



QK2000-G2.5

Medidor de Gas a Diafragma de tipo Residencial designación G2.5 (Máx. 4 m³/h)

Producto

Medidor de Gas a Diafragma de uso Residencial.

Tipo de Gases

Gas Natural, Gas de Ciudad, GLP, Propano, Butano, Gases Inertes y Aire.

Marca

Integrity First
Fabricante: Qianwei Meters (chongqing) Co.,Ltd – Origen China

Modelo

QK2000 G2.5

Principio de Funcionamiento

Desplazamiento positivo, a diafragma, con válvulas planas.

Designación Internacional

G2.5

Caudal Máximo

4 m³/h.

Caudal Mínimo

0,025 m³/h.

Presión Máxima

50000 Pa.

Volumen Cíclico

1.2 dm³.

Temperatura de Funcionamiento

-10°C / +40°C.

Ubicación de conductos de entrada/salida

Parte superior (Vertical).

Entrecentro de conexiones

110 mm, 130 mm ó 152 mm. *(Ver dimensiones por modelo).

Tipo de Rosca de conexión

Roscadas ISO228 G 3/4" B, G 1" B ó G 1 1/4" B; M30x2, M26x1.5
Consultar por otro tipo de conexión.

Sentido de circulación

Izquierda-Derecha

Visor

Policarbonato de alta resistencia al impacto y protección UV.

Totalizador

Tipo odómetro de 8 dígitos (5 enteros y 3 decimales), en metros cúbicos (m³).

Placa de datos

Ubicada en la parte interna del visor y protegida por precintos.

Métodos de Precintado

Fleje precinto de cintura (fleje que abraza y ajusta la unión entre tapa y base).
Precinto en conjunto numerador.

Mecanismos antirretroceso

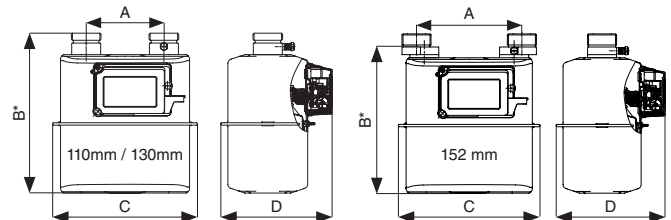
Traba mecánica ubicada internamente, en la Unidad de Medición.

Pintura

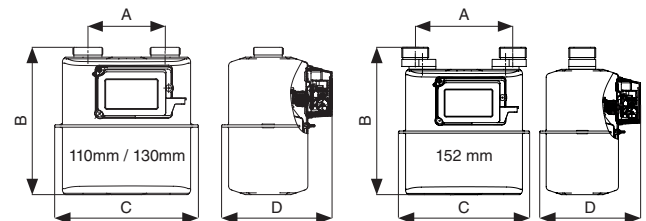
Pintura poliéster de aplicación electrostática con resistencia mecánica y química (UV) con tratamiento anticorrosivo, color Gris (RAL 7035).



QK 2000 G2.5 - Con toma de presión



QK 2000 G2.5 - Sin toma de presión



***Dimensiones**
(Con ó Sin Toma Presión)

		110 mm	130 mm	152 mm
A	Entrecentro	110 mm	130 mm	152 mm
B	Alto Total	221 mm*	221 mm*	230,5 mm
C	Ancho Total	205 mm	205 mm	205 mm
D	Profundidad	160 mm	160 mm	160 mm
W	Peso Aproximado	1,9 kg.	1,9 kg.	1,9 kg.

* Versión con toma de presión: Alto Total 226,30 mm.

Elementos Opcionales

- Complemento para precintado la instalación.
- Conjunto niple y tuerca adaptadores de aluminio en diferentes tipos de roscas.
- Emisor de pulsos de baja frecuencia tipo Reed Switch (familia IN-Z), aplicable a lectura remota, apto para posterior instalación en campo (sin necesidad de rotura de precintos o corte de servicio)
- Módulos de comunicación para lectura remota (NBLoT; LoRa; Sigfox).
- Conjunto Niple para Toma de Presión.