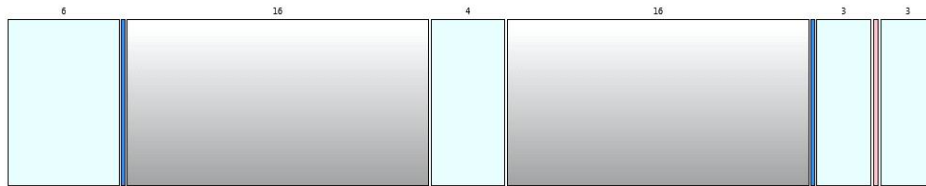


U05V06; WSG 0,5; VSG 6; 48 mm

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		
27%	Argon	27%	Argon		
63%	Krypton	63%	Krypton		

Ergebnisse

Licht (EN 410 - 2011)

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

Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)

U-Wert [W/(m ² K)]	$U_g = 0,5$
Neigung $\alpha = 90^\circ$	

Solare Energie (EN 410 - 2011)

Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 51,8$
Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,60$
Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 43,5$
Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 30,9$
Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_e = 27,9$
Absorption [%]	$a = 25,6$
UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 1,9$
Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 8,2$

Diverse

abgeschätztes Schalldämmmaß [dB] (EN 717-1)	$R_w = \text{NPD}$ $C = \text{NPD}$ $C_{tr} = \text{NPD}$
--	---

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.

Unilux
W.S.

Datum: 06.10.2017
Datenbankversion: 20140401
Programmversion: 4.1.181