

Lors d'un exercice d'entraînement dans le Jardin des Tuileries (Paris), les pompiers utilisent une pompe à incendie portable pour puiser l'eau du grand bassin octogone dont la profondeur est de 80 cm. Une partie de la documentation technique de la pompe utilisée est donnée.

Donner une estimation du temps qu'il faudra pour que le bassin soit vidé lors de cet entraînement.



Pompe à Incendie Portable à Haute Pression MARK-3^{MD}

100099

Ce modèle MARK-3^{MD}-QS inclut des adaptateurs de refoulement à connexion rapide et un protecteur de filetage d'aspiration.



Débit à la Pression Spécifiée	Performance	Moteur	Pompe
PRESSION MAXIMALE	380 PSI (26.2 BAR)		
ÉCOULEMENT LIBRE	98 US gals/min (371 L/min)		
HAUTEUR DE CHARGE MAXIMALE	878' (268 m)		

Extrait du site <https://www.waterax.com/fr>