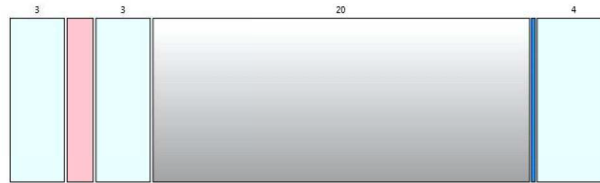


i211356; ALT: U11A06

Produktcode

81 / 58 / 1,1



Gesamtstärke = 31,52 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

Scheibe 1		Scheibe 2	
3 mm	Float Glass ExtraClear	4 mm	ClimaGuard Premium2
1,52 mm	PVB Clear		Float Glass ExtraClear
3 mm	Float Glass ExtraClear		
SZR 1 - 20 mm			
10%	Luft		
90%	Argon		

Ergebnisse

Licht (EN 410 - 2011)		Solare Energie (EN 410 - 2011)	
Transmission [%]	$\tau_v = 81,1$	Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 58,2$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 12,0$	Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,67$
Reflexion innen [%]	$\rho_v = 12,4$	Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 52,6$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 97,9$	Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 21,0$
		Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_e = 27,7$
Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)		Absorption [%]	$a = 26,4$
U-Wert [W/(m ² K)]	$U_g = 1,1$	UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 0,0$
Neigung $\alpha = 90^\circ$		Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 5,6$
		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.