

Testbeispiel 2 des WALTER-Preview 15. 1. 2005
Glasdach mit Beheizungsmöglichkeit der Tragkonstruktion
Berechnung der Temperaturverteilung
dreidimensionale, stationäre Durchrechnung
Dr. Klaus Krec

Datei: D:\Entw\Walter\WalterWorkDir\Beispiel_2.xml

Anzahl der bilanzierten Zellen: 104782

Thermische Leitwerte [W / K]

| Raum\Raum | Room 0 | Room 1 |
|------------------|----------|----------|
| Room 0 | | 1,266001 |
| Room 1 | 1,265664 | |

Verteilungsschlüssel [1]

| Wärmeq.\Raum | Room 0 | Room 1 |
|---------------------|----------|----------|
| PS 1 | 0,113280 | 0,886100 |

Genauigkeitsangaben

| | Schliessfehler [W / K] | Leitwert Summe [W / K] | Leitwertbezogener Schliessfehler |
|--------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| Room 0 | -3,36686e-004 | 1,265660 | -2,66015e-004 |
| Room 1 | 3,36686e-004 | 1,266000 | 2,65945e-004 |
| | Schliessfehler [1] | | |
| PS 1 | 6,20042e-004 | | |