



N : DoP CERTILIGHT OFE\_indF

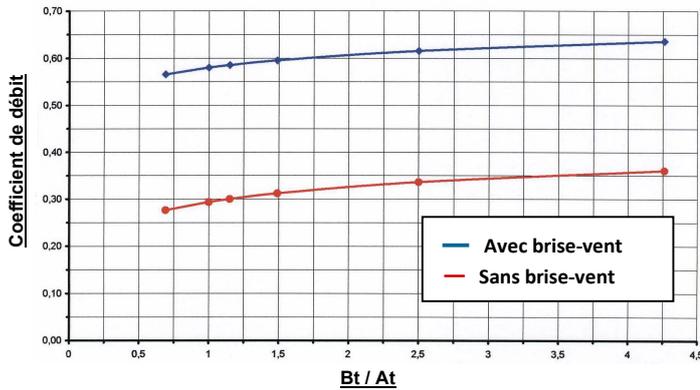
## DECLARATION DE PERFORMANCES D'UNE GAMME DE DISPOSITIF D'EVACUATION NATURELLE DE FUMEE ET DE CHALEUR

**Détermination de la surface utile d'ouverture :**

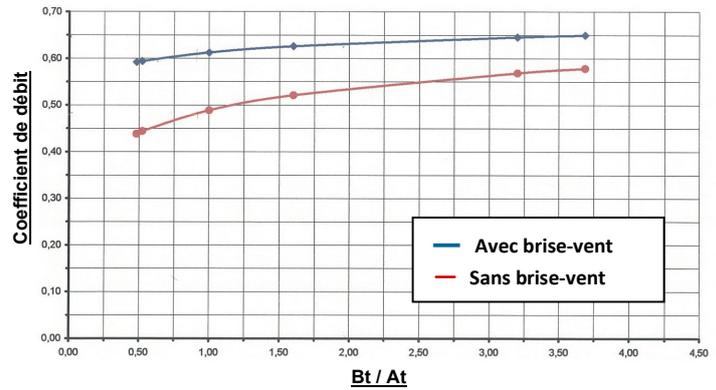
$A_a = A_v * C_v^{**}$  ou  $A_a = \text{NPD sans brise-vent}$

\*  $A_t \times B_t = [\text{cote A} - 0,181 \text{ m}] \times [(\text{cote B} \times 2) - 0,181 \text{ m}]$

CERTILIGHT SANS COSTIERE



CERTILIGHT AVEC COSTIERE



**\* Détermination de la classification de la charge neige :**

Cote A parallèle aux paumelles :  $0,95\text{m} \leq A \leq 2,530\text{m}$

Cote B perpendiculaire aux paumelles :  $0,7\text{m} \leq B \leq 1,6\text{m}$

**Cote A ≤ 1600 (1 vérin par vantail)**

	Av (m²)		
	Cote B de 700 à 900	Cote B de 901 à 1200	Cote B de 1201 à 1400
SL 1000		1,24 à 1,34 m²	
SL 500	0,93 à 1,37 m²	1,35 à 2,34 m²	1,70 à 2,55 m²
SL 250	1,38 à 2,29 m²	2,35 à 3,14 m²	2,56 à 3,77 m²
SL 150			3,78 à 4,28 m²

**Cote A > 1600 (2 vérins par vantail)**

	Av (m²)		
	Cote B de 700 à 900	Cote B de 901 à 1200	Cote B de 1201 à 1400
SL 1000		2,30 à 2,76 m²	
SL 500	1,73 à 3,02 m²	2,77 à 4,48 m²	3,15 à 4,27 m²
SL 250	3,03 à 3,26 m²		4,28 à 6 m²

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par : **David Maillart – Directeur R&D**

Le 26/08/2024  
A Collégien