

VAAH Válvulas de Alivio Acodada

Válvula de alivio con valor de set ajustable, dimensionada para presiones de hasta 1.379 bar (20.000 psi). Disponible en 2 rangos de presiones. Sello metal-metal reemplazable.

Características

- Ajuste externo del set sin desmontar la válvula
- Resorte aislado del fluido
- Totalmente en acero inoxidable
- Conexiones NPT y AU (Incluye collar y prensa collar)
- Conexión de descarga 1/2" NPT
- 100% probadas y calibradas en fábrica
- No apta para operar con presión en la salida

Especificaciones técnicas

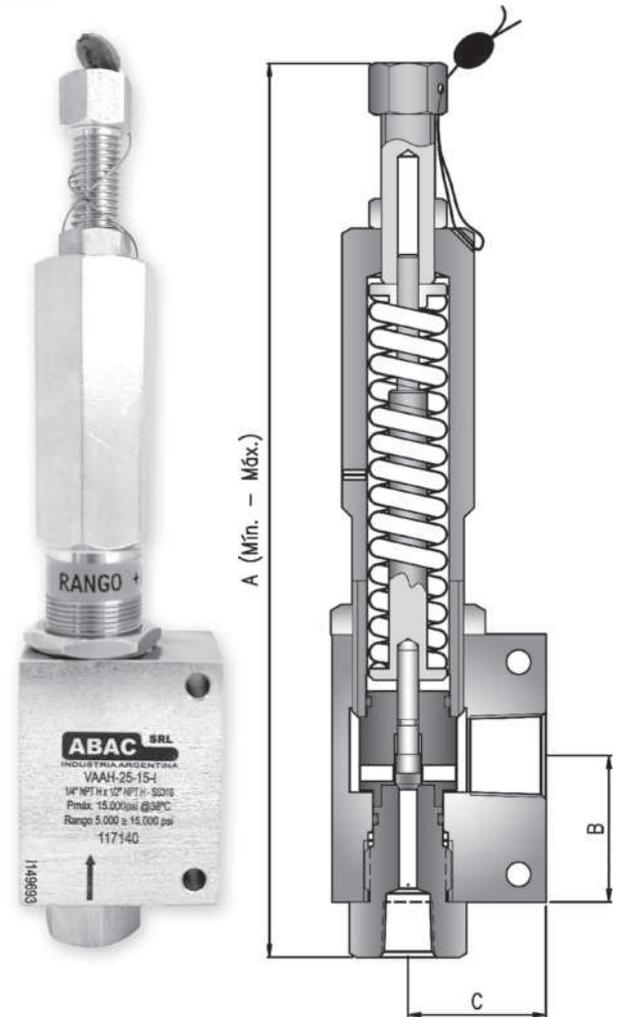
| | |
|---------------------|----------------|
| Precisión | ± 10% del set |
| Presión de recierre | ≥ 70 % del set |
| Temp. de servicio | -12°C a 204 °C |

RATING DE PRESIÓN

| Modelo | Presión máx. de servicio @ 21°C |
|-----------------------|---------------------------------|
| VAAH 25 15 I 1/4" NPT | 1.034 bar / 15.000 psi |
| VAAH 4H 15 I 1/4" AU | 1.034 bar / 15.000 psi |
| VAAH 4H 20 I 1/4" AU | 1.379 bar / 20.000 psi |

MATERIALES ESTÁNDAR

| Cuerpo | Asiento | Obturador | Capuchón regulación | Aro-sello | Resorte |
|----------|----------|-----------|---------------------|-------------------|----------|
| AISI 316 | AISI 316 | Peek | AISI 316 | Fluoro elastómero | AISI 302 |



Información para ordenar

VAAH 4H 15 I

| | |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Modelo VAAH | Material I: Acero inoxidable |
| Conexiones Ver tabla | Rango set point Ver tabla |

Dimensiones para el montaje

| Conexiones | | Modelo | Orificio mm. | Rosca entrada | Dimensiones [mm] | | | Rango Set Point (bar) |
|------------|-----------|--------------|--------------|--------------------------|------------------|------|------|-----------------------|
| Entrada | Salida | | | | A (Min / Máx) | B | C | |
| 1/4" NPTH | 1/2" NPTH | VAAH 25 15 I | 3.75 | 1/4" NPT | 191/212 | 34.5 | 32.8 | 345-1034 |
| 1/4" AU | 1/2" NPTH | VAAH 4H 15 I | 3.75 | 9/16 x 18 ⁽¹⁾ | 191/212 | 34.5 | 32.8 | 345-1034 |
| 1/4" AU | 1/2" NPTH | VAAH 4H 20 I | 3 | 9/16 x 18 ⁽¹⁾ | 191/212 | 34.5 | 32.8 | 1034-1379 |

(1) Compatible con conexión AUTOCLAVE tipo F250C