

Anhang 1b

U-Wert-Grenz- und Zielwerte bei Umbauten und Umnutzungen (SIA-Norm 380/1, Ausgabe 2009)

Bauteil gegen Bauteil	Grenzwerte U_{li} in $W/(m^2K)$		Zielwerte U_{li} in $W/(m^2K)$	
	Aussenklima oder weniger als 2 m im Erdreich	unbeheizte Räume oder mehr als 2 m im Erdreich	Aussenklima oder weniger als 2 m im Erdreich	unbeheizte Räume oder mehr als 2 m im Erdreich
opake Bauteile				
Dach, Decke	0,25	0,25	0,15	0,20
Wand, Boden	0,25	0,28	0,15	0,20
opake Bauteile mit Flächen- heizungen	0,25	0,28	0,15	0,20
Fenster, Fenstertüren	1,3	1,6	0,90	1,1
Fenster mit vorgelagerten Heizkörpern	1,0	1,3	0,80	1,0
Türen	1,3	1,6	1,1	1,3
Tore (Türen grösser als 6 m^2)	1,7	2,0	1,2	1,4
Storenkasten	0,50	0,50	0,30	0,30