

昆山艾瑞思自动化科技有限公司

联系人: 杨爱国 15995662383

电话: 0512-88930277

传真: 0512-36865530

网址: <http://www.arskj.com>

<http://www.arskj.net>

$$Q_m = A * \frac{C \varepsilon}{\sqrt{1 - \beta^4}} * d_{20}^2 * \sqrt{\Delta p * \rho}$$

$$Q_v = A * \frac{C \varepsilon}{\sqrt{1 - \beta^4}} * d_{20}^2 * \sqrt{\frac{\Delta p}{\rho}}$$

其中

A 为系数 ≈ 0.00399

C: 流出系数

β : 直径比

ε : 可膨胀系数

d_{20} : 20° 时, 孔板开孔尺寸

Δp : 差压值

ρ : 工况密度