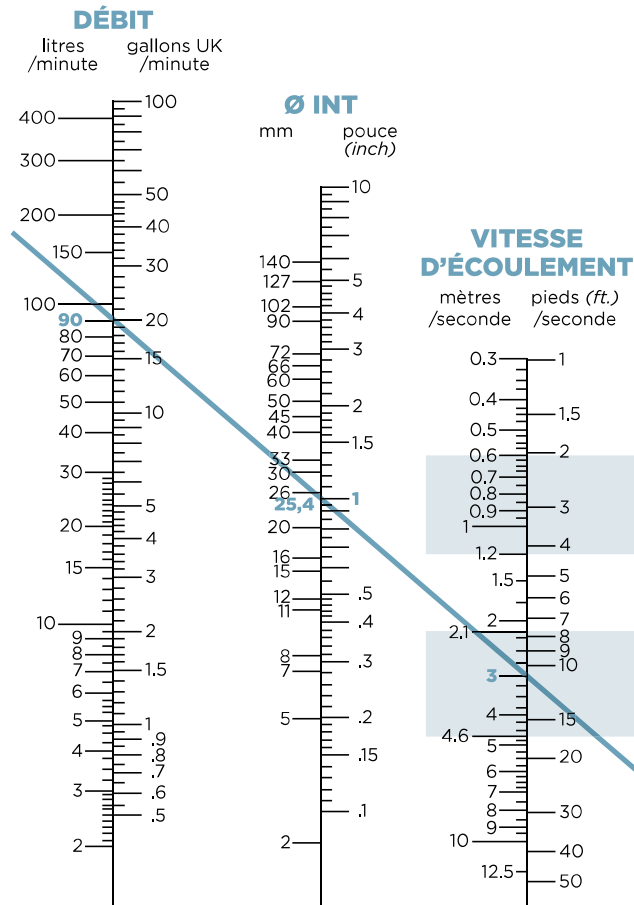


ABAQUE DE DÉTERMINATION DU DIAMÈTRE DU TUYAU

(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.