

GRUPO



CONTIMETRA SISTIMETRA  
Soluções Inovadoras e Customizadas

**GEMÜ®**

## Válvulas de borboleta metálicas Série Victória

**EM STOCK**  
De DN25 a DN150

# Campanha de preços promocionais



Manual  
487 | R487



Pneumática  
481 | R481

### Válvulas de Borboleta da série Victória GEMÜ

As válvulas borboleta da série Victória GEMÜ são a solução ideal para diferentes aplicações industriais, aliando a qualidade de construção e fiabilidade alemã a um preço competitivo. Dependendo da configuração e do diâmetro nominal, podem admitir pressões de operação até 25 bar e temperaturas até 210 °C. Concebidas para aplicações base com fluidos sem partículas em suspensão, dispomos de uma ampla variedade de opções que as tornam compatíveis com fluidos ligeiramente abrasivos, gases e vapor.



Elétrica  
488 | D488 | R488



Veio Livre  
480 | R480

## Válvulas de Borboleta – Áreas de Aplicação

As principais áreas de aplicação das válvulas borboleta GEMÜ são os setores industriais bem como na área de fornecimento e tratamento de água. Os tipos concêntrico e excêntrico simples são produtos standard. Para projetos sob consulta podemos oferecer as válvulas borboleta bi-excêntricas e tri-excêntricas. Através da escolha adequada de componentes de controlo, como, indicadores de posição, posicionadores e controladores de processo, as válvulas borboleta GEMÜ também podem ser usadas em circuitos de controlo.

## Válvula de Borboleta Série Victória | Especificações

- Temperatura do fluido: **-60 até 210 °C**
- Temperatura ambiente: **-20 até 70 °C**
- Pressão de operação\*: **0 até 16 bar**
- Diâmetros nominais\*: **DN 25 até 1600**
- Desenhos de instalação: **ISO 5752/20 | EN 558-1/20 | API 609 Categoria A (DIN 3202 K1)**
- Formas do corpo: **Flangeado | Lug | Wafer**
- Tipos de conexões: **Flange (flangeado) | Flange (lug) | Flange (wafer)**
- Normas de conexão: **AS | ASME | AWWA | BS | DIN | EN | ISO | JIS**
- Materiais do corpo:
  - **1.4408, aço inox fundido**
  - **EN-AC-46100, alumínio dúctil**
  - **EN-AC-47100, alumínio dúctil**
  - **EN-GJS-400-15, ferro fundido dúctil**
  - **EN-GJS-400-18-LT, ferro fundido dúctil**
  - **S275JR, aço fundido**
- Materiais da sede:
  - **CR | CSM (Hypalon®) | ECO | EPDM | NBR | SBR, resistente a abrasão | Silicone**
- Materiais do disco:
  - **1.4408, aço inox microfundido**
  - **1.4469, aço inox fundido duplex**

**1.4539, aço inox forjado**

**2.0975, bronze fundido**

**2.4602 (Hastelloy c22) maquinado de bloco**

**EN-GJS-400-15, ferro fundido dúctil**

- Revestimento do disco: **EPDM | Epóxi | Halar® | Rilsan®**
- Conformidades:

**ACS | ATEX | DNV GL | DVGW água potável | DVGW gás | EAC | FDA | WRAS**



### LISBOA

Rua do Proletariado 15B, Portela de Carnaxide  
2790-138 Carnaxide | Tel. 214 203 900  
[www.contimetra.com](http://www.contimetra.com)

### PORTO

Rua Particular de S. Gemil, Águas Santas  
4425-164 Maia | Tel. 229 774 470  
[www.sistimetra.pt](http://www.sistimetra.pt)