

ユニット形空調機

ユニット形空調機の風量 (外気処理 0・室内負荷有)

|               | 数値入力 | 風量Qs<br>[m3/h] | 概算風量Qs<br>[m3/h] |  |
|---------------|------|----------------|------------------|--|
| 顕熱負荷qrs[KJ/h] | 0    | 0              |                  |  |
| 全熱負荷qrt[KJ/h] | 0    |                | 0                |  |

[ 参考データ ]

$$\text{風量 } Q_s [\text{m}^3/\text{h}] = \frac{q_{rs}}{0.29 \cdot t_c} \quad t_c = 10 [ \quad ] \text{ (仮定)}$$
$$\frac{q_{rt} \times 0.9}{0.29 \cdot t_c} \quad \text{(一般に吹出温度差は } t_c = 10 \sim 11 \text{ )}$$