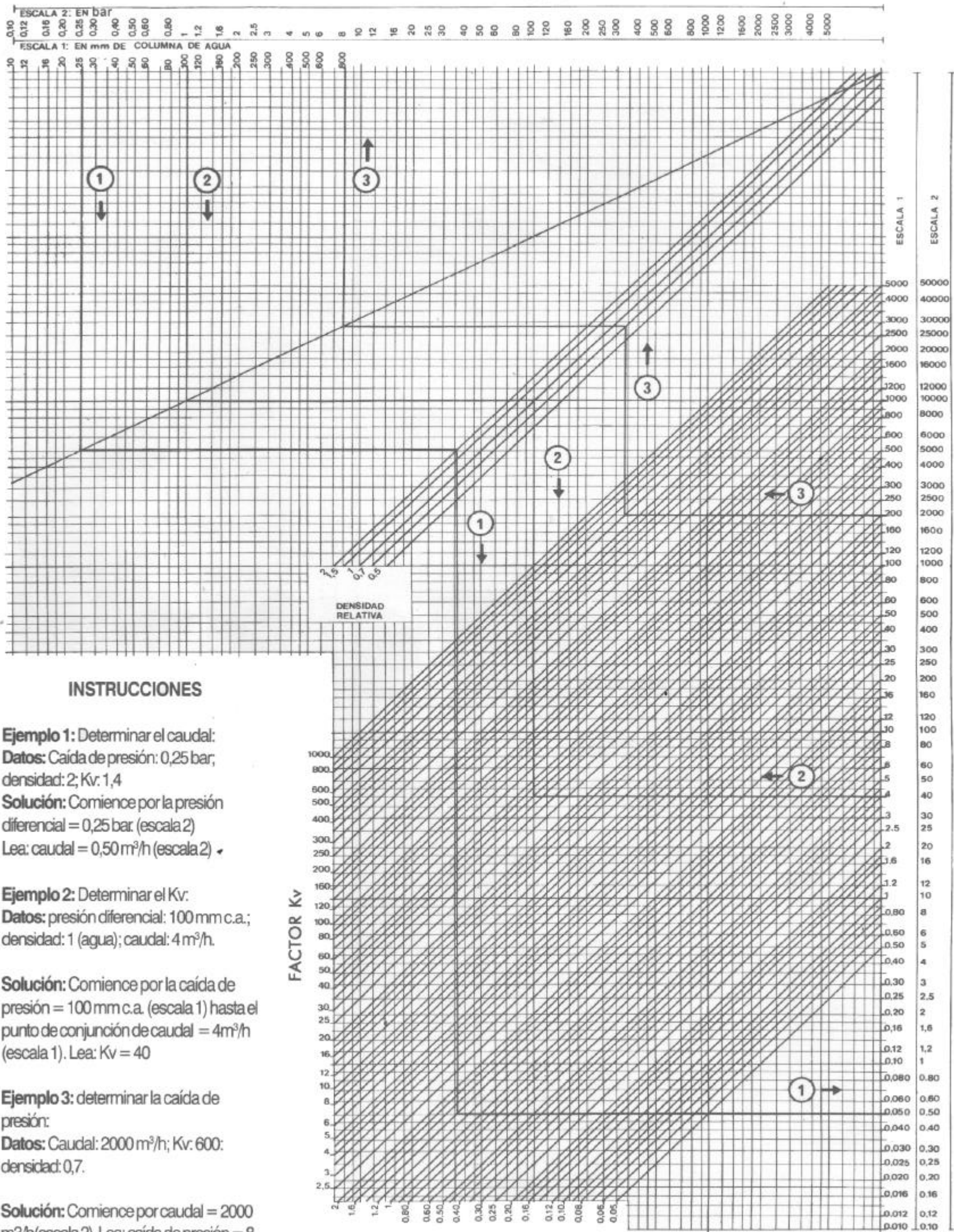


CAIDA DE PRESION



INSTRUCCIONES

Ejemplo 1: Determinar el caudal:

Datos: Caída de presión: 0,25 bar; densidad: 2; Kv: 1,4

Solución: Comience por la presión diferencial = 0,25 bar. (escala 2)

Lea: caudal = 0,50 m³/h (escala 2) ↓

Ejemplo 2: Determinar el Kv:

Datos: presión diferencial: 100 mm c.a.; densidad: 1 (agua); caudal: 4 m³/h.

Solución: Comience por la caída de presión = 100 mm c.a. (escala 1) hasta el punto de conjunción de caudal = 4 m³/h (escala 1). Lea: Kv = 40

Ejemplo 3: determinar la caída de presión:

Datos: Caudal: 2000 m³/h; Kv: 600; densidad: 0,7.

Solución: Comience por caudal = 2000 m³/h (escala 2). Lea: caída de presión = 8 bar. (escala 2).