



Planibel Clear sight antireflexní sklo



Planibel ClearSight

- Uvedení na trh 3/2016



Enhance the view with anti-reflective glass

Technical specifications

PLANIBEL CLEAR SIGHT

	Clear float	Planibel ClearSight (monolithic)				Stratobel ClearSight (laminated)	
Thickness (mm)	4	4	6	8	44.2	66.2	
AR coating position	-	#1 & #2				#1 & #4	
Light performance	LT (%)	90	98	98	98	98	97
	LR (%)	8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8
Energy performance	SF (%)	86	83	83	83	79	79
	EA (%)	8	4	4	5	11	12
	Sc	0.99	0.96	0.95	0.94	0.91	0.9
U _g value	W/m ² K	5.7	5.7	5.7	5.6	5.5	5.4

44.2 refers to 4 mm Planibel ClearSight / 0.16 mm PVB / 4 mm Planibel ClearSight
66.2 refers to 6 mm Planibel ClearSight / 0.16 mm PVB / 6 mm Planibel ClearSight

Processing options

Safety	Lamination (PVB or EVA)
Cutting	Straight or circular
Shaping and edge finishing	Edge grinding
	Grinding
	Drilling
	Notches
Insulated glazing units	Double glazing

Planibel ClearSight can be produced with either single or double-sided anti-reflective coating.

Planibel ClearSight is available in a large range of standard thicknesses: 4, 6 and 8 mm. Laminated: 44.2 and 66.2. Other thicknesses and laminated compositions are available on request. Dimensions: 2250 x 3210 mm.

MEMBER OF



GLASS UNLIMITED

AGC GLASS EUROPE
UNITED KINGDOM: AGC Glass UK - T +44 1788 53 53 53 - F +44 1788 56 08 53 - sales.uk@eu.agc.com
OTHER COUNTRIES: AGC Glass Europe - T +32 2 409 30 00 - F +32 2 672 44 62 - sales.headquarters@eu.agc.com
AGC Glass Europe has representatives worldwide - See www.younglass.com for further addresses.

Planibel ClearSight

ENHANCE THE VIEW WITH ANTI-REFLECTIVE GLASS



Planibel Clear sight

Clearvision



LR = 8%

LT = 92 %

Clearsight

jedna strana AR

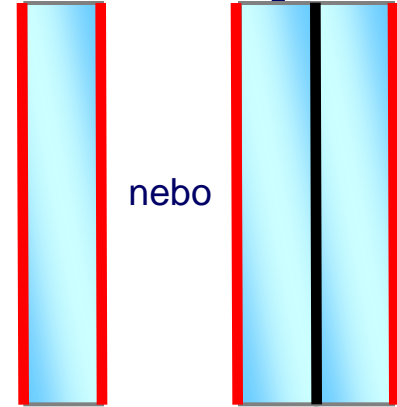


LR = 4,6%

LT = 95 %

Clearsight

dvě strany AR



nebo

LR = 0,8%

LT = 98 %

Nejlepší parametry jen s oboustranným AR povlakem

● ● ● | Planibel Clear sight

○ Vitríny

- vrstvené bezpečnostní sklo – oboustranný antireflexní povlak



○ Výkladce a malé projekty

- Výkladce, letištní kontrolní věže, Zoo, akvárium
- interiérové příčky – nemocnice, kontrolní místnost
- vrstvené bezpečnostní sklo – oboustranný antireflexní povlak
- částečně i jednostranný AR povlak



● ● ● | **Planibel Clearsight**

○ **Rámování obrázků**

- ochrana uměleckých a historických předmětů, 3D rámování předmětů, rámování obrázků
- Antireflexní povlak má lepší UV ochranu než ornamentní sklo
- potřeba

– sklo v tloušťce 2 - 4 mm- 2 strany antireflexního povlaku





Planibel Clear sight



Standardní rozměr skla – 321x 225 cm

Velký formát 3,21x6 m k dispozici v průběhu Q3/2016

Použití v interiéru i v exteriéru

www.yourglass.com

..děkuji Vám za pozornost



Děkuji za pozornost

