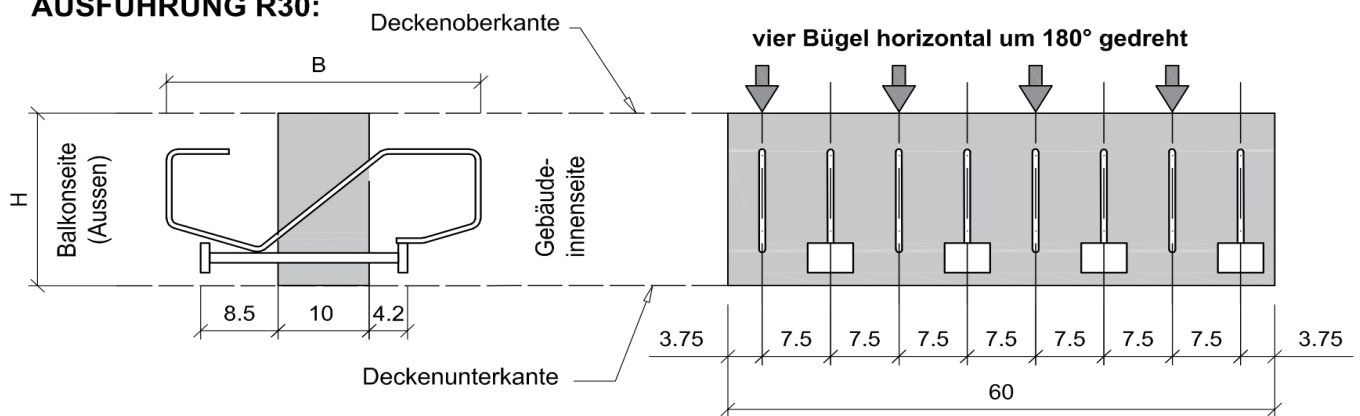
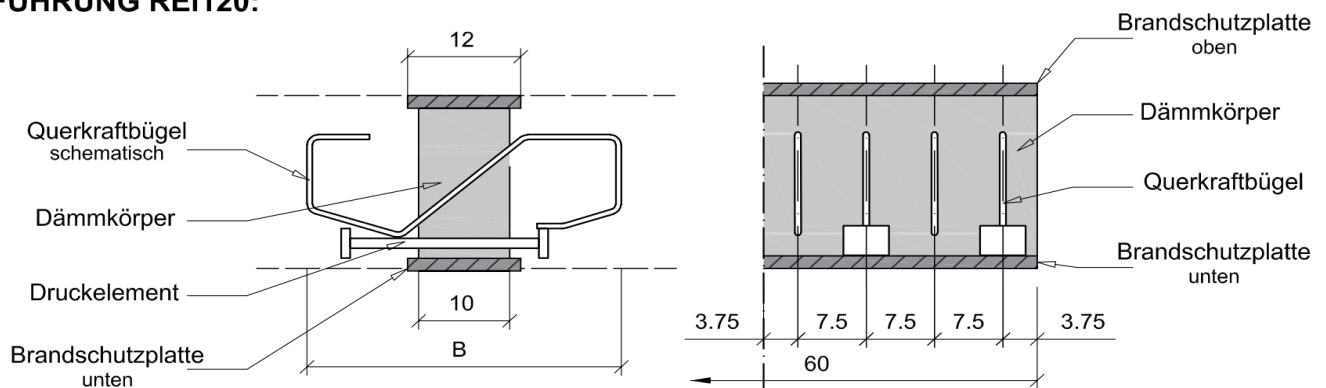


Techn. Änderungen, Irrtümer bzw. Druckfehler vorbehalten !

### AUSFÜHRUNG R30:



### 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: -

Querkraftbügel: Edelstahl gerippt ( $\varnothing 8$  mm)  
Druckstab: Edelstahl gerippt ( $\varnothing 12$  mm)  
Druckplatte außen: Edelstahl  
Druckplatte innen: Baustahl S235

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]	
16	QC8V-16	60	7,5	43	4,8	-	6,8	45,9	$V_{Rd} = V_{Rd,S} = \text{Querkraftaufnahme des ISITHERM-Elements. Gegebenenfalls ist der Nachweis für } V_{Rd,C} \text{ zu führen.}$
18	QC8V-18	60	7,5	42	4,8	-	6,8	56,1	
20	QC8V-20	60	7,5	41	4,9	-	6,8	61,9	
22	QC8V-22	60	7,5	40	4,9	-	6,8	66,3	
25	QC8V-25	60	7,5	36	5,0	-	6,9	66,3	

Datenblatt - Typenreihe:

## ISITHERM QC8V

Blatt Nr.: 03-103

Bearb: FA

10.04.2024

