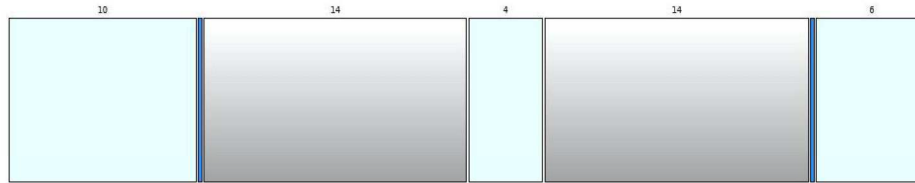


i305312; ALT: U05R07

Produktcode

72 / 50 / 0,5



Gesamtstärke = 48 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

<b>Scheibe 1</b>		<b>Scheibe 2</b>		<b>Scheibe 3</b>	
10 mm	Float Glass ExtraClear ClimaGuard Premium2	4 mm	Float Glass ExtraClear	6 mm	ClimaGuard Premium2 Float Glass ExtraClear
<b>SZR 1 - 14 mm</b>		<b>SZR 2 - 14 mm</b>			
10%	Luft	10%	Luft		
45%	Argon	45%	Argon		
45%	Krypton	45%	Krypton		

**Ergebnisse**

<b>Licht (EN 410 - 2011)</b>		<b>Solare Energie (EN 410 - 2011)</b>	
Transmission [%]	$\tau_v = 72,5$	Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 49,9$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 15,4$	Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,57$
Reflexion innen [%]	$\rho_v = 15,6$	Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 43,3$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 95,3$	Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 26,9$
		Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_e = 30,8$
<b>Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)</b>		Absorption [%]	$a = 29,8$
U-Wert [W/(m <sup>2</sup> K)]	$U_g = 0,5$	UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 20,3$
Neigung $\alpha = 90^\circ$		Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 6,6$
		<b>Diverse</b>	
		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.