

## Vento (ZONA 2, Classe Rugosità C, Cat. Esposizione III)

= Azioni sulle facce verticali ( $z = 5.16 \text{ m}$ ,  $p_r(z) = 0.68 \text{ kPa}$ )

+ Faccia sopravento ( $c_p = +0.71$ ) +0.48 kPa

+ Faccia laterale ( $c_p = -0.61$ ) -0.41 kPa

+ Faccia sottovento ( $c_p = -0.33$ ) -0.22 kPa

= Azioni sulla copertura orizzontale ( $z = 5.16 \text{ m}$ ,  $p_r(z) = 0.68 \text{ kPa}$ )

+ Zona A ( $l = 5.16 \text{ m}$ ,  $c_{pA} = -0.80$ ) -0.54 kPa

+ Zona B ( $c_{pB} = \pm 0.20$ )  $\pm 0.14 \text{ kPa}$

= Azioni sulla pensilina orizzontale ( $z = 5.16 \text{ m}$ ,  $p_r(z) = 0.68 \text{ kPa}$ )

+ depressione ( $c_p = -1.4$ ) +0.95 kPa

+ pressione ( $c_p = +0.20$ ) -0.14 kPa

= **Azioni sull'insegna** verticale ( $z = 6.76 \text{ m}$ ,  $p_r(z) = 0.74 \text{ kPa}$ )

+ depressione/pressione ( $c_o = \pm 1.2$ )  $\pm 0.88 \text{ kPa}$