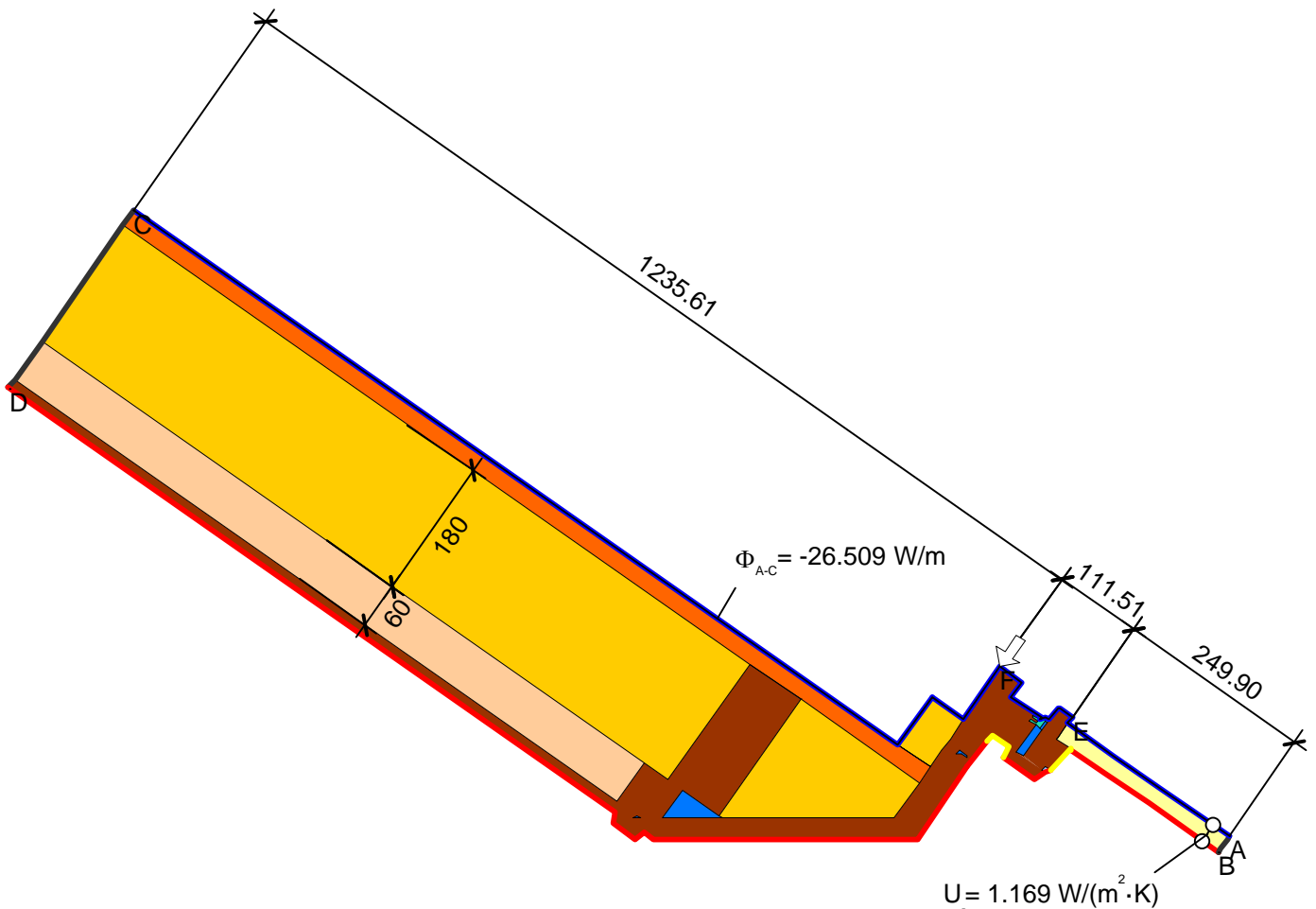


Detailblatt 11-925
 Dämmung Dach 11-220: 180 + 60mm
 Dachfenster oberer Anschluss
 Psi-Wert

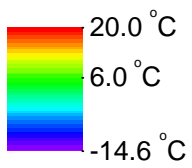
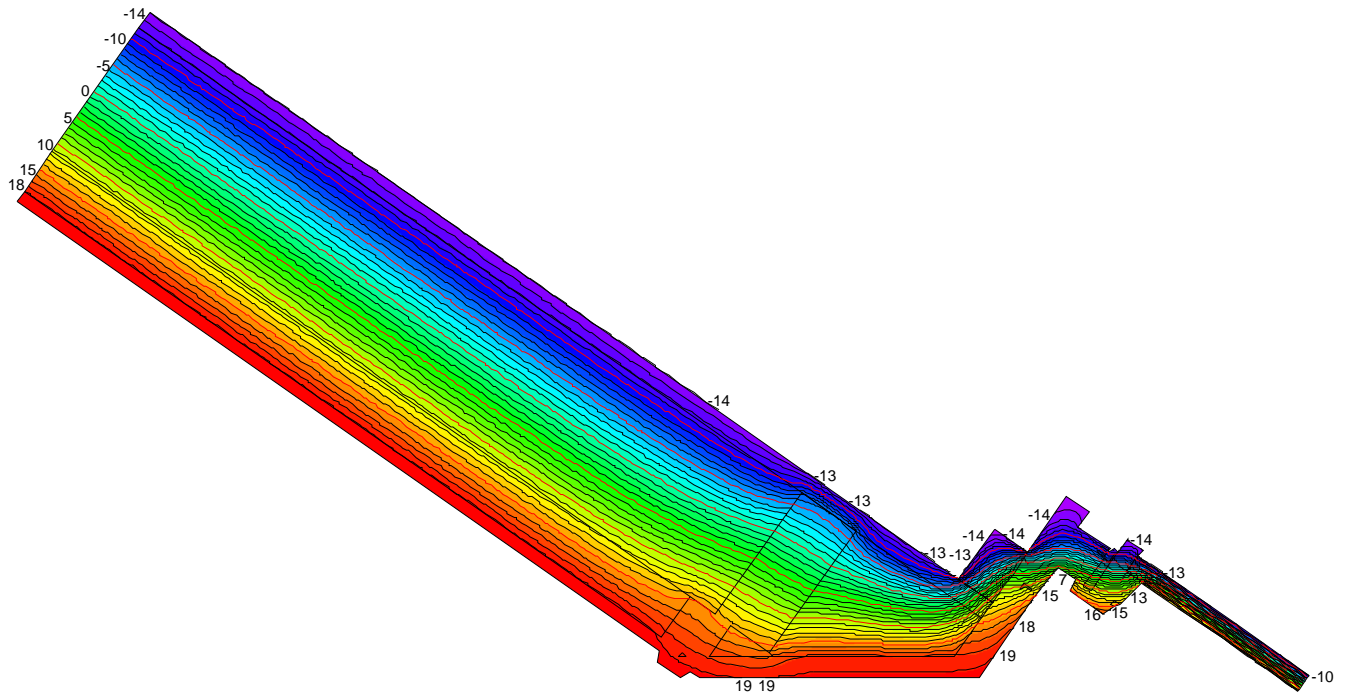


$$\psi_{A-F-C,*} = \frac{\Phi}{\Delta T} - U_1 \cdot b_1 - U_2 \cdot b_2 - U_3 \cdot b_3 = \frac{26.509}{34.600} - 1.169 \cdot 0.250 - 0.150 \cdot 1.236 - 1.400 \cdot 0.112 = 0.13 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$$

Material	λ [W/(m·K)]	Randbedingung	q [W/m ²]	θ [°C]	R [(m ² ·K)/W]	ϵ
EPDM (Ethylen Propylen Dien Monomer)	0.250	Aussen Standard	-14.600		0.040	
Fichte, Tanne	0.140	Aussen stark belüftet	-14.600		0.130	
ISOVER PB M 032	0.032	Innen Fensterrahmen Reduziert	20.000		0.200	
ISOVER SPARRENPLATTE 032 PR	0.032	Innen Fensterrahmen Standard	20.000		0.130	
Isorooft Natur	0.047	Innen Wärmestrom aufwärts	20.000		0.100	
Leicht belüftete Hohlräume	Eps=0.9/0.9	Symmetrie/Bauteilschnitt	0.000			
Maske	0.035					
Unbelüftete Hohlräume	Eps=0.9/0.9					

ISOVER Bautechnik, November 2013

Detailblatt 11-925
Dämmung Dach 11-220: 180 + 60mm
Dachfenster oberer Anschluss
Psi-Wert



ISOVER Bautechnik, November 2013