



$$V = 10 \times 8 \times 3$$

$$= 240 \text{ m}^3$$

$$\dot{V} = 240 \times 8 \frac{\text{m}^3}{\text{h}}$$

$$= 1920 \frac{\text{m}^3}{\text{h}}$$

$$= 0.54 \frac{\text{m}^3}{\text{s}}$$

$$= 540 \text{ lps}$$