

## Atténuation acoustique:

Fenêtre à frappe, 2 vantaux

	Rw A ≤ 2,7 m <sup>2</sup>	Rw 2,7 m <sup>2</sup> ≤ A ≤ 3,6 m <sup>2</sup>	Rw 3,6 m <sup>2</sup> ≤ A ≤ 4,6 m <sup>2</sup>	Rw A ≥ 4,6 m <sup>2</sup>
 6-C-6	33 dB	32 dB	31 dB	30 dB
 4-C-6	34 dB	33 dB	32 dB	31 dB
 6-C-6 laminé	34 dB	33 dB	32 dB	31 dB
 6-C-10 laminé	36 dB	35 dB	34 dB	33 dB

Essai selon norme UNE-EN 14351-1:2006 + A1:2011

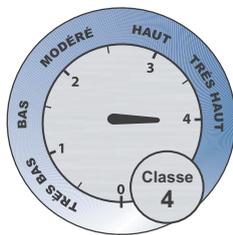
(Ca,Ctr)=(-1,-4) A: Surface total fenêtre Rw: Index de réduction sonore Ca: Correction du bruit rose Ctr: Correction du bruit du trafic



## Essais de performance des facteurs externes:

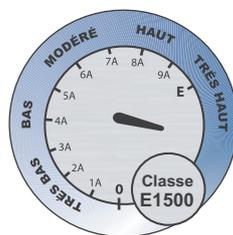
### Essais de référence: Fenêtre à frappe, 2 vantaux oscillo-battant 1230 x 1480 mm, verre 6-18-6

#### Perméabilité à l'air



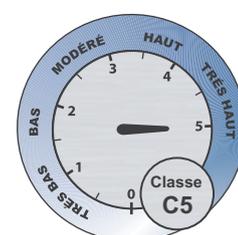
Essai selon norme UNE-EN 1026:2000  
Classification selon norme UNE-EN 12207:2000

#### Étanchéité à l'eau



Essai selon norme UNE-EN 1027:2000  
Classification selon norme UNE-EN 12208:2000

#### Résistance au vent

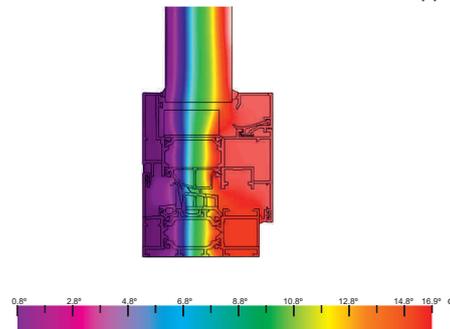


Essai selon norme UNE-EN 12211:2000  
Classification selon norme UNE-EN 12210:2000  
et norme UNE-EN 12210/AC:2000

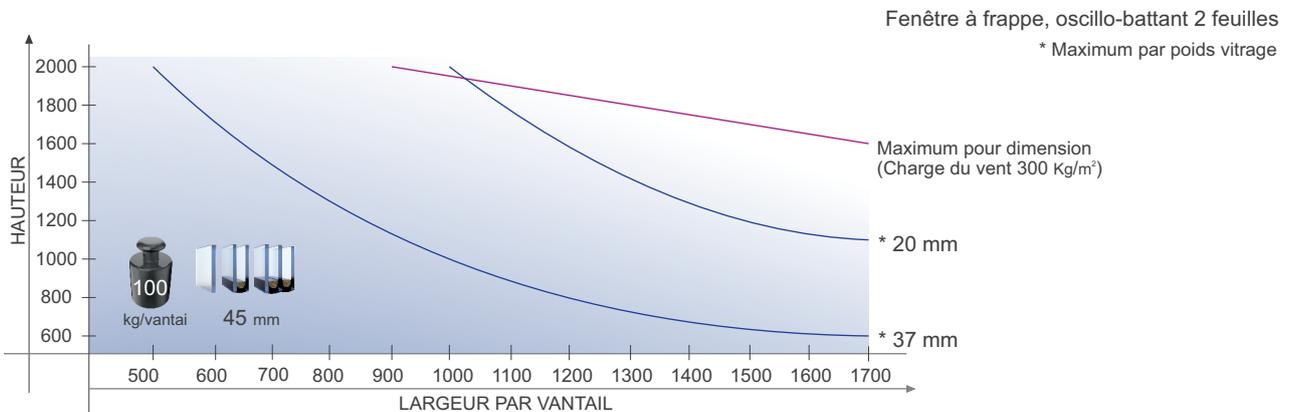
## Transmission thermique:

	Ug (W/m <sup>2</sup> K)	largeur x hauteur (mm)	Uw (W/m <sup>2</sup> K)
 6-14 air-6	2,7	1200 x 1200	2,47
		1230 x 1480	2,49
		1400 x 1700	2,51
 6-14 air-6 basse émissivité	1,9	1200 x 1200	2,00
		1230 x 1480	2,00
		1400 x 1700	1,99
 6-14 argon-6 basse émissivité	1,1	1200 x 1200	1,53
		1230 x 1480	1,51
		1400 x 1700	1,47

#### Fenêtre à frappe, 2 vantaux



## Tableau orientatif concernant les dimensions en fonction dupoids, dimension et charges dues au vent:



## Capacité à résister dispositifs de sécurité:

Résultat → APTE

Fenêtre à frappe, oscillo-battant 2 feuilles de dimensions 1230 x 1480 mm

Essai selon norme UNE-EN 14609:2004

Les valeurs signalés sur ces tableaux ne sont pas garantis si on n'a pas respecté les directives de fabrication et utilisé les produits fournis par Extrugasa