



Material	$\lambda$ [W/(m·K)]
Aussenputz	0.870
Beton mittlere Rohdichte 2000	1.350
Fichte, Tanne	0.140
Filz	0.090
Gipsbauplatten	0.250
ISOVER ISOVOX	0.035
ISOVER PB M 032	0.032
ISOVER PS 81	0.032
ISOVER UNIROLL 035	0.035
Innenputz	0.700
Modulbackstein Verband	0.370
Stahl	50.000
Unbelüftete Hohlräume	Eps=0.9/0.9

Randbedingung	$q$ [W/m <sup>2</sup> ]	$\theta$ [°C]	$R$ [(m <sup>2</sup> ·K)/W]	$\epsilon$
Aussenklima	-14.600		0.040	
Innen Obere Raumhälfte	20.000		0.250	
Innen Untere Raumhälfte	20.000		0.350	
Symmetrie/Bauteilschnitt	0.000			

ISOVER Bautechnik, September 2013

