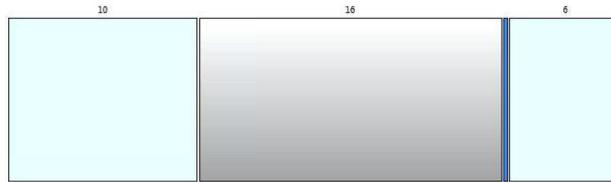


i211010; ALT: U11R05

Produktcode

80 / 60 / 1,1



Gesamtstärke = 32 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

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

Ergebnisse

Licht (EN 410 - 2011)

Transmission [%]	$\tau_v = 80,1$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 12,2$
Reflexion innen [%]	$\rho_v = 12,5$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 96,4$

Solare Energie (EN 410 - 2011)

Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 60,1$
Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,69$
Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 53,4$
Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 22,9$
Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_e = 26,1$
Absorption [%]	$a = 23,7$
UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 32,3$
Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 6,7$

Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)

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

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.