



$$\psi_{A-E-C,*} = \frac{\Phi}{\Delta T} - U_1 \cdot b_1 - U_2 \cdot b_2 = \frac{19.178}{30.000} - 0.200 \cdot 1.675 - 0.200 \cdot 1.675 = -0.03 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$$

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

Randbedingung	$q$ [W/m <sup>2</sup> ]	$\theta$ [°C]	$R$ [(m <sup>2</sup> ·K)/W]	$\epsilon$
Aussen Standard		-10.000	0.040	
Innen Standard		20.000	0.130	
Symmetrie/Bauteilschnitt	0.000			

