



Vitrage 1	PLANICLEAR (6 mm) PLANITHERM XN II
Cavité 1	ARGON (90%) / AIR (10%) / 14 mm
Vitrage 2	CFL30 66 (15 mm)

VSGA
Pierre VERAGH

pierre.veraghe@saint-gobain.com



FACTEURS LUMINEUX

CIE (15-2004)

Transmission lumineuse (TL %)	78 %
Réflexion extérieure (RLe %)	12 %
Intérieure (RLi %)	12 %



FACTEURS SOLAIRES

EN410 (2011-04)

Facteur Solaire (g)	0,60
Coefficient d'ombrage (SC)	0,69



RENDU DE COULEUR

CIE (15-2004)

Transmission (Ra)	96,7
Reflexion (Ra)	92,6



FACTEURS ÉNERGÉTIQUES

EN410 (2011-04)

Transmission (Te)	51 %
Réflexion (Ree)	26 %
Intérieure (Rei)	15 %
Absorption (AE1)	14 %
Absorption (AE2)	9 %



TRANSMISSION THERMIQUE

EN673 (2011-04)

Ug	1,1 W/m ² .K
0° par rapport à la position verticale	



TAILLE DE FABRICATION

Epaisseur nominale	35,0 mm
Poids	50 kg/m ²



ACOUSTIQUE

EN12758

Valeurs acoustiques simulées $R_w(C;Ctr) = 39(-1;-5)$ dB