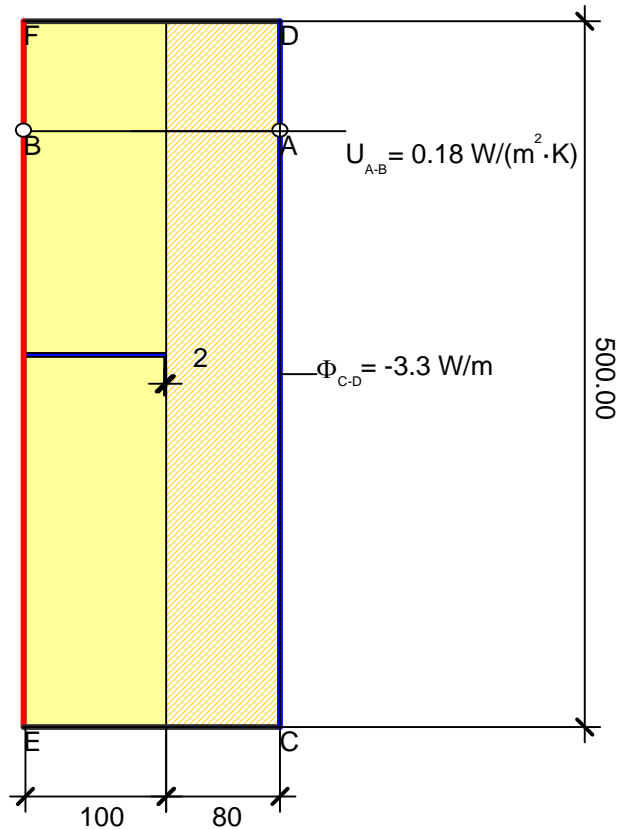


## Kassettenwand 100/500

ISOVER CLADISOL 032 100 mm +  
ISOVER PB F 030 80 mm mit 5% Holzanteil



$$U_{\text{eqC-D}} = \frac{\Phi}{\Delta T \cdot b} = \frac{3.322}{30.000 \cdot 0.500} = 0.221 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$$

Name	$\lambda$ [W/(m·K)]
ISOVER CLADISOL 032	0.032
ISOVER PB F 030 + Holzanteil 5%	0.035
Stahl	60.000

Name	$q$ [W/m <sup>2</sup> ]	$\theta$ [°C]	$R$ [(m <sup>2</sup> ·K)/W]	$\varepsilon$
Aussen stark belüftet		-10.000	0.130	
Innen Standard		20.000	0.130	
Symmetrie/Perfekt isoliert	0.000			

## Kassettenwand 100/500

ISOVER CLADISOL 032 100 mm +  
ISOVER PB F 030 80 mm mit 5% Holzanteil

