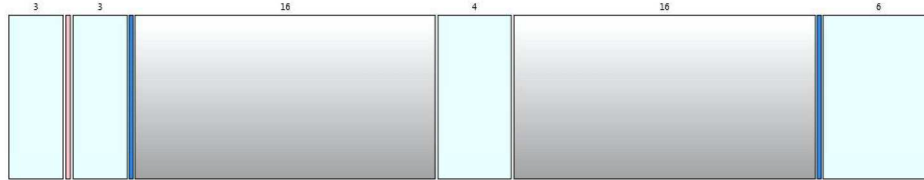


i305318; ALT: U05V04

Produktcode

73 / 50 / 0,5



Gesamtstärke = 48,38 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

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

**Ergebnisse**

**Licht (EN 410 - 2011)**

Transmission [%]	$\tau_v = 73,0$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 15,6$
Reflexion innen [%]	$\rho_v = 15,7$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 96,4$

**Solare Energie (EN 410 - 2011)**

Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 50,1$
Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,58$
Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 43,5$
Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 27,9$
Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_e = 30,9$
Absorption [%]	$a = 28,6$
UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 1,9$
Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 6,6$

**Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)**

U-Wert [W/(m²K)]	$U_g = 0,5$
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.