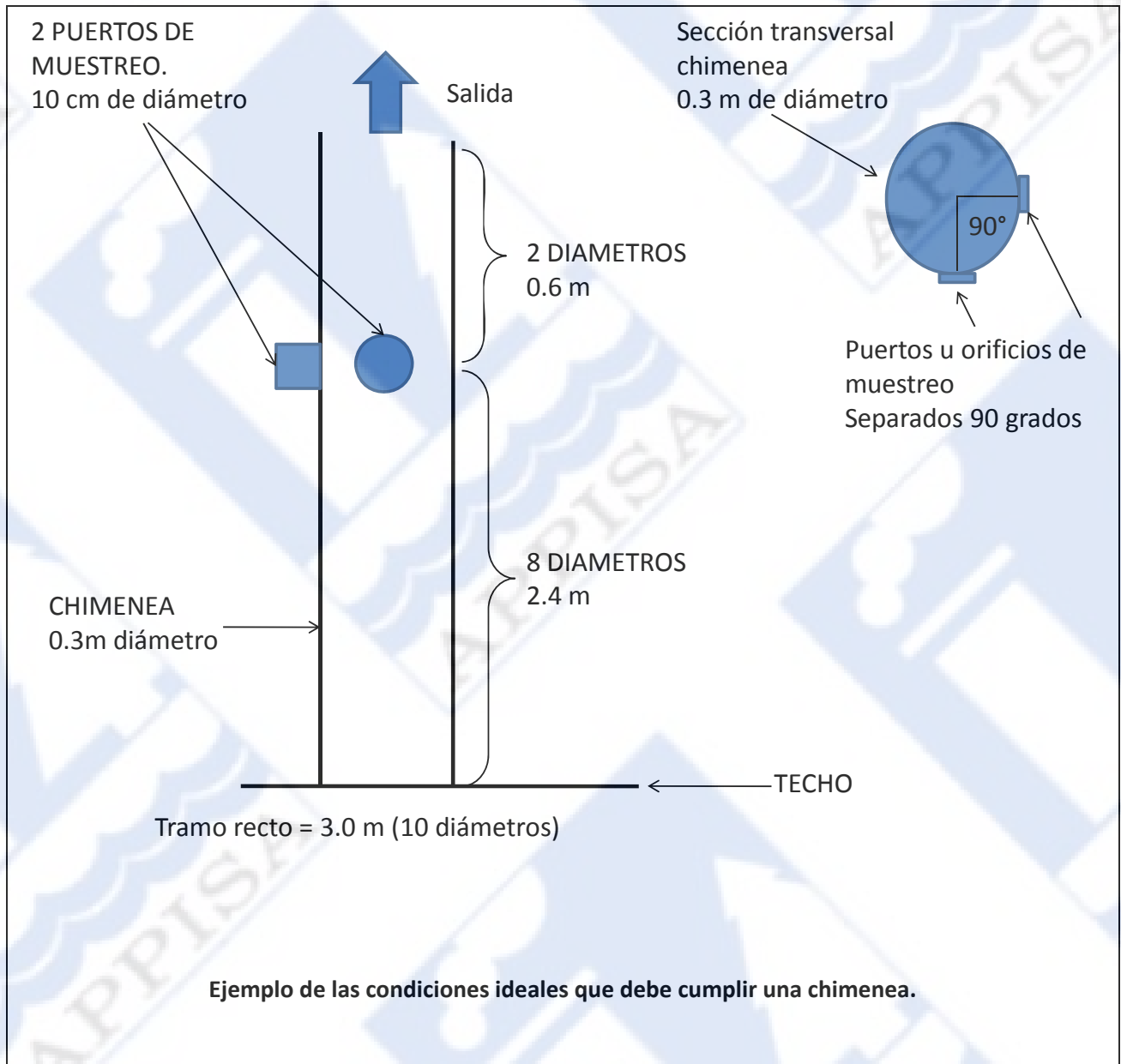


CONDICIONES DE CHIMENEAS



CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DE MUETREO

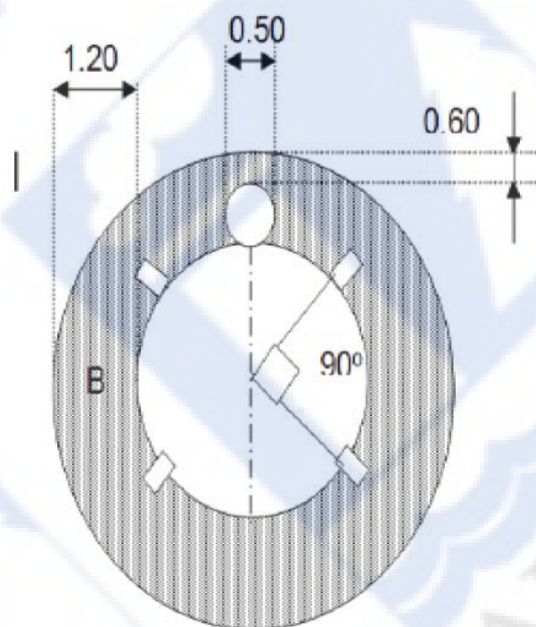


Figura 1. Vista superior de una plataforma Completa y puertos de muestreo. Las letras A y B representan el acceso y barandal Respectivamente.

Vista superior de una plataforma Completa y puertos de muestreo.

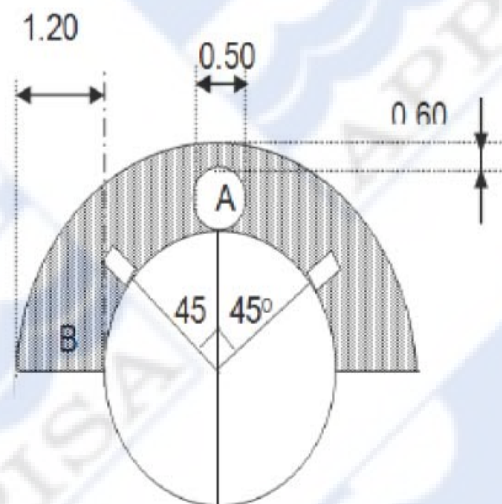


Figura 2. Vista superior de una plataforma de media luna y puertos de muestreo

Vista superior de una plataforma de media luna y puertos de muestreo.

Las letras A y B representan el acceso y barandal respectivamente.

LOCALIZACION DE LAS PLATAFORMAS DE MUESTREO

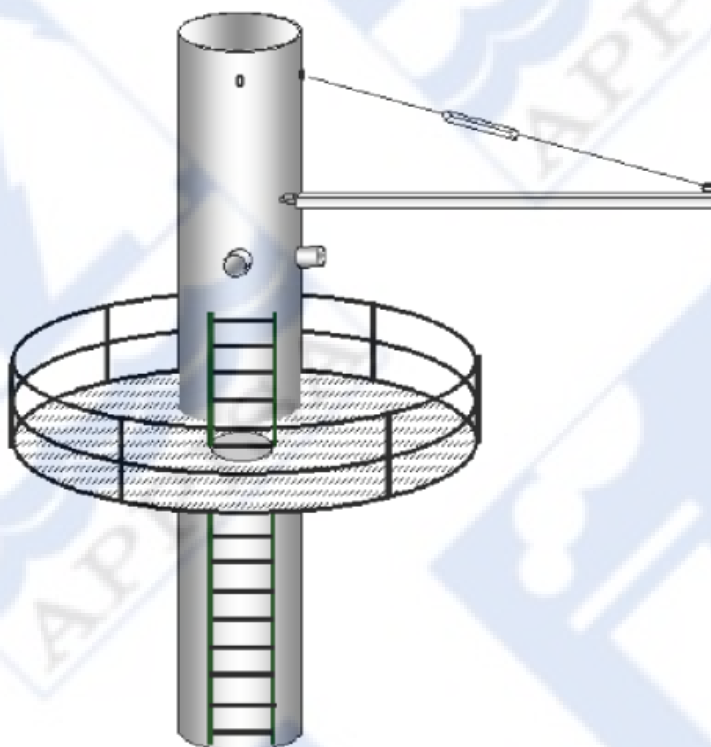
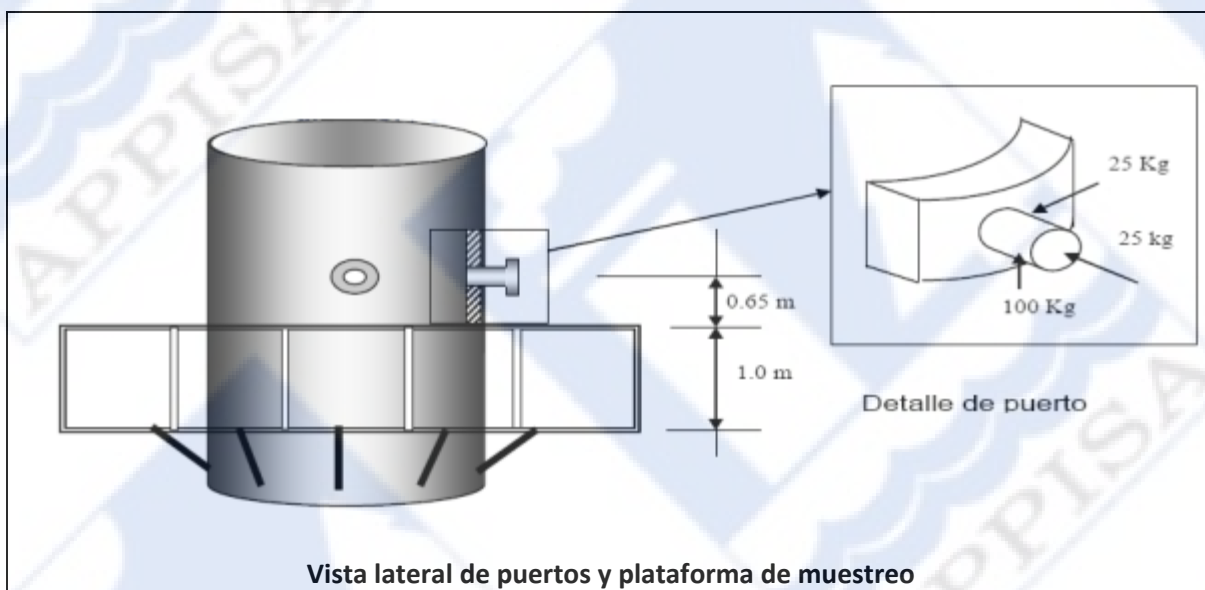
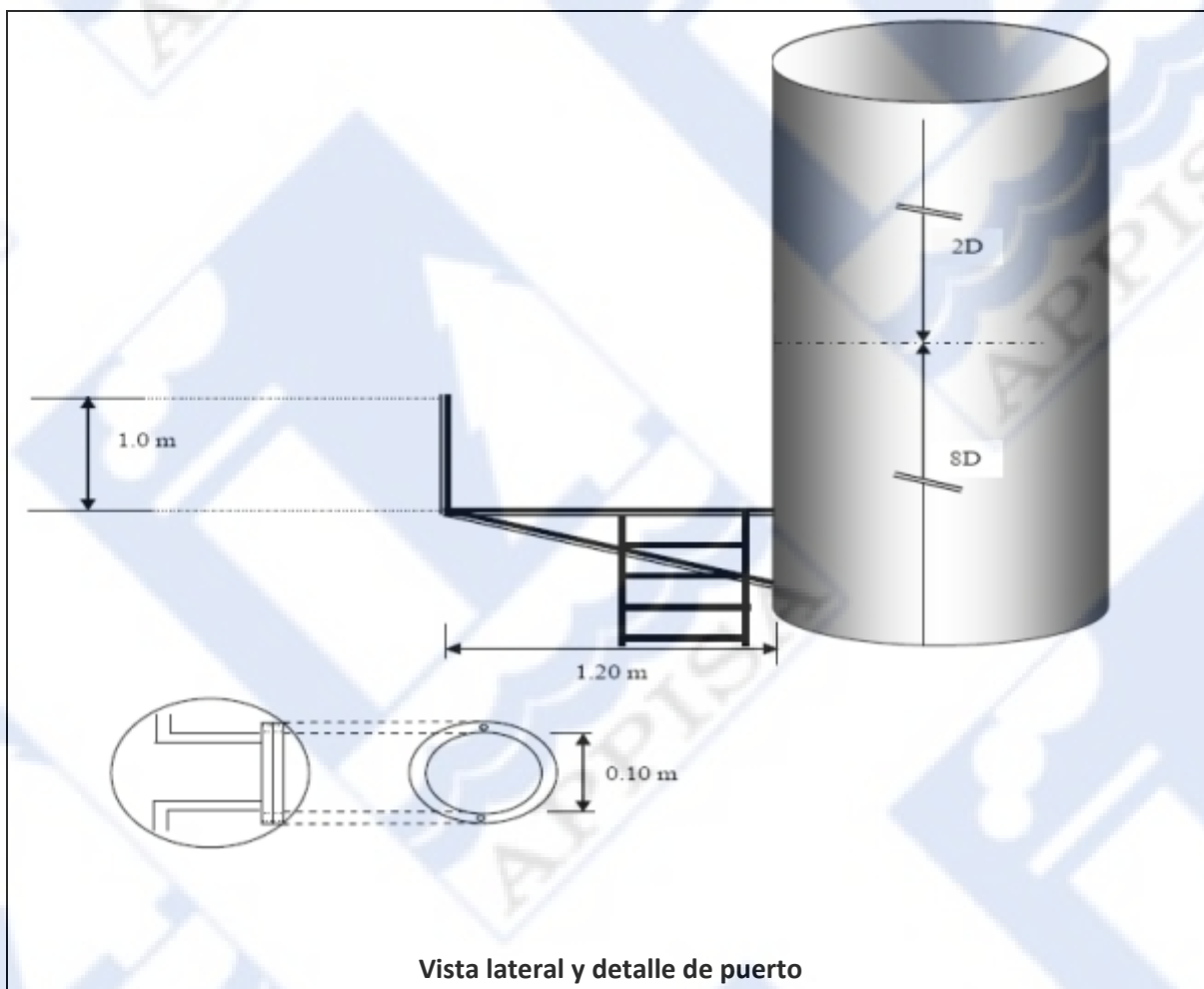
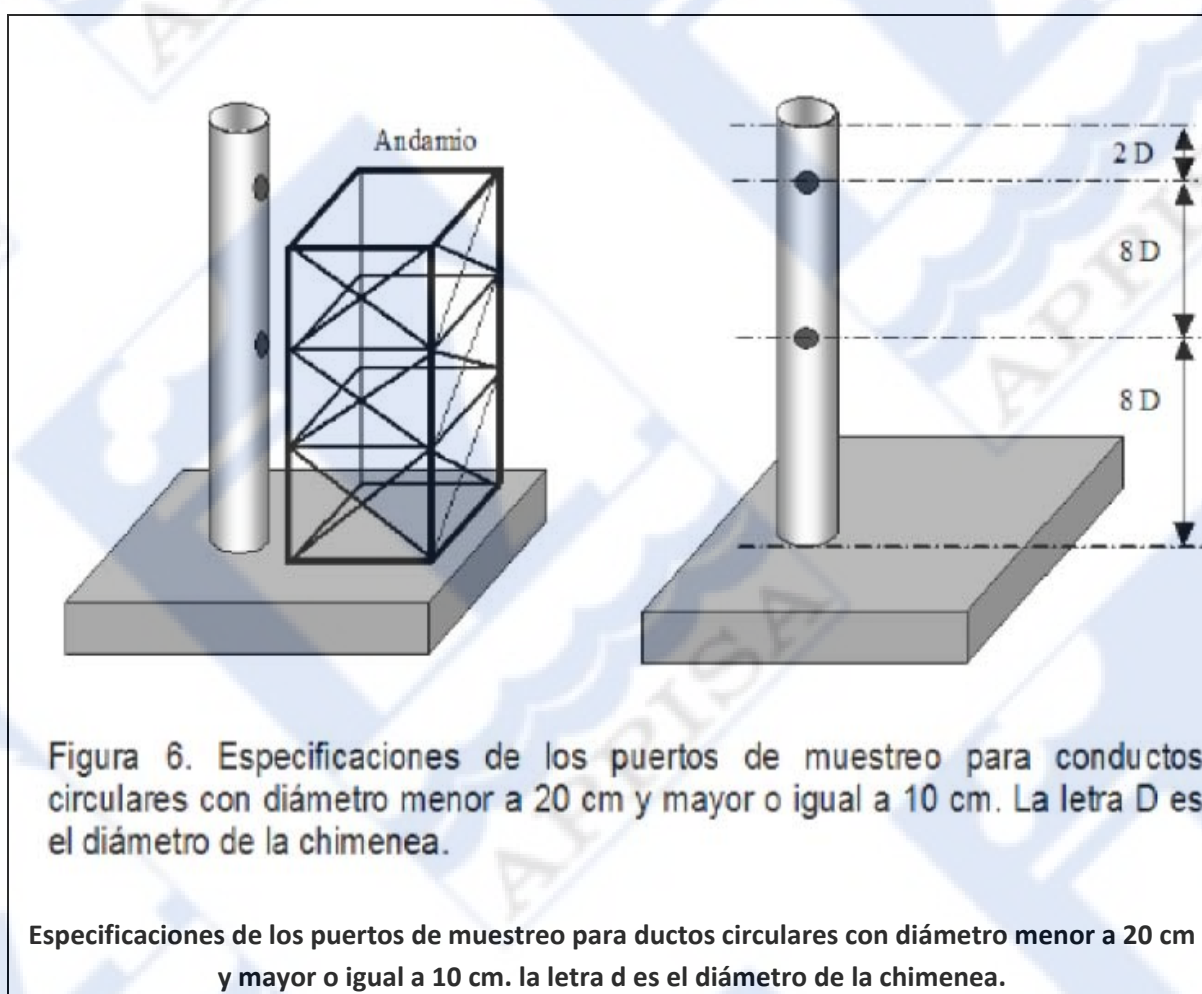


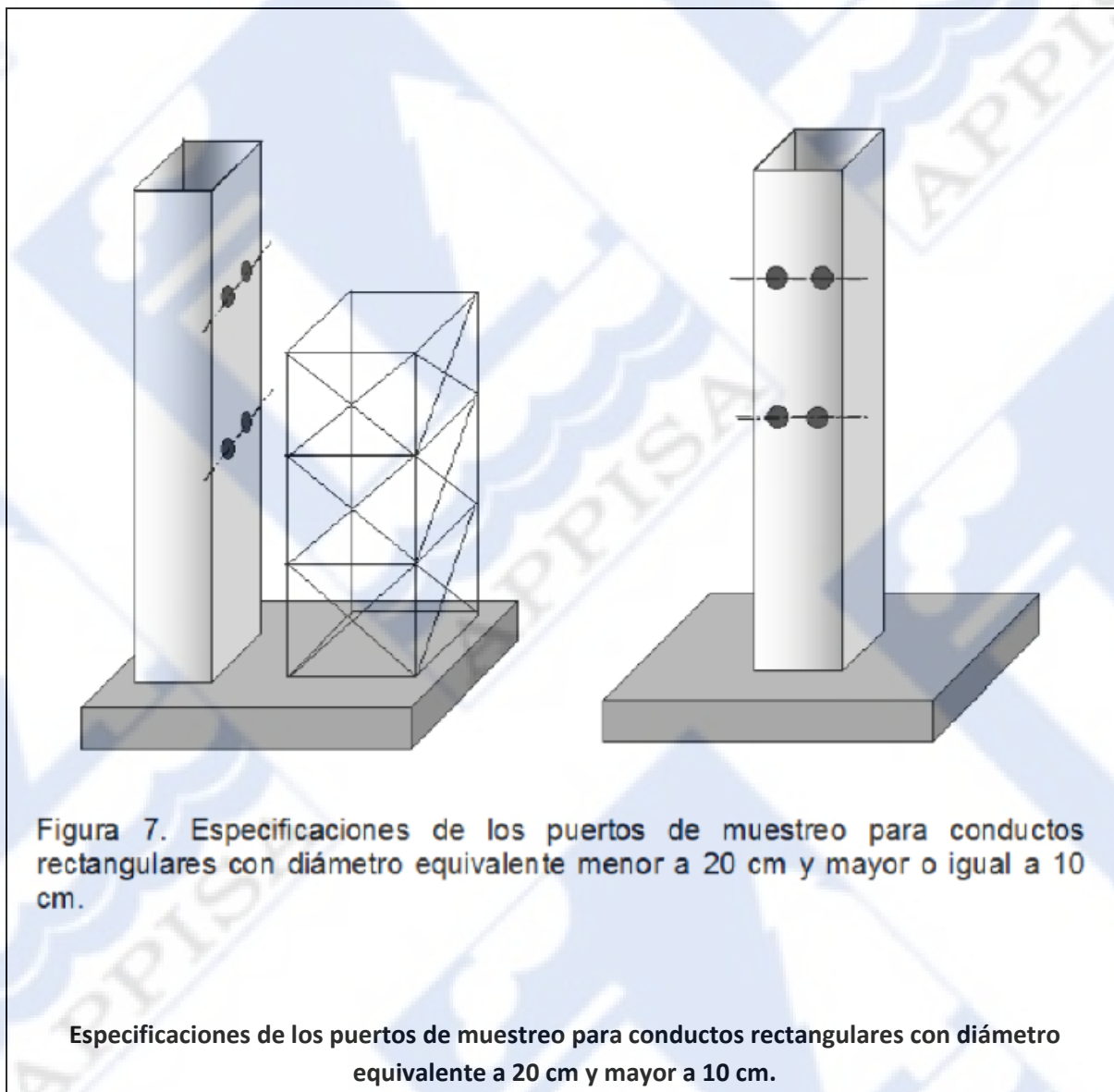
Figura 3. Instalación de puertos y plataformas de muestreo

Instalación de puertos y plataformas de muestreo.





CONDUCTOS RECTANGULARES



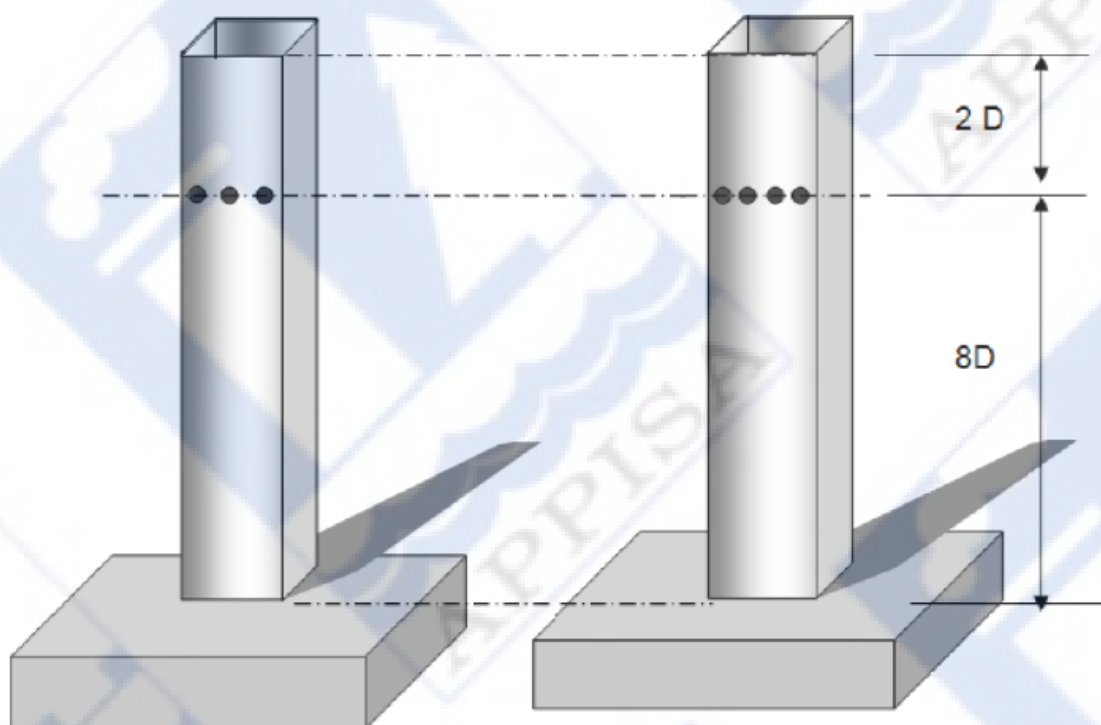


Figura 8. Ubicación de los puertos de muestreo en conductos de sección rectangular con diámetro equivalente mayor o igual a 30 cm.

Ubicación de los puertos de muestreo en conductos de sección rectangular con diámetro equivalente mayor o igual a 30 cm.

DIAMETRO EQUIVALENTE

$$D = \frac{2 * L * B}{L + B}$$

En donde:

D= diámetro equivalente.

L= Largo de la sección interna del conducto.

B= Ancho de la sección interna del conducto.

Para conductos de sección transversal diferente a la circular o rectangular, el diámetro equivalente se debe calcular con la siguiente expresión:

$$D = \frac{4 * A}{P}$$