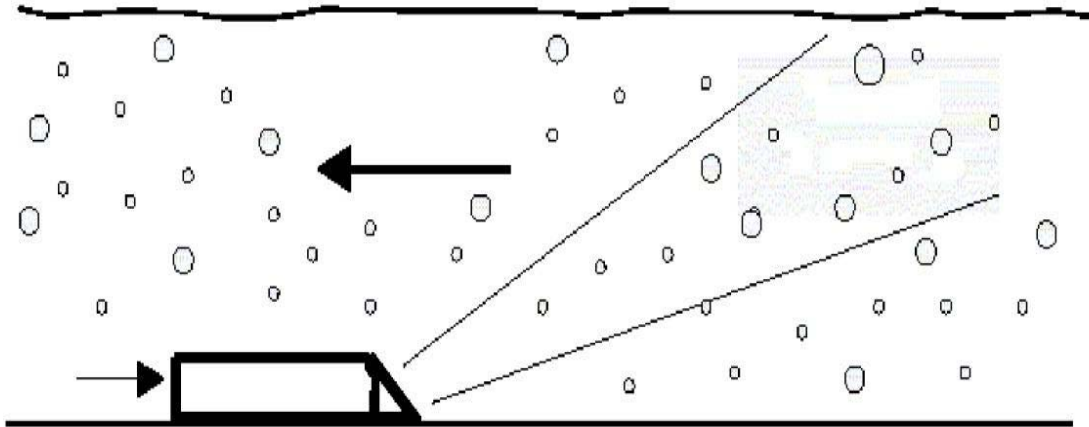



Principio de Medición:



-  utiliza el método de medición de área-velocidad para dar una medición continua del escurrimiento. Utiliza una sonda hidrodinámica que opera sumergida en el líquido que fluye.
- La sonda mide la velocidad del líquido generando ondas ultrasónicas, de una determinada frecuencia. Estas ondas son reflejadas en sólidos o burbujas en el líquido, recibándose con una frecuencia diferente, debido al efecto DOPPLER. Este corrimiento de frecuencia es la indicación de la velocidad de escurrimiento del líquido a medir.
- El nivel o altura de líquido se mide por la presión que genera la columna del líquido, con un detector de presión integrada a la sonda.

