



Vidro 1	PLANICLEAR (6 mm) PLANITHERM XN
Câmara 1	AIR (100%) / 27 mm
Vidro 2	PLANICLEAR (4 mm)

Roberto Vargas <delfim.vargas@sapo.pt>
10-12-2019

Building Glass Portugal Prescrição
 João Daniel
 Rua Marinhas do Tejo 15, Apartado 1713
 2690-366 Santa Iria de Azóia
 Portugal
 21 953 46 12
 96 682 70 71
 joao.daniel@saint-gobain.com



FATORES LUMINOSOS

CIE (15-2004)

Transmissão Luminosa (TL %)	81 %
Reflexão Luminosa Exterior (RLe%)	12 %
Reflexão Luminosa Interior (RLi%)	11 %



FATORES SOLARES

EN410 (2011-04)

Fator Solar (g)	0,61
Coefficiente de Sombreamento	0,70



RENDIMENTO DE COR

CIE (15-2004)

Transmissão (Ra)	97,7
Reflexão (Ra)	94,4



FATORES ENERGÉTICOS

EN410 (2011-04)

Transmissão Energética (Te)	58 %
Reflexão (Ree)	26 %
Interior (Rei)	27 %
Absorção (AE1)	14 %
Absorção (AE2)	3 %



TRANSMISSÃO TÉRMICA

EN673 (2011-04)

Ug	1,4 W/m ² .K
0° em relação à posição	



DIMENSÕES DE FABRICO

Espessura Nominal	37,0 mm
Massa	25 kg/m ²



ACÚSTICA

EN12758

Valores Acústicos de acordo com a EN 12758 e provenientes de um Organismo
 $R_w(C;Ctr) = 38(-2;-6)$ dB