

MEDIDOR DE CAUDAL - TECNOLOGIA RADAR



Medição da velocidade através da tecnologia radar.
 Medição da altura de escoamento através de sensor ultra-sónico.
 Transmissão de dados via GPRS.

APLICAÇÕES:

- Tubagens parcialmente cheias
- Canais
- Ribeiras

VANTAGENS:

Fácil instalação, sem interrupção do escoamento.
 Sem contacto com o líquido reduzindo as manutenções.
 Medição em escoamentos com elevada poluição e com sedimentação.
 Ideal para aplicações em que a altura de escoamento é reduzida.

Princípio de medida: velocidade de escoamento através de radar doppler
 Gama de medição: 0,15 m/s - 10 m/s
 Gama de temperatura: -30 °C a 70 °C
 Distância: 0,3 m - 10 m
 Protecção: IP 68

