

## Technische Daten

### Produktbezeichnung: Neue Berechnung

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Aufbau:       | 4: 18 4 18 :4        |
| Außenscheibe: | iplus E 4 mm         |
| SZR:          | 18 mm                |
| Gas:          | Argon; Füllgrad: 90% |
| Scheibe 2:    | Float 4 mm           |
| SZR:          | 18 mm                |
| Gas:          | Argon; Füllgrad: 90% |
| Innenscheibe: | iplus E 4 mm         |

---

### Lichttechnische und strahlungsphysikalische Nennwerte (DIN EN 410):

|                   |   |      |
|-------------------|---|------|
| Lichttransmission | : | 72 % |
| Lichtreflexion    |   |      |
| • außen           | : | 15 % |
| • innen           | : | 15 % |
| UV-Transmission   | : | 14 % |

#### Allgemeiner Farbwiedergabeindex

|                  |   |    |
|------------------|---|----|
| • Durchsicht     | : | 96 |
| • Außenreflexion | : | 95 |

|                                |   |      |
|--------------------------------|---|------|
| Direkte Strahlungstransmission | : | 42 % |
| Direkte Strahlungsreflexion    | : | 29 % |
| Direkte Strahlungsabsorption   |   |      |
| • Außenscheibe                 | : | 18 % |
| • Scheibe 2                    | : | 5 %  |
| • Innenscheibe                 | : | 6 %  |
| Gesamtenergiedurchlassgrad     | : | 50 % |

### Wärmedurchgangskoeffizient (DIN EN 673):

|                          |   |                        |
|--------------------------|---|------------------------|
| U <sub>g</sub> -Nennwert | : | 0.5 W/m <sup>2</sup> K |
|--------------------------|---|------------------------|

Schwankungen der licht- und strahlungstechnischen Werte sind aufgrund der chemischen Zusammensetzung des Glases und des Herstellprozesses möglich. Die angegebenen Funktionswerte beziehen sich auf das Format von Prüfscheiben der entsprechenden Prüfnorm.

: kennzeichnet die Position der Beschichtung