

BERECHNUNG U-WERT

Objekt:..... Bezeichnung des Bauteils:..... Datum:.....

TEMPERATURVERLAUF IM BAUTEIL					Temp. Diff pro R	Temp. Diff Schicht	Temp.
Nr.	Material, Baustoff	Dicke [m]	h, Lambda [W/m²*K]; [W/m*K]	Widerstand [m²*K/W]	[W/m²]	[K]	[°C]
	Innentemperatur	-					
	Wärmeübergang innen	-					
	Wärmeübergang aussen	-					
	Aussentemperatur	-					

R_{tot}

[m²*K/W]

U-Wert=1/R_{tot}

[W/m²*K]

Summe Temp. Diff

[K]

Kontrolle

[K]