

U1201; WSG 1.2; 32 mm

Produktcode

82 / 64 / 1,2



Gesamtstärke = 32 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

<p>Scheibe 1</p> <p>4 mm Float Glass ExtraClear</p> <p>SZR 1 - 24 mm</p> <p>10% Luft 90% Argon</p>	<p>Scheibe 2</p> <p>4 mm ClimaGuard Premium2 Float Glass ExtraClear</p>
---	--

Ergebnisse

Licht (EN 410 - 2011)

Transmission [%]	$\tau_v = 81,9$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 12,4$
Reflexion innen [%]	$\rho_v = 12,6$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 98,1$

Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)

U-Wert [W/(m ² K)]	$U_g = 1,2$
Neigung $\alpha = 90^\circ$	

Solare Energie (EN 410 - 2011)

Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 63,9$
Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,73$
Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 58,0$
Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 28,1$
Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_e = 28,0$
Absorption [%]	$a = 13,9$
UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 37,0$
Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 5,9$

Diverse

abgeschätztes Schalldämmmaß [dB]	$R_w = \text{NPD}$
(EN 717-1)	$C = \text{NPD}$
	$C_{tr} = \text{NPD}$

Die berechneten Werte haben nur informativen Charakter und geben keine Garantie bezüglich der Fertigung des (un-) beabsichtigten Endproduktes. Die Verfügbarkeit der Produkte wird nicht durch die hier vorgenommenen Glaskonfigurationen garantiert.