

(a) Généralités

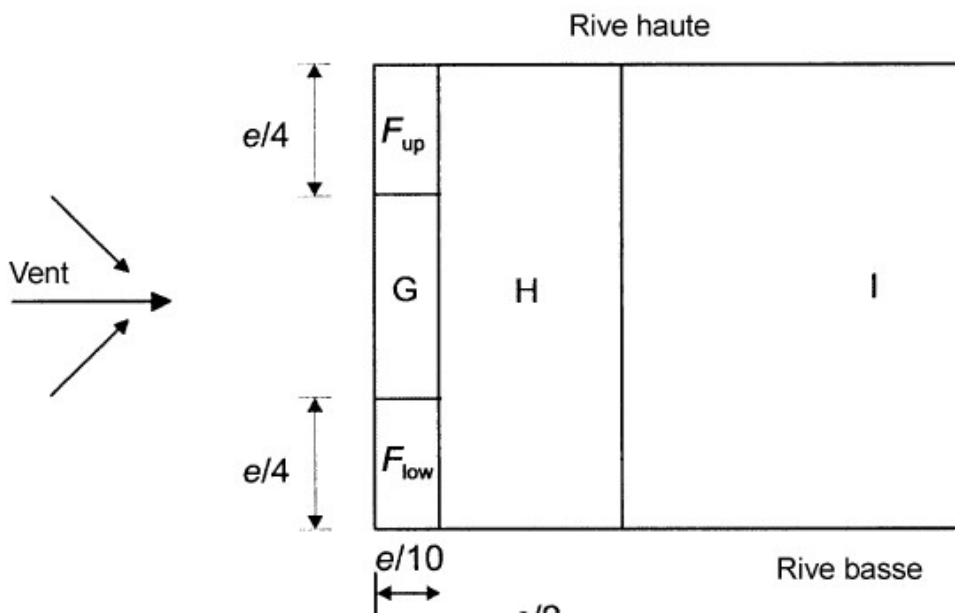
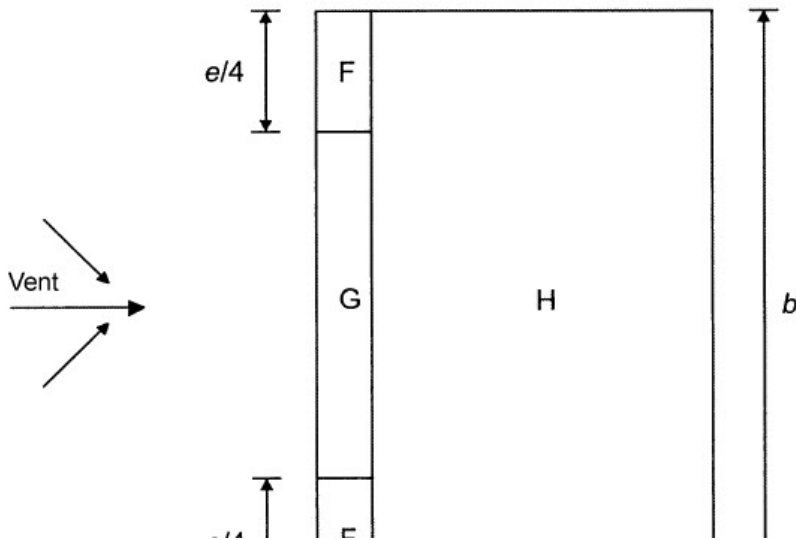


Tableau 7.3a — Coefficients de pression extérieure applicables aux toitures à

Angle de pente α	Zone pour la direction du vent $\theta = 0^\circ$						Zone pour la direction		
	F		G		H		F	G	
	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$
5°	-1,7	-2,5	-1,2	-2,0	-0,6	-1,2	-2,3	-2,5	-1,3
	+0,0		+0,0		+0,0				
15°	-0,9	-2,0	-0,8	-1,5	-0,3		-2,5	-2,8	-1,3
	+0,2		+0,2		+0,2				

Tableau 7.3b — Coefficients de pression extérieure applicables aux toitures à

Angle de pente α	Zone pour la direction du vent $\theta = 90^\circ$							
	F_{up}		F_{low}		G		H	
	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$
5°	-2,1	-2,6	-2,1	-2,4	-1,8	-2,0	-0,6	-1,
15°	-2,4	-2,9	-1,6	-2,4	-1,9	-2,5	-0,8	-1,

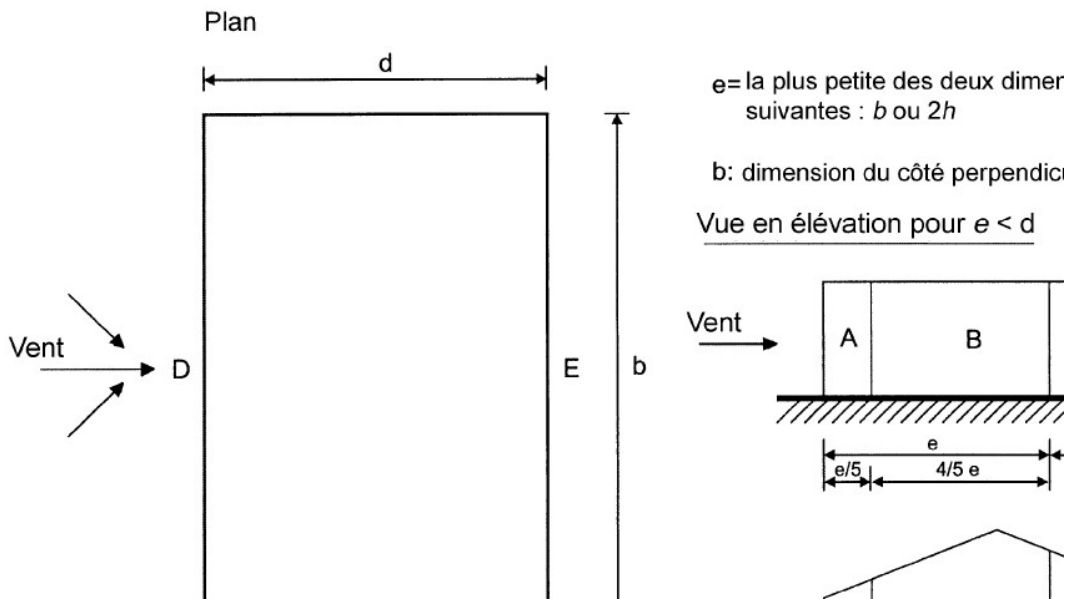


Tableau 7.1 — Valeurs recommandées des coefficients de pression extérieure pour les murs verticaux des bâtiments à plan rectangulaire

Zone	A		B		C		D	
	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$	$c_{pe,10}$	$c_{pe,1}$
h/d								
5	-1,2	-1,4	-0,8	-1,1	-0,5		+0,8	+1,0
1	-1,2	-1,4	-0,8	-1,1	-0,5		+0,8	+1,0