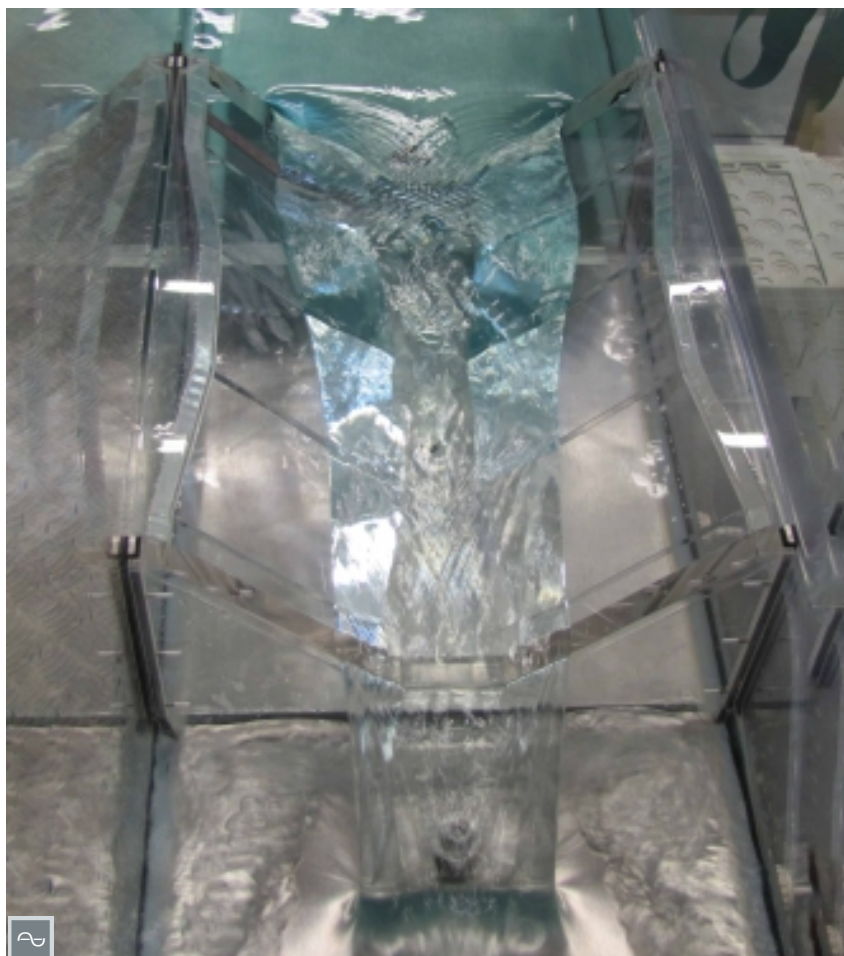


HM 162.63

Canal trapezoidal



Contenido didáctico/ensayos

- junto con un indicador del nivel de agua:
 - ▶ medición de la descarga en canales abiertos

Especificación

- [1] canal trapezoidal para instalación en el canal de ensayo HM 162
- [2] canal trapezoidal con faldas obturadoras

Datos técnicos

Canal trapezoidal

- la sección transversal más estrecha, AnxAI: 20x90mm
- material: PMMA

LxAnxAI: 550x304x165mm

Peso: aprox. 8kg

Volumen de suministro

- 1 canal trapezoidal
- 1 juego de accesorios
- 1 manual

Descripción

■ canal para aforar típico

Los dos métodos más comunes para determinar la descarga de un canal son el canal para aforar y los vertederos de aforo. En ambos métodos existe una dependencia fija entre la profundidad de descarga y la descarga.

Los canales para aforar se instalan principalmente en plantas depuradoras porque son idóneos para aguas contaminadas. Además pueden mantenerse fácilmente.

Los canales trapezoidales pertenecen también a los canales para aforar. La sección transversal del flujo es triangular o trapezoidal con paredes lisas. En comparación con los canales Parshall, suelen tener una pérdida de carga de presión menor con la misma descarga y son más apropiados para descargas pequeñas.

El canal trapezoidal HM 162.63 cuenta con una sección transversal del flujo trapezoidal. Las paredes laterales transparentes posibilitan una observación perfecta de los procesos en el conducto.

HM 162.63

Canal trapezoidal

Accesorios necesarios

HM 162 Canal de ensayo 309x450mm