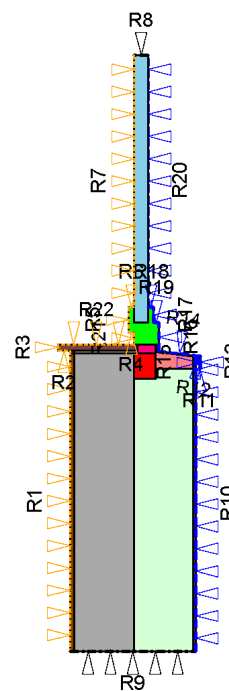
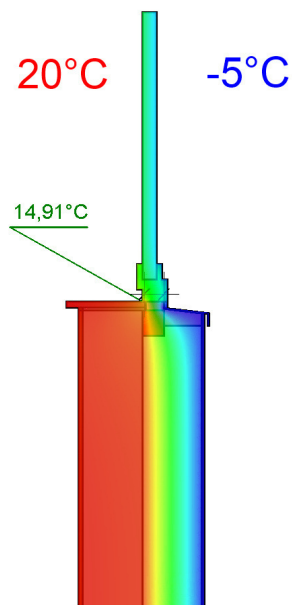
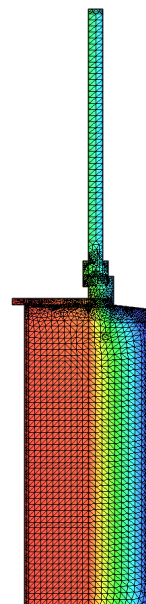
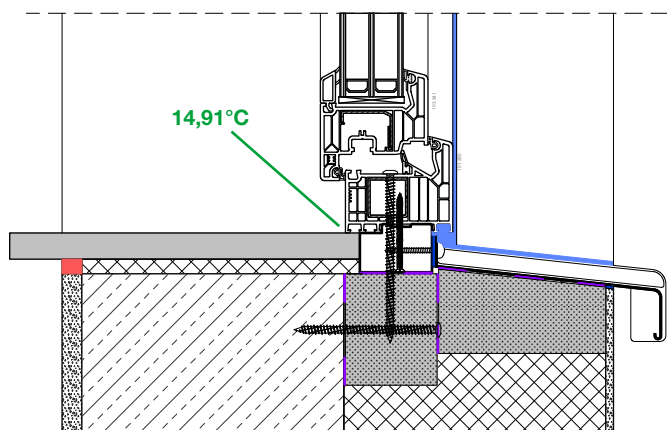


## Wärmebrückenberechnung ( $f$ -Wert)

### blaugelb Bankanschlussprofil



**Mindestwärmeschutz nach DIN 4108-2 ist erfüllt.**

$$f_{\text{RSI}} = 0,80 > 0,70$$

blaugelb Bankanschlussprofil

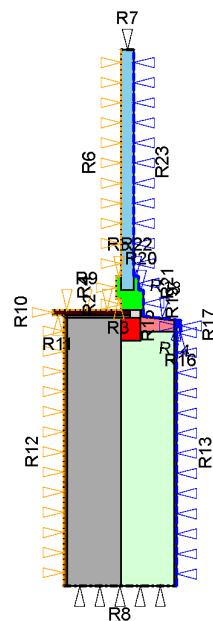
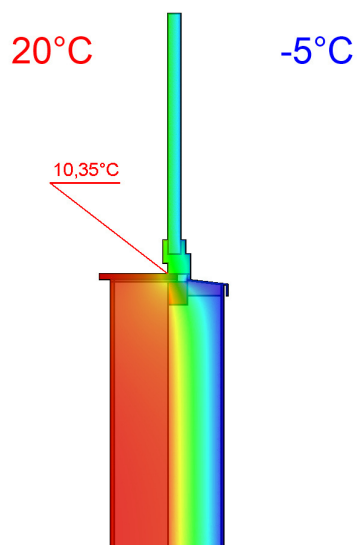
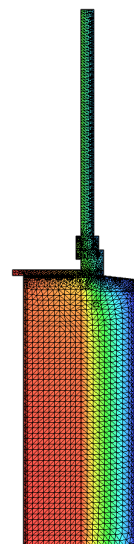
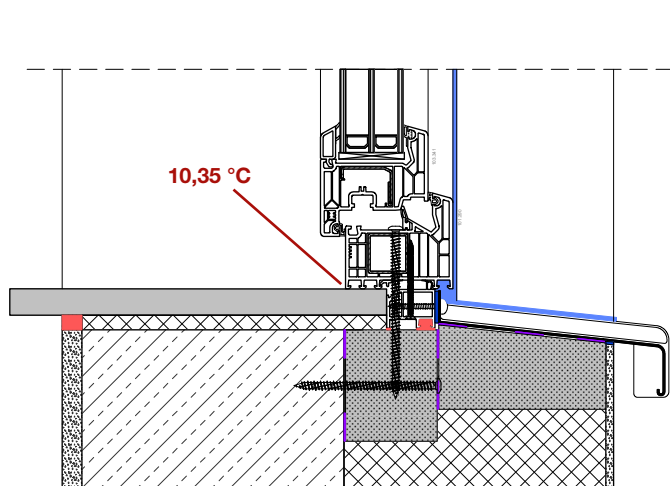
Feuchteschutzberechnung

Außentemperatur -5°C

Innentemperatur +20°C

## Wärmebrückenberechnung ( $f$ -Wert)

### PVC Fensterbankanschlussprofil



**Mindestwärmeschutz nach DIN 4108-2 ist nicht erfüllt.**

$$f_{RSI} = 0,61 < 0,70$$

blaugelb Bankanschlussprofil

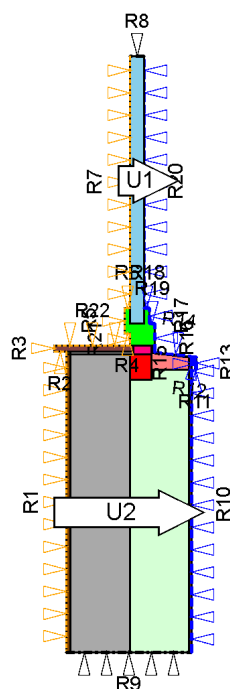
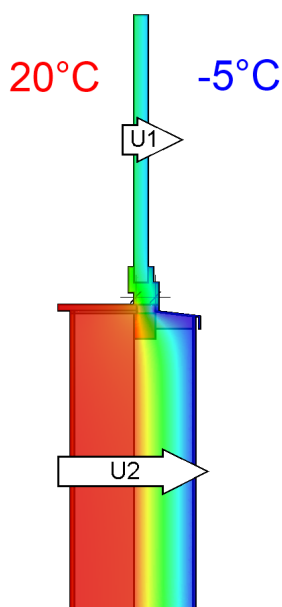
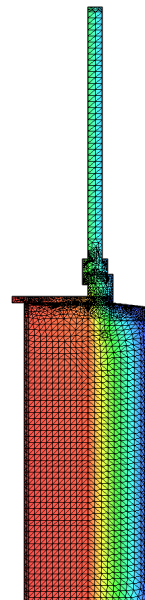
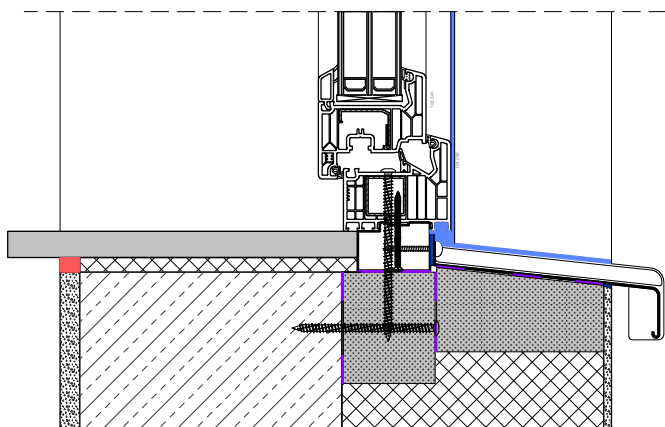
Feuchteschutzberechnung

Außentemperatur -5°C

Innentemperatur +20°C

## Wärmebrückenberechnung ( $\Psi$ -Wert)

### blaugelb Bankanschlussprofil



## Wärmebrückenverlustkoeffizient

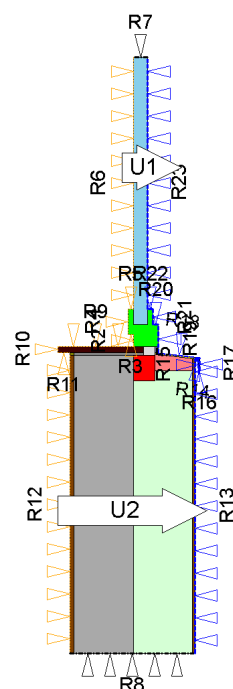
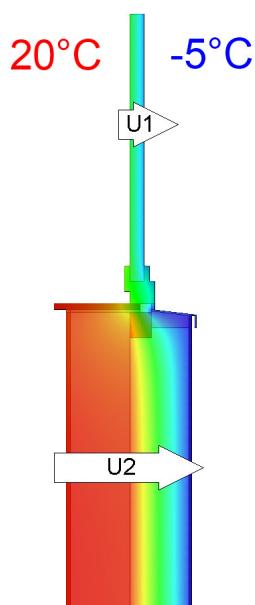
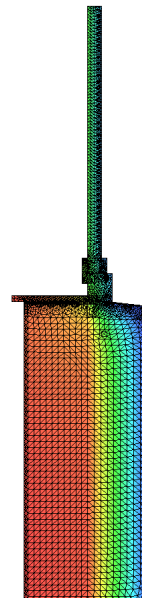
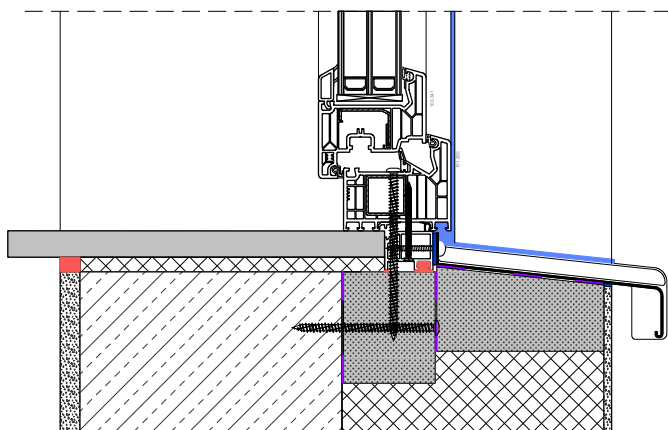
$$\Psi = -0,019 \text{ W/(mK)}$$

blaugelb Bankanschlussprofil  
Feuchteschutzberechnung  
Außentemperatur -5°C  
Innentemperatur +20°C

Nr.	Name	Länge	U-Wert	Korrekturfaktor
U1	U1	1,000 m	4,40 W/(m²K)	F_e (1,00)
U2	U2	1,000 m	0,16 W/(m²K)	F_e (1,00)

## Wärmebrückenberechnung ( $\Psi$ -Wert)

### PVC Fensterbankanschlussprofil



## Wärmebrückenverlustkoeffizient

$$\Psi = +0,340 \text{ W/(mK)}$$

blaugelb Bankanschlussprofil  
Feuchteschutzberechnung  
Außentemperatur -5°C  
Innentemperatur +20°C

Nr.	Name	Länge	U-Wert	Korrekturfaktor
U1	U1	1,000 m	3,79 W/(m²K)	F_e (1,00)
U2	U2	1,000 m	0,16 W/(m²K)	F_e (1,00)