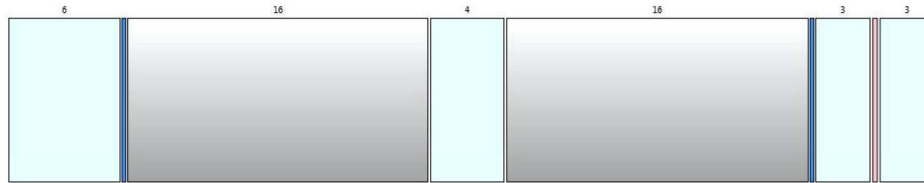


i305304; ALT: U05V06

Produktcode

73 / 52 / 0,5



Gesamtstärke = 48,38 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

Scheibe 1		Scheibe 2		Scheibe 3	
6 mm	Float Glass ExtraClear ClimaGuard Premium2	4 mm	Float Glass ExtraClear	3 mm	ClimaGuard Premium2
				0,38 mm	PVB Clear
				3 mm	Float Glass ExtraClear
SZR 1 - 16 mm		SZR 2 - 16 mm			
10%	Luft	10%	Luft		
45%	Argon	45%	Argon		
45%	Krypton	45%	Krypton		

Ergebnisse

<u>Licht (EN 410 - 2011)</u>		<u>Solare Energie (EN 410 - 2011)</u>	
Transmission [%]	$\tau_v = 73,0$	Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 51,8$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 15,7$	Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,60$
Reflexion innen [%]	$\rho_{v,i} = 15,6$	Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 43,5$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 96,4$	Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 30,9$
		Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_{e,i} = 27,9$
<u>Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)</u>		Absorption [%]	$a = 25,6$
U-Wert [W/(m²K)]	$U_g = 0,5$	UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 1,9$
Neigung $\alpha = 90^\circ$		Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 8,2$
		<u>Diverse</u>	
		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.