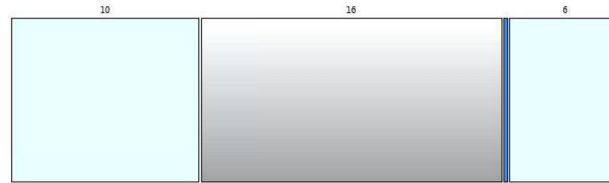


i211010; ALT: U11R05

Produktcode

80 / 60 / 1,1



Gesamtstärke = 32 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

<b>Scheibe 1</b>		<b>Scheibe 2</b>
10 mm    Float Glass ExtraClear		6 mm    KlimaGuard Premium2 Float Glass ExtraClear
<b>SZR 1 - 16 mm</b>		
10%    Luft		
90%    Argon		

**Ergebnisse**

<u>Licht (EN 410 - 2011)</u>		<u>Solare Energie (EN 410 - 2011)</u>	
Transmission [%]	$\tau_v = 80,1$	Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 60,1$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 12,2$	Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,69$
Reflexion innen [%]	$\rho_{vi} = 12,5$	Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 53,4$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 96,4$	Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_{e,ext} = 22,9$
		Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_{e,int} = 26,1$
		Absorption [%]	$a = 23,7$
<b>Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)</b>		UV-Transmission [%]	$\tau_{UV} = 32,3$
U-Wert [W/(m <sup>2</sup> K)]	$U_g = 1,1$	Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 6,7$
Neigung $\alpha = 90^\circ$		<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.