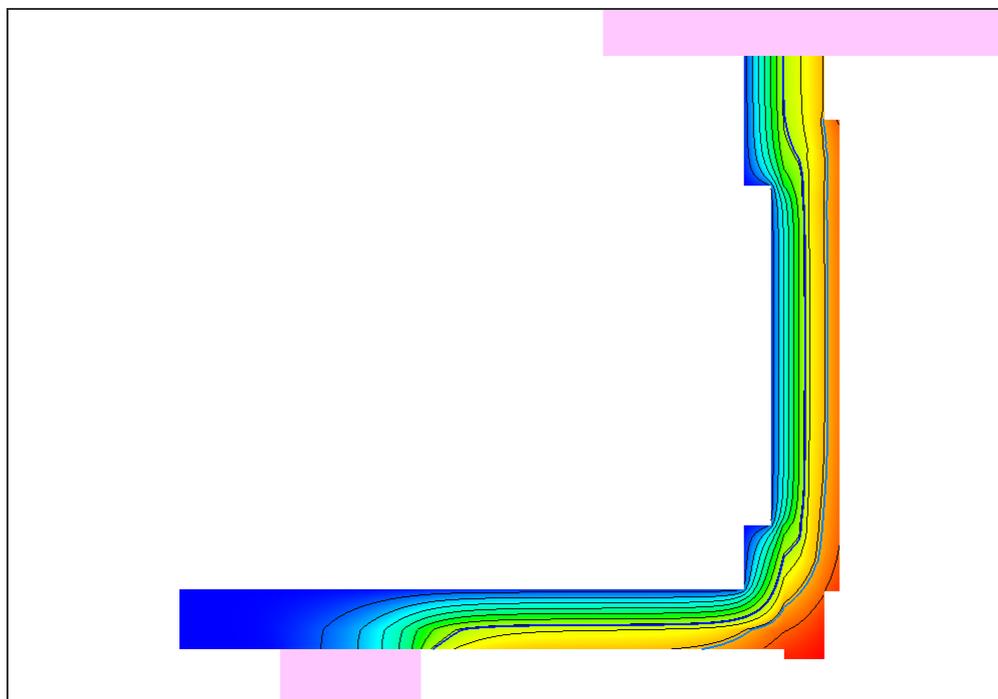


| | | | |
|------------------------|--------------------------|------------|-----------|
| Nome progetto: | CASSONETTO STANDARD | | |
| Trasmittanza (Uf): | 1.763 W/m ² K | T interna: | 20.000 °C |
| Conduttanza (Lf2D): | 0.524 W/mK | T esterna: | 0.000 °C |
| Lunghezza telaio (Bf): | 297.00 mm | | |



Frame
Simulator 2

Trasmittanza termica (Uf) calcolata secondo la UNI EN ISO 10077-2:2012



Dettagli nodo

| | |
|--|-----------|
| Primitive utilizzate per la simulazione: | 2485 |
| Larghezza telaio (Bf): | 297.00 mm |
| Larghezza visibile pannello isolante (Bp): | - |
| Spessore pannello isolante (Dp): | - |

Condizioni al contorno esterne:

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Temperatura: | 0.000 °C |
| Resistenza superficiale: | 0.04 m ² K/W |

Condizioni al contorno interne:

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Temperatura: | 20.000 °C |
| Resistenza superficiale: | 0.13 m ² K/W |
| Unidità: | 60.00 % |

Risultati calcolati secondo la UNI EN ISO 10077-2:2012

| | |
|--|-------------------------------|
| Differenza di temperatura interno/esterno: | 20.000 °C |
| Conduttanza 2D (Lf2D): | 0.524 W/mK |
| Trasmittanza (Uf): | 1.763 W/m²K |

Lista materiali:

| Nome | Tipo | λ_x [W/mK] | λ_y [W/mK] | ϵ | Colore |
|--|------------|--------------------|--------------------|------------|-----------|
| Adiabatico | Adiabatico | 0.0000 | 0.0000 | 0.900 | Verde |
| Legno tenero | Standard | 0.1300 | 0.1300 | 0.900 | Arancione |
| EPS Polistirene espanso a cellule chiuse | Standard | 0.0340 | 0.0340 | 0.900 | Giallo |

0.00 °C  19.21 °C