

Minstevannslipp

Beregning rør gjennom dam

Rør, diameter 100 mm 0,1 m

Dybde fra LRV 1,8 m

$Q = Av$

$A = 3,14 \times r^2$ 0,00785 m²

$v = \text{roten av } (2 \times g \times h)$ 5,9 m/s

$Q = Av$ 0,0467 m³/s

47 l/s. Rør har tilstrekkelig kapasitet for omsøkt slipp av minstevann på 9 l/s