



Pilkington **Suncool™** Gris 61/32

Pilkington **Suncool**™ Gris 61/32 - Performances techniques

Configuration du vitrage	Lumière (%)			Energie (%)				Coef shading total	U _g [W/m ² K]
	Transmission	Réflexion ext.	Réflexion int.	Transmission directe	Réflexion	Absorption	Facteur solaire		Argon (90%)
Double vitrage : 6 mm vitrage extérieur – 16 mm – 4 mm Pilkington Optifloat ™ Clair									
Pilkington Suncool ™ Gris 61/32	61	9	11	29	27	44	32	0,37	1,0
Triple vitrage : 6 mm vitrage extérieur – 12 mm – 4 mm Pilkington Optifloat ™ Clair – 12 mm – 4 mm Pilkington Optitherm ™ S3									
Pilkington Suncool ™ Gris 61/32	55	11	14	26	27	47	29	0,33	0,7

Performances calculées en fonction des normes EN 410 et EN 673.

Description du produit

La gamme Pilkington **Suncool**™ propose des produits à couche off-line de contrôle solaire et à faible émissivité extrêmement performants. La technologie des verres à couche a révolutionné la conception des bâtiments modernes permettant une large utilisation de vitrages alliant fonctionnalité et esthétique.

Pilkington **Suncool**™ Gris 61/32 est un vitrage de contrôle solaire raffiné qui répond aux dernières exigences du marché en offrant une réflexion externe extrêmement faible associée à une teinte grise.

Ce vitrage laisse passer un tiers de l'énergie solaire et deux fois plus de lumière.

L'avantage évident est un équilibre efficace entre le contrôle solaire et des niveaux élevés de transmission lumineuse.

Ce vitrage à faible réflexion possède d'excellentes propriétés de contrôle solaire grâce à une technologie de pointe. La valeur U_g de Pilkington **Suncool**™ Gris 61/32 est de 1,0 W/m²K.



Disponibilité:

- Epaisseurs : 6 et 8 mm*
- Pilkington **Suncool**™ Gris 61/32 OW produit sur base de verre Pilkington **Optiwhite**™
- Pilkington **Activ Suncool**™ Gris 61/32 combiné avec la couche autonettoyante Pilkington **Activ**™
- Dimensions des plateaux : 6000 × 3210 mm.

* Autres épaisseurs disponibles sur demande.

Dans la mesure autorisée par la loi en vigueur, Nippon Sheet Glass Co. Ltd. et ses filiales déclinent toute responsabilité en cas d'erreur ou d'omission dans la présente publication et quant aux conséquences qui pourraient découler de son utilisation.



Le marquage CE atteste que ce produit est conforme à la norme européenne harmonisée à laquelle il se réfère. Pour en savoir plus sur le marquage CE de chaque produit ainsi que sur les valeurs déclarées, visitez notre site Internet www.pilkington.com/CE