

FIRIKA® Der tragende, wärmedämmende Bauteilanschluss für Decken und Wände

Biegesteifigkeiten (Dämmstärke 8 cm)

Tragbügelhöhe	Maximale Verdrehung φ_{\max}	Biegesteifigkeit k_{φ} [(kNm/m)/rad]									Kompakte Ausführung
		Anzahl Tragbügel pro Meter									
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	
11 cm	0.51%	2'900	4'400	5'800	7'300	8'700	10'200	11'600	13'100	14'600	14'600
13 cm	0.41%	4'400	6'500	8'700	10'900	13'100	15'300	17'400	19'600	21'800	21'800
15 cm	0.35%	6'000	8'900	11'900	14'900	17'900	20'900	23'900	26'900	29'800	29'800
17 cm	0.30%	8'000	11'900	15'900	19'900	23'900	27'900	31'800	35'800	39'800	39'800
19 cm	0.26%	10'300	15'500	20'700	25'800	31'000	36'200	41'300	46'500	51'700	51'700

Schubsteifigkeiten (Dämmstärke 8 cm)

Tragbügelhöhe	Schubsteifigkeit k_v [(kN/m)/m]									Kompakte Ausführung
	Anzahl Tragbügel pro Meter									
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
11-19 cm	17'000	22'500	34'000	42'500	51'000	59'500	68'000	76'500	85'000	85'000