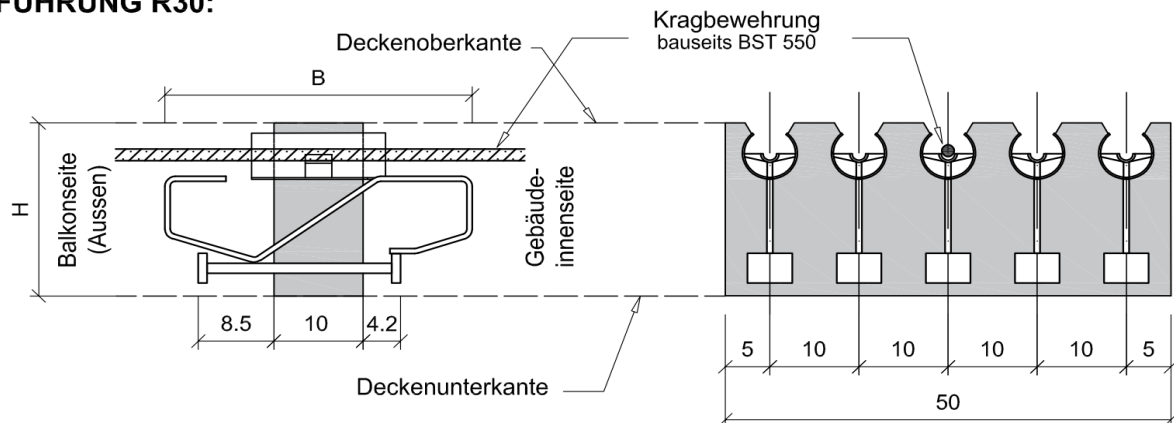
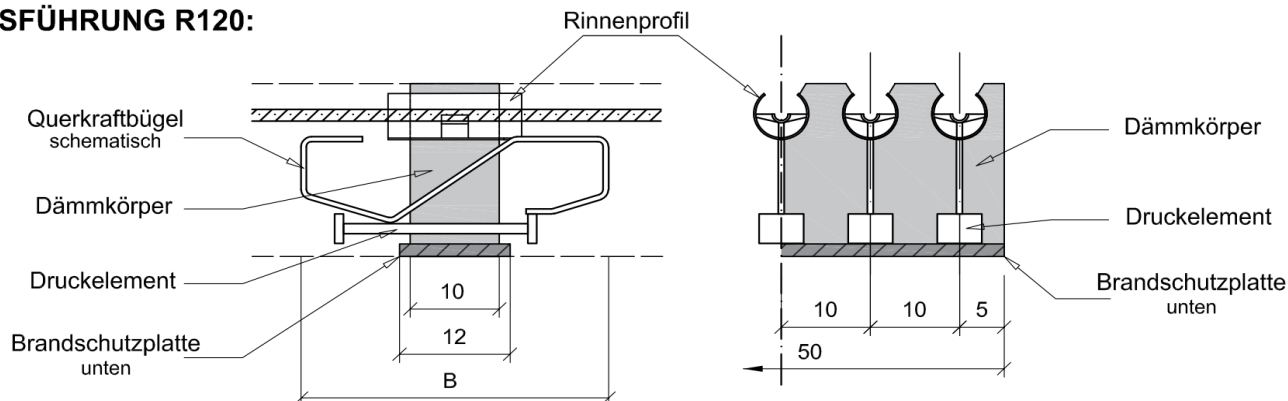


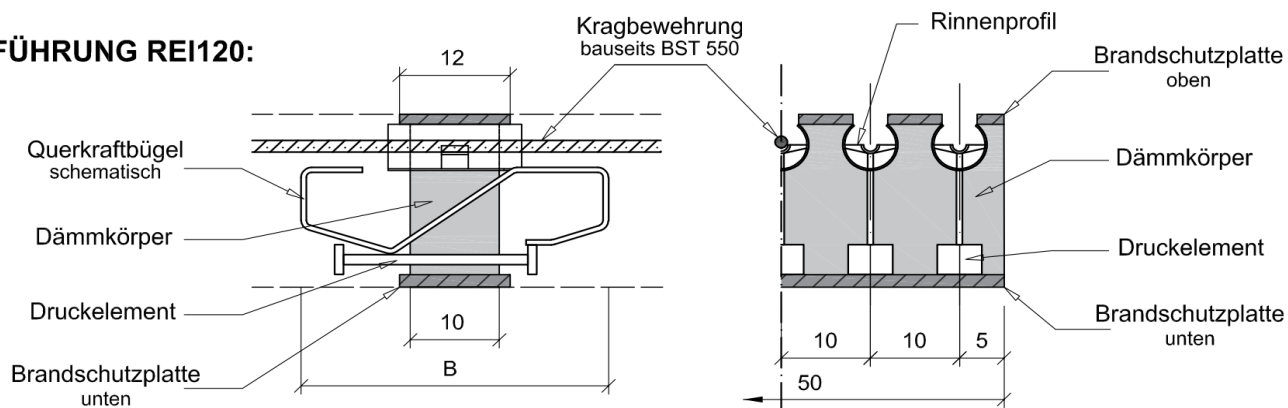
## AUSFÜHRUNG R30:



## AUSFÜHRUNG R120:



## AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

### Technische Daten

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

Querkraftbügel: Edelstahl gerippt ( $\varnothing 6$  mm)  
 Druckstab: Edelstahl gerippt ( $\varnothing 12$  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	M6-16	50	10	39	3,6	4,4	4,8	16,7	9,9	15,6	22,7	25,4
18	M6-18	50	10	35	3,7	4,5	4,8	32,3	12,0	18,9	27,5	29,7
20	M6-20	50	10	36	3,7	4,5	4,8	39,5	15,3	24,1	35,0	36,0
22	M6-22	50	10	33	3,7	4,5	4,9	43,6	17,7	27,9	40,4	42,0

Datenblatt - Typenreihe:

# ISITHERM M6

Blatt Nr.: 02-002

Bearb: FA

10.04.2024

