



# QK2000-G4

## Medidor de Gas a Diafragma de tipo Residencial designación G4 (Máx. 6 m<sup>3</sup>/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 G4

### Principio de Funcionamiento

Desplazamiento positivo, a diafragma, con válvulas planas.

### Designación Internacional

G4

### Caudal Máximo

6 m<sup>3</sup>/h.

### Caudal Mínimo

0,040 m<sup>3</sup>/h.

### Presión Máxima

50000 Pa.

### Volumen Cíclico

1.2 dm<sup>3</sup>.

### 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

Roscas 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 (m<sup>3</sup>).

### 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

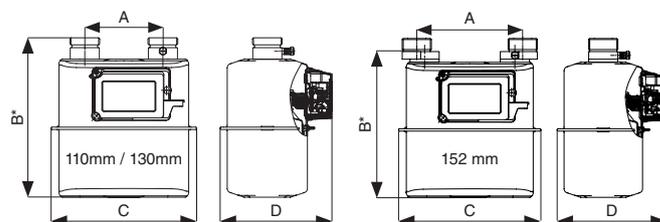
Traba mecánica ubicada internamente, en la Unidad de Medición.

### Pintura

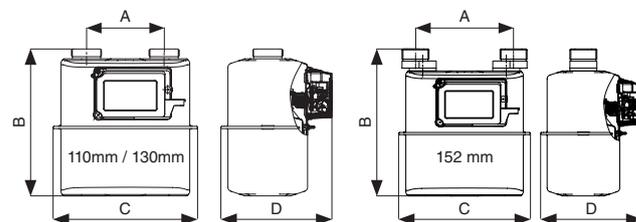
Pintura poliéster de aplicación electrostática con resistencia mecánica y química (UV) con tratamiento anticorrosivo, color Gris (RAL 7035).



### QK 2000 G4 - Con toma de presión



### QK 2000 G4 - 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.