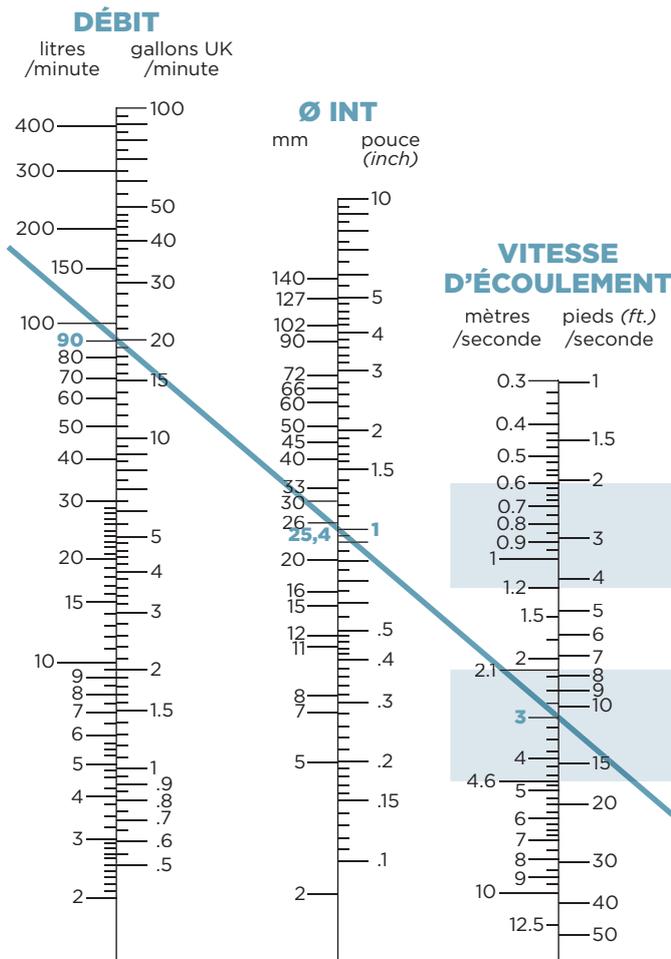


# ABAQUE DE DÉTERMINATION DU DIAMÈTRE DU TUYAU

(cet abaque ne tient pas compte des pertes du tuyau)

Pipe sizing monogram  
(this chart does not include the discharges of the hose)



**Vitesse recommandée à l'aspiration.**  
Recommended velocity range for intake line.

**Vitesse recommandée dans les lignes de pression.**  
Recommended velocity range for pressure line.

#### EXEMPLE

Pour trouver le diamètre d'un tuyau dans le cas où l'on a un débit de **90 litres par minute** et une vitesse d'écoulement de **3 mètres par seconde**, joindre les données correspondantes et lire le diamètre sur l'échelle graduée centrale.

**Réponse : 25,4 millimètres ou 1 pouce.**

#### EXAMPLE

To find the pipe bore size consistent with a flow rate of 90 liters per minute (=20 gallons) and flow velocity 3 meters per second (=11 ft.) connect flow rate to flow velocity and read bore on center scale.

**Answer : 25.4 millimeters or 1 inch.**

#### NOTA

Les recommandations correspondent à des huiles ayant une viscosité max. de 315 SSU (9°E) à 38°C fonctionnant à des températures comprises entre 18°C et 68°C.

The recommendations are for oils with a maximum viscosity of 315 SSU (9°E) at 38°C working at temperatures between 18°C and 68°C.