

Pannelli TECSEDO® SAFE & BASE, spessore 40 mm TABELLE DI CARICO secondo EN 13241-1

RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO	
Denominazione	Valore prestazionale
Classe 1	300 Pa
Classe 2	450 Pa
Classe 3	700 Pa
Classe 4	1000 Pa
Classe 5	> 1000 Pa

		PORTATA (m)							
		3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5
PRESSIONE	CLASSE	5	5	3	3	2	1	1	1
DEPRESSIONE		5	4	2	2	1	1	-	-

N.B. Le classi positive/negative si riferiscono al carico del vento sul lato esterno/interno della porta.

I valori riguardano pannelli con rinforzi interni.

Al fine di incrementare la classe corrispondente alla portata di riferimento, barre profilate omega devono essere applicate a tutti i pannelli.

NOTA: In semplice appoggio, i pannelli hanno una portata di 3 m, con carico uniformemente ripartito di 100 kg/m² ed una freccia risultante $F \leq 1/200$ della portata.