

MEDIDOR DE CAUDAL DE ÁGUA PORTÁTIL

DESCRIÇÃO

Medidor de caudal de água portátil baseado na leitura da pressão diferencial entre tomadas de pressão de válvulas de «equilíbrio de caudal» (válvulas balanceadoras).

A leitura da pressão diferencial é feita através de pontas e prova standard do tipo agulha, de introdução rápida nas tomadas das «válvulas de equilíbrio de caudal», e tubos flexíveis com ligadores rápidos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensões	180 x 80 x 30 mm
Peso	420 gr
Gama de pressão diferencial	1000 kPa
Pressão máxima	1200 kPa
Gama de temperatura do fluido	-5 a 90°C
Alimentação	bateria de Li-Ion, 900 mAh
Tomada para carregador e comunicações	mini USB 5V/200 mA
Visor (ecran)	320 x 240 pixels, 65K
Teclado	9 teclas
Protecção	IP65



FLOWMETER

CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

- Permite medir caudais de água em válvulas balanceadoras (VB) dos principais fabricantes do mercado (20).
- Biblioteca com 1200 VB.
- Permite visualização das VB para uma mais rápida identificação.
- Registo em memória («Data logging») até 20.000 leituras.
- Balanceamento de uma instalação completa (com múltiplas válvulas) com possibilidade de impressão de relatórios.
- Cálculo do pré-ajuste de cada VB
- Permite a correção da densidade da água com aditivos (glicol)

CONSTITUIÇÃO DO KIT BC 2

- Medidor de caudal
- Par de tomadas tipo agulha
- Par de tubos flexíveis, com 1,5 m de comprimento, incluindo ligadores rápidos (nas duas extremidades)
- Cabo com tomada USB para interligação de medidor a um PC
- CD com software
- Carregador 5V/200 mA
- Mala de transporte

