

Panneaux TECSEDO® SAFE & BASE, épaisseur 40 mm TABLEAU DES PORTÉES D'UTILISATION selon la norme EN 13241-1

RESISTANCE À LA CHARGE DU VENT	
Denomination	Valeur
Classe 1	300 Pa
Classe 2	450 Pa
Classe 3	700 Pa
Classe 4	1000 Pa
Classe 5	> 1000 Pa

		PORTÉE (m)							
		Jusqu'à 3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5
PRESSION	CLASSE	5	5	3	3	2	1	1	1
DÉPRESSION		5	4	2	2	1	1	-	-

N.B. Les classes positives/négatives se réfèrent à la charge du vent sur la face extérieure/intérieure de la porte.
Les valeurs concernent des panneaux avec inserts intérieurs de renfort.
Afin d'augmenter la classe correspondante à la portée de référence, des renforts « omega » doivent être appliqués à toutes les panneaux.

NOTE: En cas de simple appui, les panneaux ont une portée de 3 m, avec charge uniformément réparti de 100 kg/m² et une déformation résultante $F \leq 1/200$ de la portée.