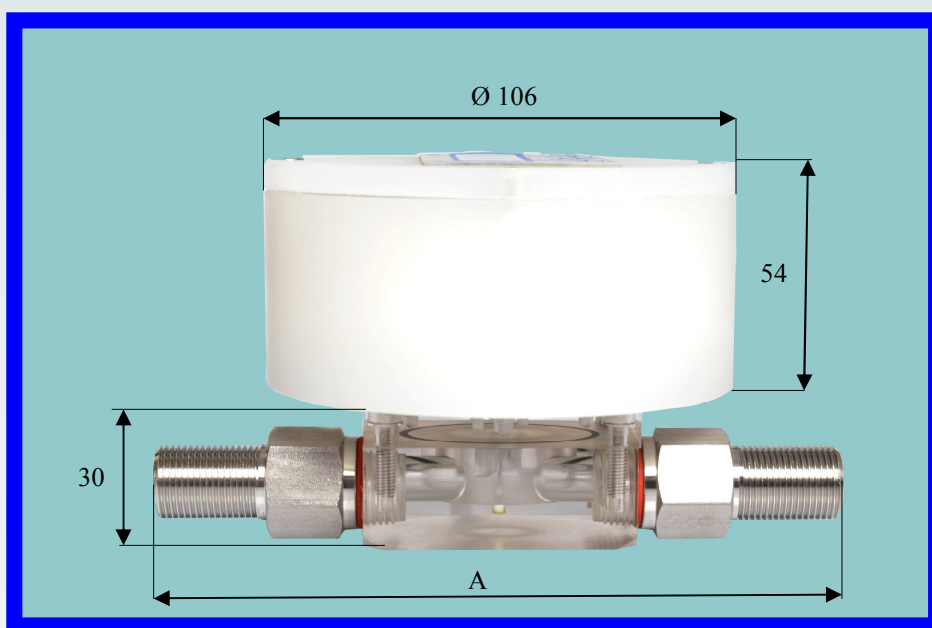
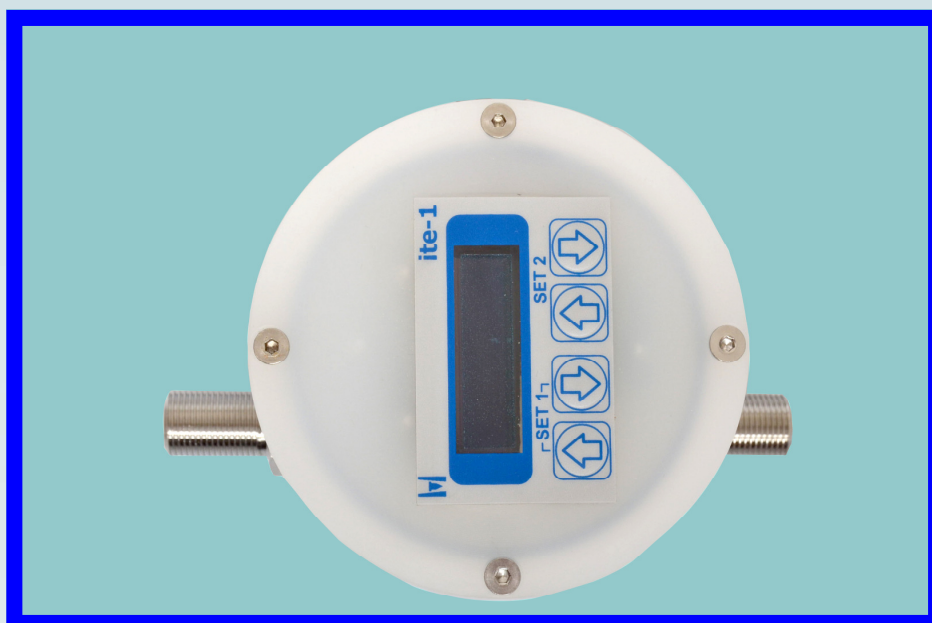


Caudalímetros de turbina

Versión G 50 / G 60

con Display



Espacio A

G 50-D 138 mm

G 60-D 148 mm

Espacio cuerpo Display

Ø106 x52mm

La Tecnica Fluidi

Caudalímetros de turbina

Versión G 50 / G 60

con Display

Los medidores de flujo G 50 y G 60 son adecuados para los pequeños y medianos caudales y se utilizan para líquidos o gases. Se pueden montar con flujo vertical u horizontal, mientras que el mantenimiento de un tubo recto igual a 5 DN aguas arriba y aguas abajo del medidor. PMMA se construye con rosca 1/4 "- 3/8" para el G 50 y 3/8 "- 1/2" para el G 60. (BSP M. PVC / latón / acero). El principio de funcionamiento de la turbina, que se mueve al paso de flujo envía impulsos eléctricos a un sensor Hall, montado en el exterior, sin contacto con el líquido, luego se convierten en caudal. Tiene una pantalla con totalizador, un compacto electrónico con salida analógica y 4-20 mA, y muy simplemente actuando sobre el teclado de membrana puede establecer dos alarmas en todo el caudal.

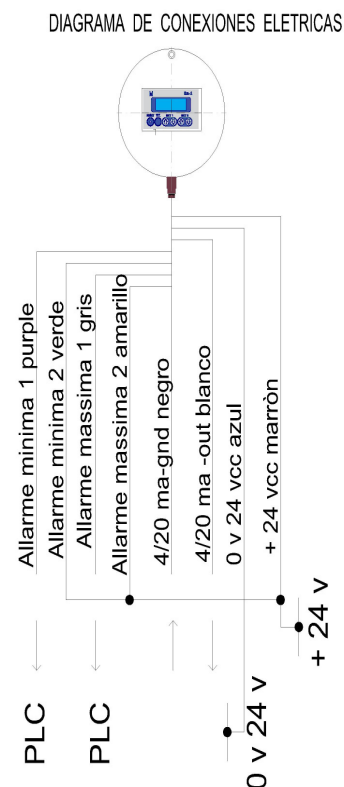
Rosca Macho BSP	Intervalos Disponibles G 50 por Agua
1/4"- 3/8"	0,3-3 L/min.
1/4"- 3/8"	0,5-5 L/min.
1/4"- 3/8"	0,8-8 L/min.
1/4"- 3/8"	1-10 L/min
Rosca Macho BSP	Intervalos Disponibles G 60 por Agua
3/8" - 1/2"	2,5-25 L/min.
3/8" - 1/2"	3,5-35 L/ min
3/8" - 1/2"	4-40 L/ min

Nuevos Caudalímetros de turbina

Versión G 50 / G 60

con Display

CARACTERISTICAS TECNICAS	
Principio de medida	Turbina
Sensor principio	Effetto Hall sin contacto
Salida	Analog / 4 – 20 mA
Display	LEDs verdes de Matrix - Alta luminosidad
Alarmas	Programable mínimo y máximo
Repetibilidad de frecuencia	0,5 %
Alimentación	24 vdc
Absorción	100 mA
Instalación	Vertical y Horizontal
Temperatura	70 °C.
Material	PMMA – Moplen
Presión	10 bar
Ataques Rosca Macho	1/4" - 3/8" - 1/2"
Totalizador	M3/h
Intervalos	M/3 - L / min. - L/h
Precisión	2 / 3 %



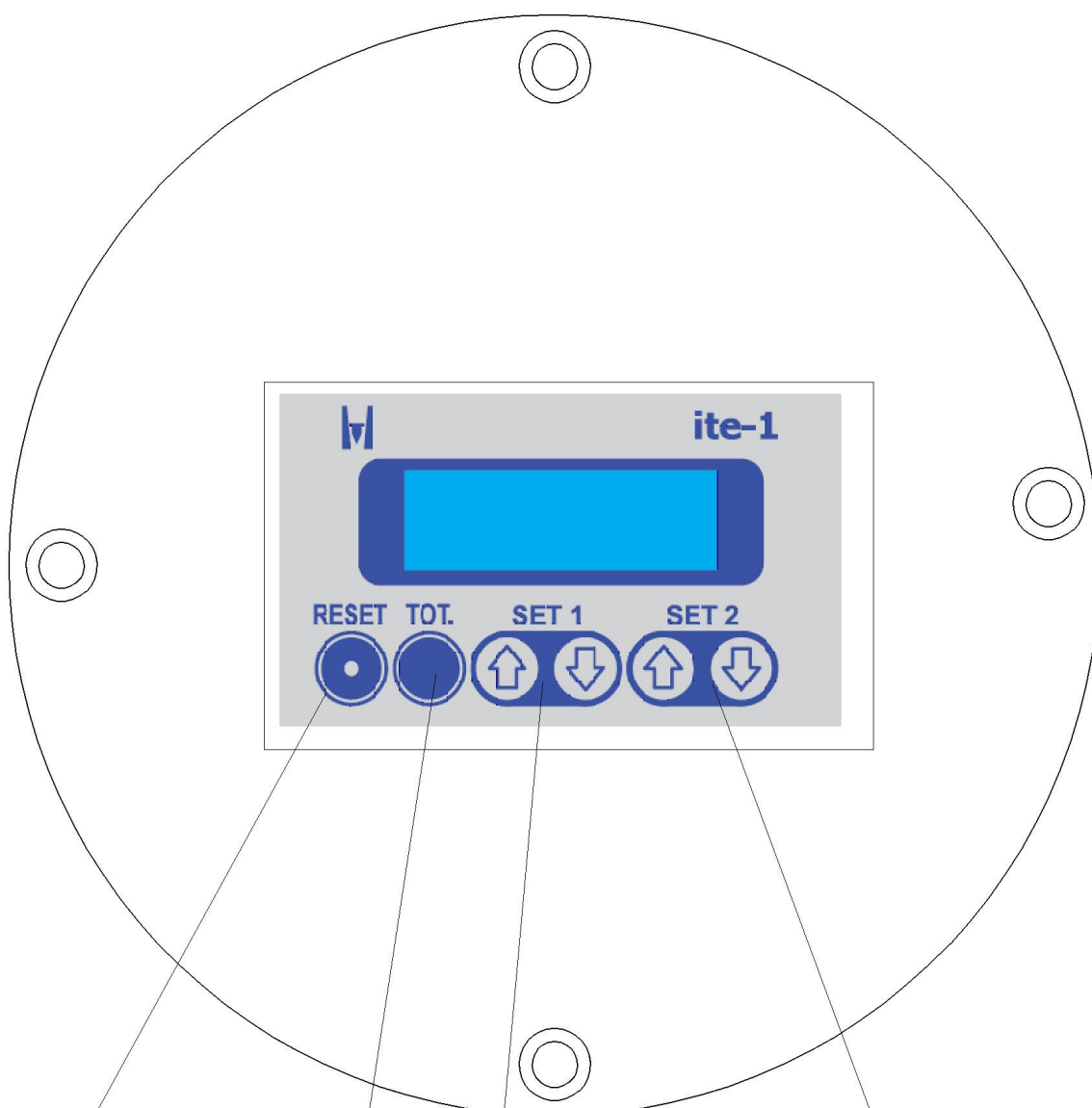
MÉTODO DE INSTALACIÓN

Con el fin de obtener el mejor rendimiento, le recomendamos lo siguiente; es recomendable tener una sección recta de conducta ingressed salida al instrumento, al menos cinco veces el diámetro nominal. Evite la exposición directa a la luz solar o las bajas temperaturas y las heladas. Los campos magnéticos fuertes pueden dañar el sensor. Observe la posición de montaje en las instrucciones.

La Tecnica Fluidi

Caudalímetros a Turbina

Instrucciones Teclado display



Resetea el totalizador
sòlamente si està activa
la numeraciòn

Pulsando una vez, se enciende
en el extremo inferior de display
el totalizador

Presionando una vez las dos flechas al
mismo tiempo se enciende el caudal
màximo y actuando sobre las flechas se
puede programar la alarma màxima, con
una histéresis del 10%

Presionando una vez las dos flechas al mismo tiempo
se enciende el caudal minimo y actuando sobre las flechas
se puede programar la alarma a un minimo, con una
histéresis del 10%.

La Tecnica Fluidi