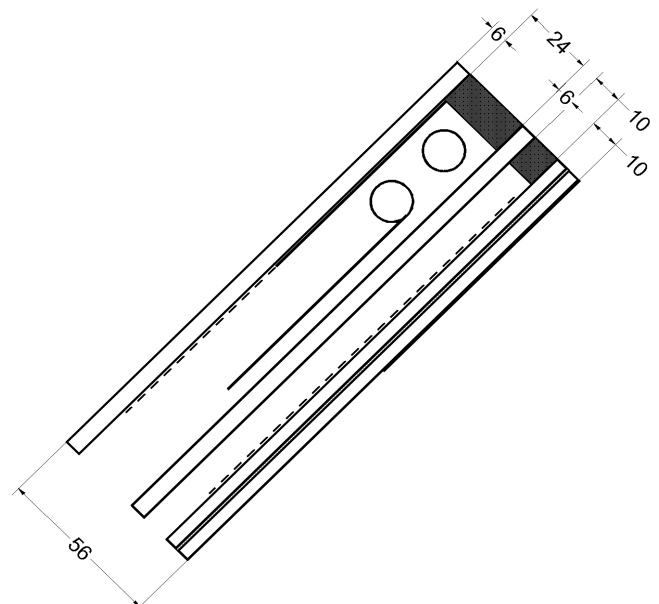
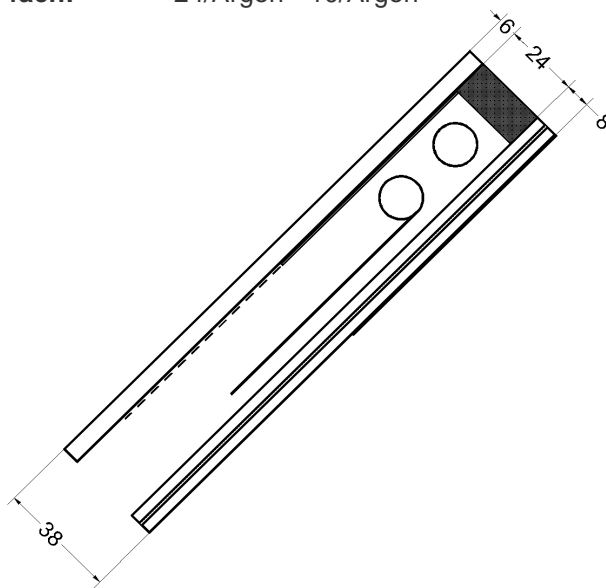


| | |
|-------------------|--------------------------|
| Typ: | elektrisch-horizontal |
| Glasaufbau | v. außen n. innen, mm |
| 2-fach: | ESG 6* – VSG 8 |
| 3-fach: | ESG 6* – ESG 6 – VSG 10* |
| SZR | mm |
| 2-fach: | 24/Argon |
| 3-fach: | 24/Argon - 10/Argon |

| | |
|-----------------------|---|
| Abstandhalter: | Aluminium |
| Folie: | Polyester-Alu-Polyester, transparent, flächengeprägt RGT 2R (silber/grau) |
| Funktionen: | Sonnenschutz, Wärmeschutz, Blendschutz |


U_g-Wert Glas (ohne Folie)

| | | |
|--|------------|------------|
| U_g-Wert_{Glas} * 90° **, nach EN 673, in W/m ² K | 1,2 | 0,7 |
| U_g-Wert_{Glas} * 60° geneigt**, nach EN 673, in W/m ² K | 1,5 | 0,8 |
| U_g-Wert_{Glas} * 30° geneigt**, nach EN 673, in W/m ² K | 1,5 | 0,8 |
| U_g-Wert_{Glas} * 0° geneigt**, nach EN 673, in W/m ² K | 1,6 | 0,9 |

U_g-Wert ISO-Roll (mit Folie)

| | | |
|---|------------|------------|
| U_g-Wert_{Glas/Folie RGT 2R} * 90° ** n. EN 673, in W/m ² K | 0,9 | 0,6 |
| U_g-Wert_{Glas/Folie RGT 2R} * 60° gen.** n. EN 673, in W/m ² K | 1,1 | 0,7 |
| U_g-Wert_{Glas/Folie RGT 2R} * 30° gen.** n. EN 673, in W/m ² K | 1,2 | 0,7 |
| U_g-Wert_{Glas/Folie RGT 2R} * 0° gen.** n. EN 673, in W/m ² K | 1,3 | 0,8 |

g-Wert_{Glas} * nach EN 410 (Folie oben)

g-Wert_{Glas/Folie RGT 2R geschlossen} * nach EN 13363-2

 $\tau_{V\text{Glas}}$ * Lichttransmission n. EN 410 (Folie oben)

 $\tau_{V\text{Glas/Folie RGT 2R geschl.}}$ * Lichttransmission n. EN 13363-2

R_w bewertetes Schalldämmmaß in dB

2-fach

3-fach

* Emissivität Wärmeschutzschicht 0,03

** Zwischenwerte können über lineare Interpolation oder Berechnung nachgewiesen werden

Alle Funktionswerte wurden nach den gültigen Normen ermittelt. Die strahlungsphysikalischen Werte haben eine Toleranz von $\pm 3\%$. Dieses Produktdatenblatt ist Eigentum von Glastec und nur mit den jeweiligen Berechnungen, Prüfzeugnissen und technischen Unterlagen ISO-Roll gültig. Sämtliche Angaben beziehen sich auf Berechnungen, Messungen oder Prüfungen der vorgegebenen Prüfgrößen. Bei Abweichung von den Prüfaufbauten und -größen können sich diese Werte ändern.