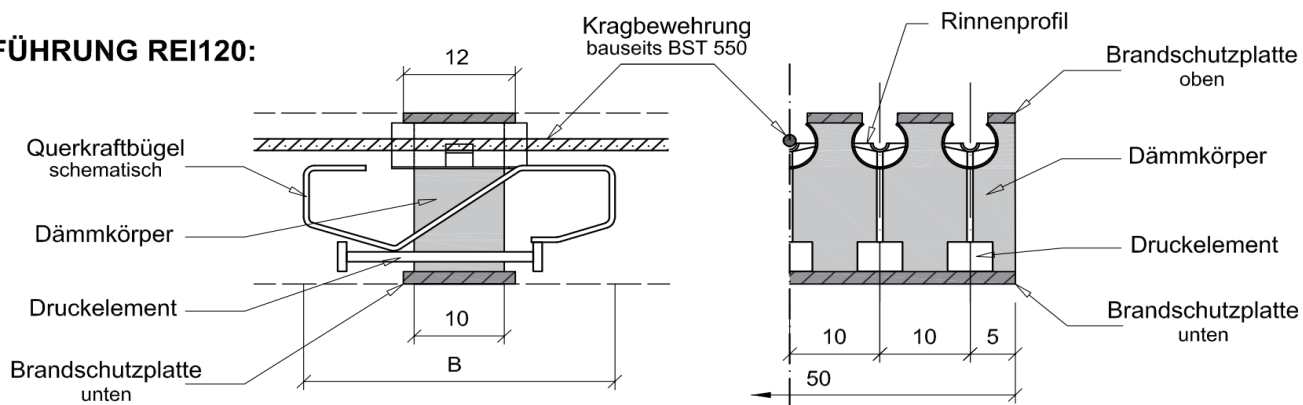
## AUSFÜHRUNG R30:



## AUSFÜHRUNG R120:



## AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

### Technische Daten

Betongüte	≥ C 25/30
Elementlänge:	50 cm
Dämmstoff:	10 cm EPS plus
Brandschutzplatte:	Glasfaserverstärkter Leichtbeton
Rinnenprofil:	Kunststoff

Querkraftbügel:	Edelstahl gerippt (Ø 8 mm)
Druckstab:	Edelstahl gerippt (Ø 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 <sub>Rd</sub>	- M <sub>Rd</sub> [kNm]			
[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	[kg]	[kg]	[kg]	[kN]	Ø8mm	Ø10mm	Ø12mm	Ø14mm
16	<b>M8-16</b>	50	10	43	4,7	5,5	5,9	29,8	9,9	15,6	22,7	31,2
18	<b>M8-18</b>	50	10	42	4,7	5,5	5,9	57,4	12,0	18,9	27,5	37,7
20	<b>M8-20</b>	50	10	41	4,7	5,5	5,9	70,1	15,3	24,1	35,0	48,0
22	<b>M8-22</b>	50	10	40	4,8	5,6	5,9	77,4	17,7	27,9	40,4	55,4
25	<b>M8-25</b>	50	10	36	4,8	5,6	6,0	82,8	21,3	33,5	48,6	66,4

Datenblatt - Typenreihe:

# ISITHERM M8

Blatt Nr.: 02-004

Bearb: FA

10.04.2024



Hutter & Schrantz  
Deckensysteme