



DESCRIPCIÓN

El banco de pérdidas por accesorios **APGLOBAL SOLUTION** es un equipo que permite experimentar las pérdidas en el sistema de tuberías y accesorios a causa de la fricción generada entre el fluido y los elementos del sistema.

En el sistema se estudia y visualiza las pérdidas a causa de la influencia de las geometrías que compone a cada uno de los elementos que integra el equipo.

Estas pérdidas de carga deben tenerse en cuenta al diseñar los sistemas de tuberías, por tal razón el comprender, determinar y validar lo teórico con lo práctico mediante el estudio de las pérdidas de carga en tuberías, elementos de tuberías y/o elementos de cierre.

CARACTERÍSTICAS

- Estudio de pérdidas de carga en piezas de conexión de tuberías.
- Determinación la presión en cualquier accesorio o dispositivo.
- Cámaras que permiten la medición precisa de presión en el accesorio que se desee analizar.
- Distintos elementos de tuberías, contracción súbita, expansión súbita, piezas en T, ángulos y codos a 90 y 45 grados.
- Elemento de control de flujo.
- Válvula de asiento inclinado, válvula de compuerta.
- Suministro de agua a la red del laboratorio y/o mediante reservorio.

Especificaciones Técnicas Estándar

Dimensiones externas	Ancho: 1600mm Fondo: 500 mm	Alto: 1600 mm
Eficiencia	Experimental bajo parámetros de práctica de laboratorio.	
Materiales de construcción	<ul style="list-style-type: none"> - Estructura Acero - Tubería PVC - Accesorios PVC - Acrílico 	
Visualización	Manómetros de caratula.	
Sistema de alimentación (Opcional)	Bomba de agua y/o reservorios	
Documentación	<ul style="list-style-type: none"> - Manual de funcionamiento. - Garantía de 1 Año. - Certificación de calibración del equipo. 	

Notas:

- Se oferta el equipo tipo industrial según las especificaciones técnicas que suplan la necesidad del cliente.