

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BLI 100

### Geral:

Os Rotômetros de Série BLI, são usados para medir vazão instantânea de qualquer tipo de fluido em tubulações com condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Policarbonato ) que é usado na fabricação do instrumento de medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BLI é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.



Tubo de Policarbonato

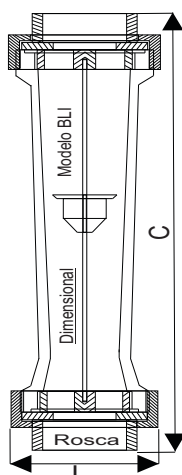
**Opcional:** Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

<b>Precisão</b>	<b>Repetibilidade</b>
+/- 2% F/S	0,25%
<b>Graduação</b>	<b>Vedações</b>
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=80°C

Escala	
<b>Rangeabilidade</b>	<b>Comprimento</b>
1 a 10	60 mm

Conexão Padrão Polipropileno
Rosca BSPF / NPTF Tubo de medição em policarbonato de Alto Impacto.



#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Policarbonato

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm<sup>2</sup> T=Max80°C  
Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C

Faixa de vazão H2O	Altura C 170 mm	Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	Largura L 36 mm	Rosca 1/4" BSPF OU NPTF
3 - 30 L/h		0,15-1,5Nm <sup>3</sup> /h		
5- 50 L/h		0,2 -2,0 Nm <sup>3</sup> /h		
6 - 60 L/h		0,3 -3,0 Nm <sup>3</sup> /h		
8 - 80 L/h		0,5- 5,0 Nm <sup>3</sup> /h		
10-100 L/h				
12-120 L/h				
15-150 L/h				
18-180 L/h				

#### Líquidos

Unidade de Medição

L/s - L/m - L/h  
m<sup>3</sup>/s - m<sup>3</sup>/m - m<sup>3</sup>/h  
gps - gpm - gph

#### Gases

Unidade de Medição

NL/s - NL/m - NL/h  
Nm<sup>3</sup>/s - Nm<sup>3</sup>/m - Nm<sup>3</sup>/h

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BLI 200

### Geral:

Os Rotômetros de Série BLI, são usados para medir vazão instantânea de qualquer tipo de fluido em tubulações com condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Policarbonato ) que é usado na fabricação do instrumento de medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BLI é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.



Tubo de Policarbonato

**Opcional:** Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

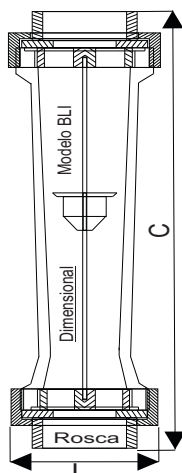
<b>Precisão</b>	<b>Repetibilidade</b>
+/- 2% F/S	0,25%
<b>Graduação</b>	<b>Vedações</b>
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=80°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	140mm

Conexão Padrão Polipropileno
Rosca BSPF / NPTF Tubo de medição em policarbonato de Alto Impacto.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Policarbonato

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C  
Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C



<b>Modelo BLI 200</b>	Faixa de vazão H2O	<b>Altura C 255 mm</b>	<b>Largura L 60 mm</b>	<b>Rosca 1/2" ~ 3/4" ~ 1" BSPF OU NPTF</b>	
	10-100 L/h				<b>Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.</b>
	15-150 L/h				
	20-200 L/h				
	25-250 L/h				
	30-300 L/h				
	35-350 L/h				
	40-400 L/h				
	50-500 L/h				
	60-600 L/h				
	75-750 L/h				
	100-1000 L/h				
	120-1200 L/h				
	150-1500 L/h				
180-1800 L/h					
210-2100 L/h					

### Líquidos

**Unidade de Medição**

L/s - L/m - L/h  
m³/s - m³/m - m³/h  
gps - gpm - gph

### Gases

**Unidade de Medição**

NL/s - NL/m - NL/h  
Nm³/s - Nm³/m - Nm³/h

### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BLI 7000

### Geral:

Os Rotômetros de Serie BLI, são usados para medir vazão instantânea de qualquer tipo de fluido em tubulações com condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Policarbonato ) que é usado na fabricação do Instrumento de Medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BLI é adequado quando há uma necessidade de controle de vazão.

**Opcional:** Alarme de Baixa Alta Vazão



Tubo de Policarbonato

### Características Técnicas

<b>Precisão</b>	<b>Repetibilidade</b>
+/- 2% F/S	0,25%
<b>Graduação</b>	<b>Vedações</b>
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=80°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	160mm

#### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em policarbonato de Alto Impacto.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Policarbonato

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C  
Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C

#### Líquidos

##### Unidade de Medição

L/s - L/m - L/h  
m³/s - m³/m - m³/h  
gps - gpm - gph

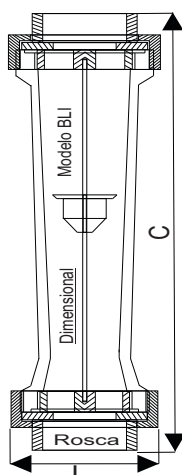
#### Gases

##### Unidade de Medição

NL/s - NL/m - NL/h  
Nm³/s - Nm³/m - Nm³/h

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:



<b>Modelo BLI 7000</b>	Faixa de vazão H2O	<b>Altura C 330 mm</b>	<b>Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.</b>	<b>Largura L 75 mm</b>	<b>Rosca 1/2" ~ 3/4" ~ 1" 1 1/4" BSPF OU NPTF</b>	
	200-2000 L/h					3,0-30 Nm3/h
	250-2500 L/h					0,4-40 Nm3/h
	300-3000 L/h					5,0-50 Nm3/h
	350-3500 L/h					6,0-60 Nm3/h
	400-4000 L/h					8,0-80 Nm3/h
	450-4500 L/h					9,0-90 Nm3/h
	500-5000 L/h					10-100 Nm3/h
	600-6000 L/h					
	700-7000 L/h					
	800-8000 L/h					
	1000-10000 L/h					
1200-12000 L/h						

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BLI 30000

### Geral:

Os Rotômetros de Série BLI, são usados para medir vazão instantânea de qualquer tipo de fluido em tubulações com condições, de pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Policarbonato ) que é usado na fabricação do instrumento de medição.

O medidor de vazão tipo rotâmetro BLI é adequado quando há uma necessidade de controle de vazão.

**Opcional:** Alarme de Baixa Alta Vazão



Tubo de Policarbonato

### Características Técnicas

<b>Precisão</b>	<b>Repetibilidade</b>
+/- 2% F/S	0,25%
<b>Graduação</b>	<b>Vedações</b>
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=80°C

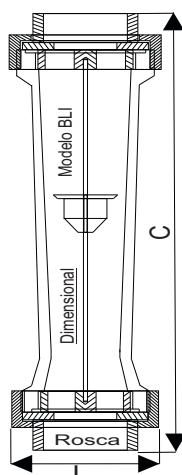
Escala	
<b>Rangeabilidade</b>	<b>Comprimento</b>
1 a 10	160mm

### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em policarbonato de Alto Impacto.

### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Policarbonato

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm<sup>2</sup> T=Max80°C  
Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmHg T=21°C



<b>Modelo BLI 30000</b>	<b>Faixa de vazão H2O</b>	<b>Altura C 335 +/-5 mm</b>	<b>Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.</b>	<b>Largura L 100 mm</b>	Rosca Ø 1" ~ 1 1/4" ~ 1 1/2" ~ 2" BSPF OU NPTF
	0,4-4,0 m <sup>3</sup> /h		7,5~75 Nm <sup>3</sup> /h		
	0,5-6,0 m <sup>3</sup> /h		9,0~90 Nm <sup>3</sup> /h		
	0,7-7,0 m <sup>3</sup> /h		10~100 Nm <sup>3</sup> /h		
	1,0-10 m <sup>3</sup> /h		15~150 Nm <sup>3</sup> /h		
	1,2-12 m <sup>3</sup> /h		20~200Nm <sup>3</sup> /h		
	1,5-15 m <sup>3</sup> /h		25~250Nm <sup>3</sup> /h		
	2,0-20 m <sup>3</sup> /h		35~350Nm <sup>3</sup> /h		
	2,5-25 m <sup>3</sup> /h		40~400Nm <sup>3</sup> /h		
	3,0-30 m <sup>3</sup> /h		50~500Nm <sup>3</sup> /h		

### Líquidos

**Unidade de Medição**

L/s - L/m - L/h  
m<sup>3</sup>/s - m<sup>3</sup>/m - m<sup>3</sup>/h  
gps - gpm - gph

### Gases

**Unidade de Medição**

NL/s - NL/m - NL/h  
Nm<sup>3</sup>/s - Nm<sup>3</sup>/m - Nm<sup>3</sup>/h

### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BLI 50000

### Geral:

Os Rotômetros de Série BLI, são usados para medir vazão instantânea de qualquer tipo de fluido em tubulações com condições, de pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Policarbonato ) que é usado na fabricação do instrumento de medição.  
O medidor de vazão tipo rotâmetro BLI é adequado quando há uma necessidade de controle de vazão.



Tubo de Policarbonato

**Opcional:** Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

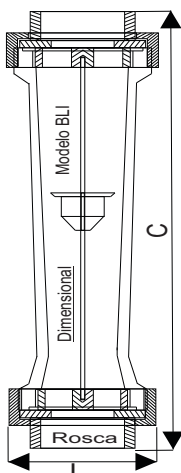
<b>Precisão</b>	<b>Repetibilidade</b>
+/- 2% F/S	0,25%
<b>Graduação</b>	<b>Vedações</b>
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=80°C

Escala	
<b>Rangeabilidade</b>	<b>Comprimento</b>
1 a 10	180mm

Conexão Padrão Polipropileno
Rosca BSPF / NPTF Tubo de medição em policarbonato de Alto Impacto.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Policarbonato

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C  
Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C



<b>Modelo BLI 50000</b>	<b>Faixa de vazão H2O</b>	<b>Altura C 380 mm</b>	<b>Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.</b>	<b>Largura L 100 mm</b>	<b>Rosca 1" ~ 1 1/2" ~ 2" BSPF OU NPTF</b>
	0,5-5,0 m³/h		7,5~75 Nm3/h		
	0,6-6,0 m³/h		9,0~90 Nm3/h		
	0,7-7,0 m³/h		10~100 Nm3/h		
	1,0-10 m³/h		15~150 Nm3/h		
	1,2-12 m³/h		20~200Nm3/h		
	1,5-15 m³/h		25~250Nm3/h		
	2,0-20 m³/h		35~350Nm3/h		
	2,5-25 m³/h		40~400Nm3/h		
	3,0-30 m³/h		50~500Nm3/h		
4,0-40 m³/h	70~700 Nm3/h				
6,0-50 m³/h	100~1000 Nm3/h				

### Líquidos

**Unidade de Medição**

L/s - L/m - L/h  
m³/s - m³/m - m³/h  
gps - gpm - gph

### Gases

**Unidade de Medição**

NL/s - NL/m - NL/h  
Nm³/s - Nm³/m - Nm³/h

### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo: