

Mindest- Wärmeleitwiderstände der Dämmschichten nach EN 1264-4:2001

Wärmeleitwiderstand	Darunter liegender beheizter Raum	Unbeheizter oder in Abständen beheizter darunter liegender Raum oder direkt auf dem Erdreich	Darunter liegende Außenlufttemperatur		
			Auslegungs-Außentemperatur $T_d \geq 0^\circ\text{C}$	Auslegungs-Außentemperatur $0^\circ\text{C} > T_d \geq -5^\circ\text{C}$	Auslegungs-Außentemperatur $-5^\circ\text{C} > T_d \geq -15^\circ\text{C}$
$R_\lambda = 0,75 \text{ m}^2\text{K/W}$		$R_\lambda = 1,25 \text{ m}^2\text{K/W}$	$R_\lambda = 1,25 \text{ m}^2\text{K/W}$	$R_\lambda = 1,50 \text{ m}^2\text{K/W}$	$R_\lambda = 2,00 \text{ m}^2\text{K/W}$
	↓	↓	↓	↓	↓
Grundelement- System					
Rollisolierungs- System					
Trägermatten- System					

Bei Grundwasserspiegel $\leq 5\text{m}$ sollte ein höherer R- Wert angesetzt werden.