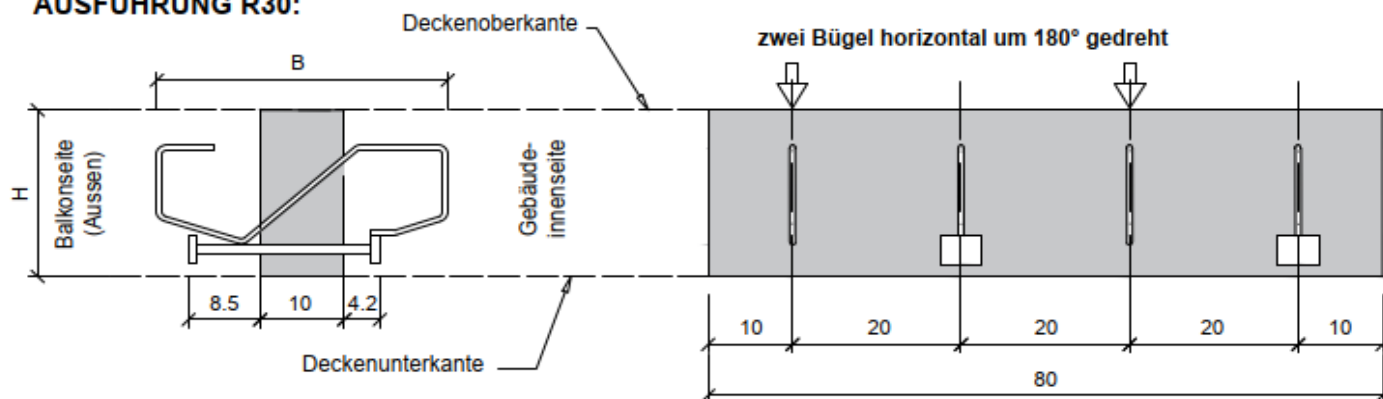
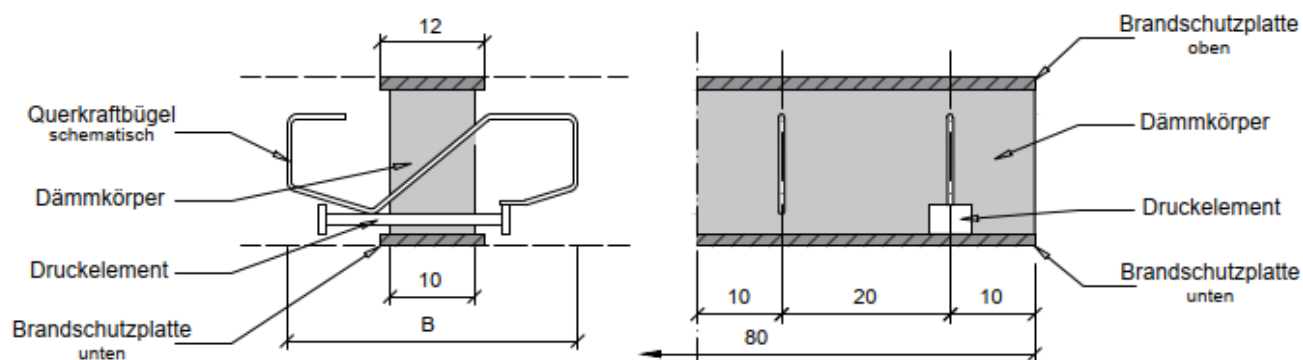


AUSFÜHRUNG R30:



AUSFÜHRUNG REI120:



... alle Masse in cm / ohne Maßstab

Technische Daten

Betongüte: $\geq C 25/30$
 Elementlänge: 80 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	QI8V-16	80	20	43	2,6	-	4,7	23,0	$V_{Rd} = V_{Rd,S} =$ Querkraftaufnahme des ISITHERM-Elements. Gegebenenfalls ist der Nachweis für $V_{Rd,C}$ zu führen.
18	QI8V-18	80	20	42	2,7	-	4,8	28,1	
20	QI8V-20	80	20	41	2,7	-	4,8	31,0	
22	QI8V-22	80	20	40	2,8	-	4,9	33,1	
25	QI8V-25	80	20	36	2,8	-	4,9	33,1	

Datenblatt - Typenreihe:

ISITHERM QI8V