

FORMULES

$$\text{cfm} = \text{Btu/h} \div (1,08 \times \Delta T)$$

- $\text{cfm} = \text{pi}^3 / \text{min}$
- $T = \text{température}$

$$\text{pi}^3 / \text{h} = \frac{\text{dimensions du cadran}}{\text{s/tour}} \times 3\,600 \times \text{coefficient de pression}$$

- $\text{pi}^3 / \text{h} = \text{pieds cubes par heure}$
- $\text{s/tour} = \text{nombre de secondes par tour}$

$$\text{coefficient de pression} = \frac{\text{pression atmosphérique} + \text{pression manométrique}}{\text{pression de départ}}$$