



## REGULADORES PILOTADOS 6-8-10"

Serie Alfa 150 / 200 / 250, regulación "fail close"

### Product informations

Reguladores pilotados *"fail close"* (reacción en cierre), es decir, cierran el tránsito del gas en caso de:

- falta de alimentación del circuito piloto
- rotura de la membrana principal del regulador

### Technical Features

|                               |                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAUDAL                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• BP - <b>SKU 2676 / 2681 / 2686</b></li> <li>• MP - <b>SKU 2677 / 2682 / 2687</b></li> <li>• AP - <b>SKU 2678 / 2683 / 2688</b></li> </ul>              |
| CLASE DE PRECISIÓN            | RG HASTA 2,5 / SG $\pm$ 5%                                                                                                                                                                      |
| CONEXIÓN ENTRADA              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DN 150 - <b>SKU 2676 / 2677 / 2678</b></li> <li>• DN 200 - <b>SKU 2681 / 2682 / 2683</b></li> <li>• DN 250 - <b>SKU 2686 / 2687 / 2688</b></li> </ul>  |
| CONEXIÓN SALIDA               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DN 150 - <b>SKU 2676 / 2677 / 2678</b></li> <li>• DN 200 - <b>SKU 2681 / 2682 / 2683</b></li> <li>• DN 250 - <b>SKU 2686 / 2687 / 2688</b></li> </ul>  |
| TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO | - 20 °C ÷ + 60 °C                                                                                                                                                                               |
| MATERIALES                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CUERPO: FUNDICIÓN GS 400 *</li> <li>• CABEZAL: ACERO</li> <li>• JUNTAS Y MEMBRANAS: NBR</li> <li>• VÁSTAGOS Y OBTURADORES: ACERO INOXIDABLE</li> </ul> |



## Reguladores Pilotados 6-8-10"

### DIMENSIONES

- 625 X 220 X 451 MM (AXBXC) - **SKU 2676 / 2677 / 2678**
- 670 X 260 X 609 MM (AXBXC) - **SKU 2681 / 2682 / 2683**
- 840 X 320 X 752 MM (AXBXC) - **SKU 2686 / 2687 / 2688**

**\* Solo bajo pedido, disponible también la versión con cuerpo de acero.**

### TABLA DE CAUDALES M<sup>3</sup>/H MODELOS BAJA PRESIÓN (BP)

#### PRESIÓN DE ENTRADA

|          | 0,2 BAR                | 0,3 BAR                | 0,5 BAR                | 1 BAR                  |
|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 25 MBAR  | 3751 M <sup>3</sup> /H | 4703 M <sup>3</sup> /H | 6223 M <sup>3</sup> /H | 9228 M <sup>3</sup> /H |
| 50 MBAR  | 3516 M <sup>3</sup> /H | 4537 M <sup>3</sup> /H | 6120 M <sup>3</sup> /H | 9184 M <sup>3</sup> /H |
| 100 MBAR | 2942 M <sup>3</sup> /H | 4153 M <sup>3</sup> /H | 5891 M <sup>3</sup> /H | 9086 M <sup>3</sup> /H |
| 150 MBAR | 2132 M <sup>3</sup> /H | 3680 M <sup>3</sup> /H | 5624 M <sup>3</sup> /H | 8974 M <sup>3</sup> /H |
| 200 MBAR | -                      | 3074 M <sup>3</sup> /H | 5314 M <sup>3</sup> /H | 8847 M <sup>3</sup> /H |

### TABLA DE CAUDALES M<sup>3</sup>/H MODELOS MEDIA PRESIÓN (MP)

#### PRESIÓN DE ENTRADA

| 0,3 BAR | 0,5 BAR | 0,1 BAR | 1,5 BAR |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|



## Reguladores Pilotados 6-8-10"

### TABLA DE CAUDALES M<sup>3</sup>/H MODELOS MEDIA PRESIÓN (MP)

#### PRESIÓN DE ENTRADA

0,3 BAR    0,5 BAR    0,1 BAR    1,5 BAR

#### PRESIÓN DE SALIDA

|         |                        |                        |                        |                         |
|---------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|
| 0,2 BAR | 3074 M <sup>3</sup> /H | 5314 M <sup>3</sup> /H | 8847 M <sup>3</sup> /H | 11661 M <sup>3</sup> /H |
| 0,3 BAR | -                      | 4517 M <sup>3</sup> /H | 8542 M <sup>3</sup> /H | 11502 M <sup>3</sup> /H |
| 0,5 BAR | -                      | -                      | 7684 M <sup>3</sup> /H | 11058 M <sup>3</sup> /H |
| 0,7 BAR | -                      | -                      | 6324 M <sup>3</sup> /H | 10405 M <sup>3</sup> /H |
| 1 BAR   | -                      | -                      | -                      | 8857 M <sup>3</sup> /H  |

### TABLA DE CAUDALES M<sup>3</sup>/H MODELOS ALTA PRESIÓN (AP)

#### PRESIÓN DE ENTRADA

2 BAR    3 BAR    4 BAR    5 BAR



## Regoladores Pilotados 6-8-10"

### TABLA DE CAUDALES M<sup>3</sup>/H MODELOS ALTA PRESIÓN (AP)

#### PRESIÓN DE ENTRADA

2 BAR      3 BAR      4 BAR      5 BAR

|                   |         |                         |                         |                         |                         |
|-------------------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| PRESIÓN DE SALIDA | 0,8 BAR | 13904 M <sup>3</sup> /H | 19059 M <sup>3</sup> /H | 22902 M <sup>3</sup> /H | 22902 M <sup>3</sup> /H |
|                   | 1 BAR   | 12637 M <sup>3</sup> /H | 18539 M <sup>3</sup> /H | 23743 M <sup>3</sup> /H | 25446 M <sup>3</sup> /H |
|                   | 1,5 BAR | 9900 M <sup>3</sup> /H  | 17407 M <sup>3</sup> /H | 23173 M <sup>3</sup> /H | 28412 M <sup>3</sup> /H |
|                   | 2 BAR   | -                       | 15368 M <sup>3</sup> /H | 22117 M <sup>3</sup> /H | 27808 M <sup>3</sup> /H |
|                   | 3 BAR   | -                       | -                       | 17715 M <sup>3</sup> /H | 25275 M <sup>3</sup> /H |

| SKU         | MODEL                                                           | PRICE                  |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|
| 00000002676 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 BP - ATTACCHI DN 150 - CORPO IN GS400 | €19020.35 VAT EXCLUDED |
| 00000002677 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 MP - ATTACCHI DN 150 - CORPO IN GS400 | €19565.0 VAT EXCLUDED  |
| 00000002678 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 AP - ATTACCHI DN 150 - CORPO IN GS400 | €20046.8 VAT EXCLUDED  |
| 00000002679 | VALVOLA DI BLOCCO DI MINIMA E MASSIMA PRESSIONE PER ALFA 150    | €1508.25 VAT EXCLUDED  |
| 00000002681 | REGOLATORE SERIE ALFA 200 BP - ATTACCHI DN 200 - CORPO IN GS400 | €28656.2 VAT EXCLUDED  |



## Regoladores Pilotados 6-8-10"

| SKU         | MODEL                                                           | PRICE                  |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|
| 00000002682 | REGOLATORE SERIE ALFA 200 MP - ATTACCHI DN 200 - CORPO IN GS400 | €29200.85 VAT EXCLUDED |
| 00000002683 | REGOLATORE SERIE ALFA 200 AP - ATTACCHI DN 200 - CORPO IN GS400 | €29682.65 VAT EXCLUDED |
| 00000002684 | VALVOLA DI BLOCCO DI MINIMA E MASSIMA PRESSIONE PER ALFA 200    | ON REQUEST             |
| 00000002686 | REGOLATORE SERIE ALFA 250 BP - ATTACCHI DN 250 - CORPO IN GS400 | €58862.5 VAT EXCLUDED  |
| 00000002687 | REGOLATORE SERIE ALFA 250 MP - ATTACCHI DN 250 - CORPO IN GS400 | €59847.05 VAT EXCLUDED |
| 00000002688 | REGOLATORE SERIE ALFA 250 AP - ATTACCHI DN 250 - CORPO IN GS400 | €61292.4 VAT EXCLUDED  |
| 00000002689 | VALVOLA DI BLOCCO DI MINIMA E MASSIMA PRESSIONE PER ALFA 250    | ON REQUEST             |

