

# LINHA RESIDENCIAL

## MEDIDOR DE DIAFRAGMA AÉPIO

\* 2 ANOS DE GARANTIA.

Os medidores são equipamentos responsáveis pelo registro do consumo de gás em residências e empresas. Quando trata-se da aplicação do gás onde a medição é individualizada, os medidores Aépio oferecem a precisão e a segurança que você busca.

O medidor de diafragma Aépio, apresenta alta resistência para uma vida útil longa. Com design inovador, permite receber diversas tecnologias para medição remota.

Em três designações diferentes para atender às faixas de vazão, os modelos G1.0, G1.6 e G2.5, possuem dimensões externas únicas, que facilitam o projeto e a instalação.

### ATRIBUTOS

- Aplicável para GN e GLP.
- Pré-equipados para leitura remota.
- Preparado para módulo de comunicação remota.
- Corpo em alumínio.
- Conexões inclusas na compra.
- 2 anos de garantia.



### APROVAÇÕES

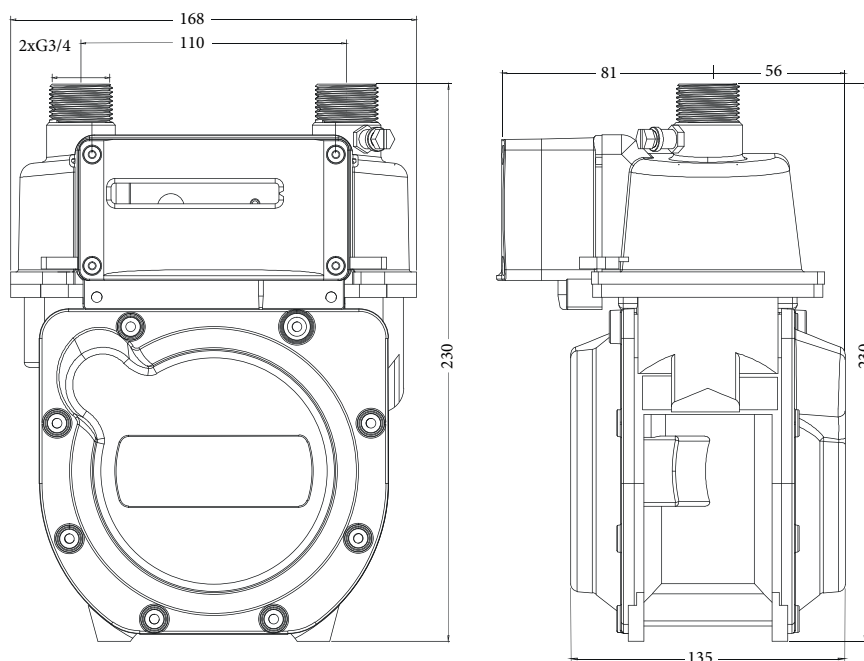
INMETRO - OIML  
Portaria 223 / 2018

### PARÂMETROS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS	G1	G 1.6	G2.5
Qmax (m³/h)	1.6	2.5	4
Qmin (m³/h)	0.016	0.016	0.025
Classe de Precisão	1.5		
Volume Cíclico (dm³)	0.9		
P.max de Trabalho (kPa)	50		
Perda de carga (Pa)	200		
Rosca Padrão*	3/4" BSP		
Entre Eixo* (mm)	110		

\*Garantia contra defeitos de fabricação.

# DIMENSÕES PARA INSTALAÇÃO



## CONEXÕES ADAPTADAS A SUA NECESSIDADE

Para contribuir nas inúmeras variações de projetos e instalações diferentes, os medidores de diafragma acompanham um par de conexões.

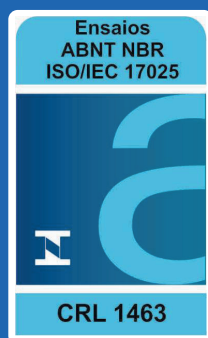
### MODELOS

- 3/8"SAE (macho ou fêmea)
- 3/8" NPT
- 1" BSP
- 1.1/4" BSP
- 1/2"SAE
- 1/2" BSP
- 3/4" BSP

*todos compatíveis com o mesmo aparelho.*



**LABORATÓRIO  
ACREDITADO PELA  
CGCRE DO INMETRO**



Laboratório acreditado pela CGCRE do INMETRO na ISO/IEC 17.025, sob nº CRL 1463, autorizado a declarar a conformidade dos equipamentos de medição de gás.

100% dos medidores de gás são inspecionados e lacrados no laboratório da Aépio, através de bancadas de ensaio de última geração.

Os medidores seguem as normas mais exigentes de fabricação do INMETRO e OIML.

**aépio**

+ 55 51 3208.3030  
contato@aepio.com.br  
Rua Cecília F. Barcelos, nº 60  
Gravataí /RS - Brasil  
CEP: 94035-185

www.aepio.com.br  
medidoresaepio  
medidoresaepio  
medidoresaepio  
medidores-aepio

