



Pilkington **Spacia**™ 6.2 mm, 8.2 mm and 10.2 mm données techniques

Valeurs

Description produit	Lumière (%)				Ug** [W/m²K]	Dimensions (forme rectangulaire) [mm]	
	Transmission	Facteur solaire (g value)*	Réflexion extérieure	Réflexion intérieure		Min.	Max.
Pilkington Spacia™							
6.2 mm	75	68	16	17	1.2	120×335	1500×2400
8.2 mm	75	66	16	17	1.2	120×335	1500×2400
10.2 mm	74	65	16	17	1.2	120×335	2000×3000
Pilkington Spacia™ STII							
6.2 mm	78	67	13	14	1.1	120×335	1500×2400
Pilkington Spacia™ Cool							
6.2 mm	70	53	23	20	0.9	120×335	1500×2400
8.2 mm	69	52	23	20	0.9	120×335	1500×2400
10.2 mm	68	51	22	20	0.9	120×335	1500×2400

* valeurs calculées suivant EN 410

** valeurs mesurées suivant EN 673

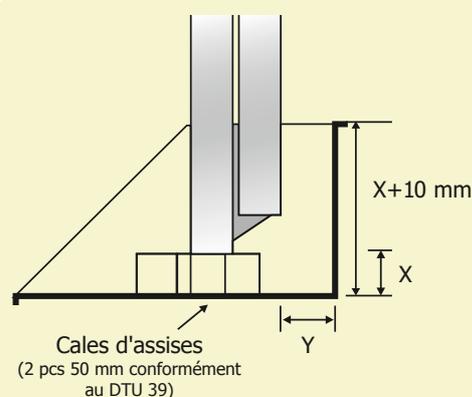
Performance acoustique (mesures internes suivant EN717-1)

R_w (C; C_{tr}) dB R_w 35 (-1; -3)

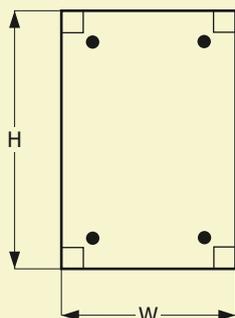
Tolérance sur épaisseurs

- Épaisseur Nominale 6.2 mm - tolérance : ±0.7 mm
- Épaisseur Nominale 8.2 mm - tolérance : ±0.7 mm
- Épaisseur Nominale 10.2 mm - tolérance : ±0.7 mm

Installation



X et Y doivent être déterminés en fonction du mastic d'étanchéité utilisé : X et Y ≥ 3mm. (Contacter le fabricant de mastic).



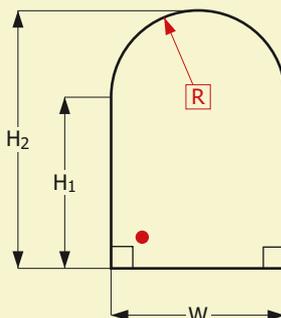
CONDITION A

Max.

$H \leq 2400 \text{ mm}, W \leq 1500 \text{ mm}$

Min.

$H_1 \geq 335 \text{ mm}, W \geq 120 \text{ mm}$



CONDITION B

Max.

$H_2 \leq 2400 \text{ mm}, W \leq 1500 \text{ mm}$

Min.

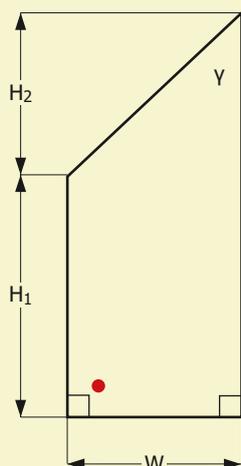
$H_1 \geq 450 \text{ mm}, W \geq 200 \text{ mm}$

Others

$H_1 \geq W$

Un seul rayon R

Position capsule : en bas à gauche
(vue intérieure)



CONDITION C

Max.

$H_1 + H_2 \leq 2400 \text{ mm}, W \leq 1500 \text{ mm}$

Min.

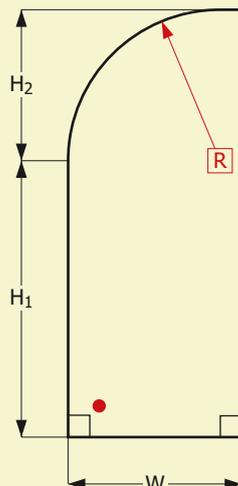
$H_1 \geq 450 \text{ mm}, W \geq 200 \text{ mm}$

Others

$H_1 \geq W$

$H_2 \leq \frac{1}{2} H_1$

Position capsule : en bas à gauche
(vue intérieure)



CONDITION D

Max.

$H_1 + H_2 \leq 2400 \text{ mm}, W \leq 1500 \text{ mm}$

Min.

$H_1 \geq 450 \text{ mm}, W \geq 200 \text{ mm}$

Others

$H_1 \geq W$

$H_2 \leq \frac{1}{2} H_1$

Un seul rayon R

Position capsule : en bas à gauche
(vue intérieure)

Informations techniques pour les vitrages en forme :

Dimensions maxi pour vitrages en forme = $1500 \times 2400 \text{ mm}$

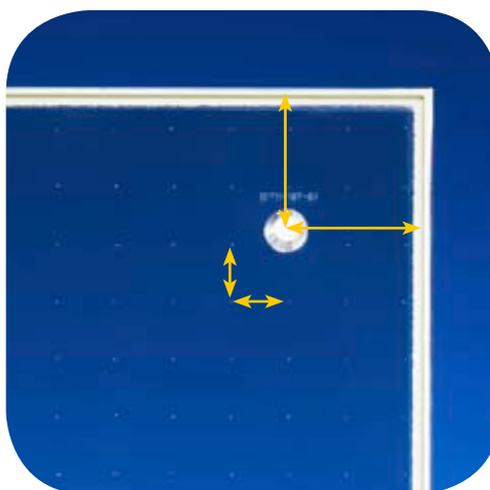
$\sphericalangle = 90^\circ$ minimum de deux angles à 90° et deux bords droits obligatoires.)

$\gamma =$ Minimum 45°

•• = position possible de la capsule

Informations complémentaires

- Diamètre de la capsule de protection : 12 mm
- Couleur de la capsule: noir ou argent
- Position de la capsule : toujours vers l'intérieur
- Distance entre capsule et bord du vitrage :
 - vertical : 50 mm
 - horizontal : 50 mm
- Positions possible des capsules pour les vitrages en forme :
 - haut gauche / bas droite : oui / oui
 - haut droit / bas gauche: oui / oui
- Distance entre les micro espaceurs :
 - vertical : 20 mm
 - horizontal : 20 mm



Les données techniques de cette fiche technique ont été déterminées conformément à la norme DIN EN 410, sauf indication contraire. Les données de performance ci-dessus doivent être considérées comme informatives.

Il peut y avoir des différences au sein d'une même production ou d'une production à une autre, mais ceux-ci sont soumis à des tolérances de fabrication.

Cette publication fournit uniquement une description générale des produits. Des informations plus détaillées peuvent être obtenues auprès de votre fournisseur local de produits Pilkington. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que l'utilisation de ces produits est appropriée pour une application particulière et que cette utilisation est conforme à toutes les lois, normes, DTU et autres exigences réglementaires.

Nippon Sheet Glass Co. Ltd. et ses filiales excluent toute responsabilité en cas d'erreur ou d'omission de cette publication et pour toutes les conséquences de l'utilisation de celle-ci. Pilkington et "Spacia" sont des marques déposées par Nippon Sheet Glass Co. Ltd, ou une de ses filiales.



Le marquage CE confirme qu'un produit est conforme à sa norme européenne harmonisée pertinente.
L'étiquette de marquage CE pour chaque produit, y compris les valeurs déclarées, peut être consultée sur www.pilkington.com/CE



Pilkington United Kingdom Limited

Registered office: European Technical Centre, Hall Lane, Lathom, Nr Ormskirk, Lancashire L40 5UF

Telephone 01744 692000 Fax 01744 692880

pilkington@respond.uk.com

www.pilkington.co.uk