

## CAUDALÍMETRO ENTRE BRIDAS

### DESCRIPCIÓN

El caudalímetro entre bridas basado en la medición por corrientes derivadas es un equipo esencialmente compacto, ligero y económico. El caudal se visualiza en la escala serigrafiada sobre un cuerpo de metacrilato transparente y antichoque.

Muy adecuado para la medición de grandes caudales en espacios reducidos.

De fácil mantenimiento y limpieza. No sujeto a corrosión.

Campos de aplicación: tratamiento del agua y grupos de presión contraincendios.

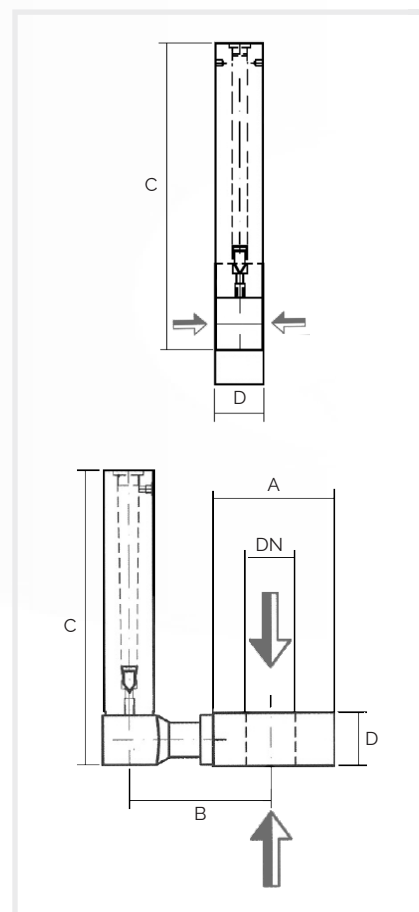


### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > Instalación entre bridas conforme a normativa UNE-EN 1092-1.
- > Ejecución conforme a normativa UNE-EN 12845 e ISO 5167-1.
- > Uso: Líquidos y gases.
- > Precisión:  $\pm 5\%$ .
- > Presión máxima de trabajo: 16 bar (tanto en estructura metálica como plástica).
- > Temperatura máxima de trabajo: 70°C.
- > Juntas: NBR.
- > Flotador: Acero inoxidable AISI 316.
- > Tubo de medición: PMMA (polimetilmetacrilato de metilo - acrílico transparente).
- > Diafragma primario y secundario: Acero inoxidable AISI 316.

### DIMENSIONES Y ESCALAS

Tamaño	Ø Exterior tubería	A	B	C	D	Escala máxima disponible
"	mm	mm	mm	mm	mm	m <sup>3</sup> /h
1 1/2"	48,3	92	110	236	43	11 - 15 - 24 - 32
2"	60,3	107	120			25 - 35 - 54 - 70
2 1/2"	76,1	127	130			40 - 54 - 80 - 110
3"	88,9	142	138			70 - 95 - 130 - 180
4"	114,3	162	149			80 - 110 - 180 - 250
5"	139,7	192	164			160 - 220 - 300 - 400
6"	168,3	218	177			180 - 250 - 400 - 520
8"	219,1	273	205			320 - 420 - 600 - 700 - 900
10"	273,0	328	230			400 - 500 - 600 - 700 - 900 - 1200



Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

Modelo PD.

REF: GCB\_112025\_REVO