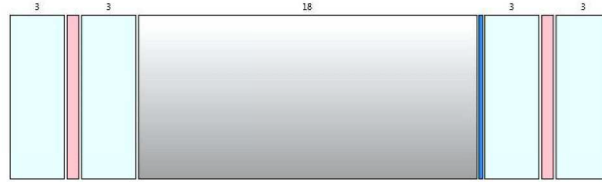


i211388; ALT: U11A05

Produktcode

81 / 60 / 1,1



Gesamtstärke = 31,52 mm

Glasaufbau von außen nach innen:

Scheibe 1
3 mm Float Glass ExtraClear
0,76 mm PVB Clear
3 mm Float Glass ExtraClear

Scheibe 2
3 mm ClimaGuard Premium2
0,76 mm Float Glass ExtraClear
0,76 mm PVB Clear
3 mm Float Glass ExtraClear

SZR 1 - 18 mm
10% Luft
90% Argon

Ergebnisse

Licht (EN 410 - 2011)

Transmission [%]	$\tau_v = 80,6$
Reflexion außen [%]	$\rho_v = 12,0$
Reflexion innen [%]	$\rho_v = 12,3$
Farbwiedergabeindex [%]	$R_a = 97,5$

Solare Energie (EN 410 - 2011)

Gesamtenergiedurchlassgrad [%]	$g = 59,5$
Durchlassfaktor [g/0,87]	$sc = 0,68$
Direkte Transmission [%]	$\tau_e = 52,4$
Direkte Reflexion außen [%]	$\rho_e = 22,2$
Direkte Reflexion innen [%]	$\rho_e = 22,4$
Absorption [%]	$a = 25,4$
UV-Transmission [%]	$\tau_{uv} = 0,2$
Sekundärer Wärmeabgabegrad innen [%]	$q_i = 7,1$

Thermische Eigenschaften (EN 673 - 2011)

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

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.