

**• Válvula de alívio de pressão MS:**

- Conexões rosqueadas de 3/4" a 1";
- Pressão máxima de admissão do gás de 6 bar;
- Pressão de atuação ajustável entre 30 e 600 mbar



**• Indicador visual de vazamento de gás BORBULHADOR:**

- Acionamento através dos gases descarregados pela válvula de alívio;
- Conexão de 3/4" ou 1";



**• Detector de vazamento de gás:**

- Modelos específicos para detecção de Gás GLP ou Gás Naturak;
- Alarme Sonoro com rearme manual;
- Sinal de saída para bloqueio de válvula solenóide;



**• Válvula de Bloqueio Elétrica:**

- Modelos com posição normal aberta;
- Acionamento elétrico por bobina 230V;
- Após ação permanece bloqueada;
- Rearme manual necessário para colocar a válvula novamente em operação;



**Medidores de Vazão de Gás:**

**• Modelo pistão rotativo CGR:**

- Vazões de 0,2 a 400 Nm<sup>3</sup>/h;
- Pressão de operação de até 20 bar;
- Ideal para processos com interrupção de consumo de gás frequente;
- Pode ser montado em conjunto com módulo de correção de volume;



**• Modelo turbina CGT / CPT:**

- Vazões de 6,5 a 10.000 Nm<sup>3</sup>/h;
- Pressão de operação de até 20 bar;
- Ideal para processos com consumo contínuo de gás;
- Pode ser montado em conjunto com módulo de correção de volume;



**• Módulo Corretor de Volume CMK:**

- Corrigem o volume de gás consumido em função da temperatura e pressão para normal metro cúbico, garantindo assim precisão na medição do volume de gás circulante;
- Informam o consumo instantâneo e o consumo total dentro de período estabelecido;
- Registram picos de pressão, temperatura e vazão do gás circulante;
- Sinal de saída para sistema supervisório;
- Sinal de saída analógico opcional;



Divisão de  
Acessórios de Gás

Soluções em Sistemas Térmicos

## Acessórios e Componentes para Redes de Gás GLP E Gás Natural



  
**Importerm**

**Importerm.com.br**  
Fone +55 (51) 3484 5017  
Rua São Leopoldo, 55  
Gravataí RS | Brasil



#### Válvulas de bloqueio manuais:

- Válvulas de bloqueio esfera em latão, conexões rosqueadas de 1/4" a 2" e classe de pressão de 10 bar;



- Válvulas de bloqueio esfera em ferro fundido, conexões flangeadas de DN50 a DN150 – PN16;



- Válvulas de bloqueio rápido aerodinâmica em alumínio, conexões rosqueadas 1/2" a 2" e flangeadas de DN65 a DN150 - PN10;



#### Filtros de gás:

- Filtros de gás tipo cartucho com elemento filtrante em Viledon, conexões rosqueadas de 1/2" a 2" e classe de pressão 6 bar;



- Filtros para gás tipo cartucho com elemento filtrante em Viledon, conexões flangeadas DN50 a DN200 e classe de pressão 6 bar;



#### Reguladores de pressão de gás tradicionais:

- Modelos Aliança AZ / LJ 2º Estágio: Vazões de 18 Nm<sup>3</sup>/h a 45 Nm<sup>3</sup>/h.

- Conexões rosqueadas de 1/2" e 3/4";
- Pressão máxima de admissão de gás de 1,5 bar;
- Pressão de saída de gás ajustável;



#### Reguladores de pressão de gás com válvula de shut off:

- Modelos ESKA ERG-EH: Vazões de 10 Nm<sup>3</sup>/h, 25 Nm<sup>3</sup>/h, 40 Nm<sup>3</sup>/h e 70 Nm<sup>3</sup>/h.

- Conexões rosqueadas de 1/2", 3/4", 1" e 1 1/4";
- Pressão máxima de admissão de gás de 5 bar;
- Pressão de saída de gás ajustável;
- Válvula de shut off de mínima / máxima pressão e válvula de alívio integrada.



- Modelos GIULIANI ANELLO ST4B BM: Vazões de 100 Nm<sup>3</sup>/h, 260 Nm<sup>3</sup>/h e 420 Nm<sup>3</sup>/h.

- Conexões rosqueadas de 1", 1 1/2" e 2";
- Pressão máxima de admissão de gás de 4 bar;
- Pressão de saída de gás ajustável;
- Válvula de shut off de máxima pressão integrada.



- Modelos MEDENUS RS 250 / 251: Vazões de 530 Nm<sup>3</sup>/h a 5.500 Nm<sup>3</sup>/h

- Conexões flangeadas de DN50 a DN100;
- Pressão máxima de admissão de gás de 6 bar;
- Pressão de saída de gás ajustável;
- Válvula de shut off de mínima / máxima pressão integrada.



- Modelos MEDENUS RS 254 / 255: Vazões de 130 Nm<sup>3</sup>/h a 5.500 Nm<sup>3</sup>/h

- Conexões flangeadas de DN25 a DN200;
- Pressão máxima de admissão de gás de 16 bar;
- Pressão de saída de gás ajustável;
- Válvula de shut off de mínima / máxima pressão integrada.



#### Instrumentação e Segurança:

##### • Manômetros para gás:

- Açãoamento por tubo de bourdon;
- Conexão rosqueada 1/4" a 1/2";
- Montagem reta ou angular;
- Diâmetros do mostrador 63 mm ou 100 mm;
- Escala de leitura de 0 a 60 mbar, 160 mbar, 250 mbar, 600 mbar, 4 bar, 10 bar e 20 bar.



##### • Válvulas para bloqueio de manômetros:

- Válvulas de bloqueio "push-button" em latão, conexões rosqueadas de 1/4" e 1/2" e classe de pressão de 4 bar;

