

Válvula neumática 3 vías simples o doble efecto VP3V S4-PVC



- Válvula PVC de DN 10 a DN 50
- Actuador neumático
Simple o doble efecto
- Indicador visual de posición
- Opciones :
Caja fin de carrera
Solenoid

DESCRIPCIÓN

Estas válvulas de esfera tienen 3 vías en L o en T accionadas por un actuador neumático de simple efecto o doble efecto, que permiten varias posibilidades de control de la dirección del líquido en una instalación. Estas válvulas son adecuadas para aplicaciones en ambientes agresivos. Sus diferentes funcionamientos están descritos en el documento D-913.20.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Válvulas de 3 vías :

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| Cuerpo | PVC |
| Juntas | EPDM o FPM |
| Esfera | en T o en L PVC |
| Asiento de bola | PTFE |
| Conexión | Unión (extremos hembra a pegar) |
| Presión máx. | 10 bar |

Actuador neumático :

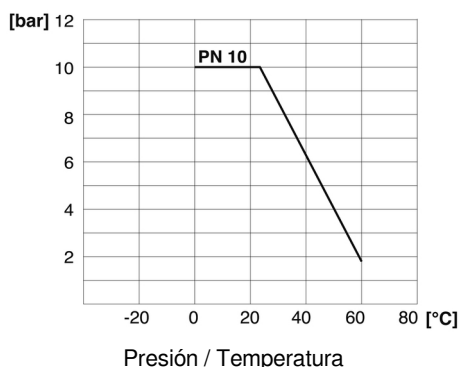
| | |
|---------------------|----------------------------------------|
| Modelos | Simple efecto (NA o NC) - Doble efecto |
| Presión de servicio | 6 bar mínimo, 8 bar máximo |
| Conexión | 1/4" G |

Conformidad: NAMUR VDI/VDE 3845 e ISO 5211

Accesorios :

- Ver documento 913-10*
- Caja fin de carrera
 - Electroválvula 3/2 vías (Para versión simple efecto)
 - Electroválvula 5/2 vías (Para versión doble efecto)
 - Silenciador en inox

Conformidad CE : El dispositivo cumple con las exigencias legales de las Directivas Europeas en vigor.



BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.bamo.es

e-mail comercial@bamo.es

Válvula neumática 3 vías
simples o doble efecto
VP3V S4-PVC

04-03-2024

PLAS

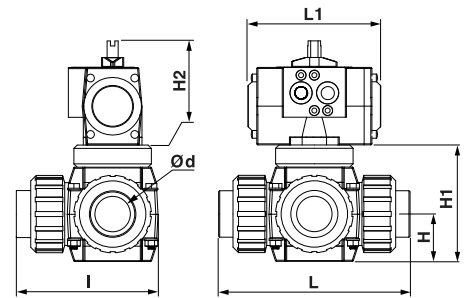
913-02/1

CÓDIGOS Y REFERENCIAS

| DN | d | Simple efecto | | | | Doble efecto | | | |
|----|----|---------------|-----------|------------|-----------|--------------|-----------|------------|-----------|
| | | Bola L | | Bola T | | Bola L | | Bola T | |
| | | Junta EPDM | Junta FPM | Junta EPDM | Junta FPM | Junta EPDM | Junta FPM | Junta EPDM | Junta FPM |
| 10 | 16 | 913 061 | 913 068 | 913 103 | 913 110 | 913 089 | 913 096 | 913 131 | 913 138 |
| 15 | 20 | 913 062 | 913 069 | 913 104 | 913 111 | 913 090 | 913 097 | 913 132 | 913 139 |
| 20 | 25 | 913 063 | 913 070 | 913 105 | 913 112 | 913 091 | 913 098 | 913 133 | 913 140 |
| 25 | 32 | 913 064 | 913 071 | 913 106 | 913 113 | 913 092 | 913 099 | 913 134 | 913 141 |
| 32 | 40 | 913 065 | 913 072 | 913 107 | 913 114 | 913 093 | 913 100 | 913 135 | 913 142 |
| 40 | 50 | 913 066 | 913 073 | 913 108 | 913 115 | 913 094 | 913 101 | 913 136 | 913 143 |
| 50 | 63 | 913 067 | 913 074 | 913 109 | 913 116 | 913 095 | 913 102 | 913 137 | 913 144 |

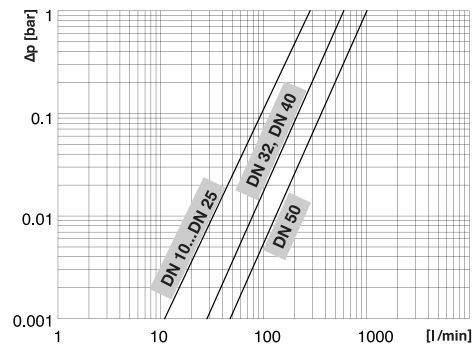
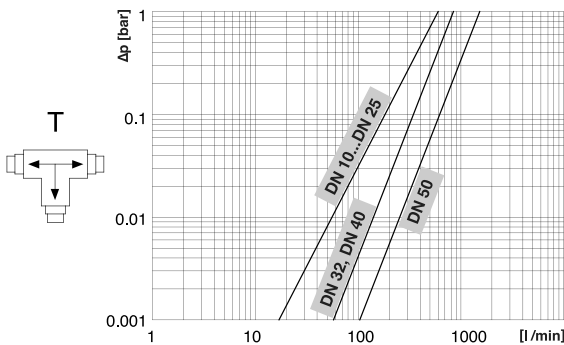
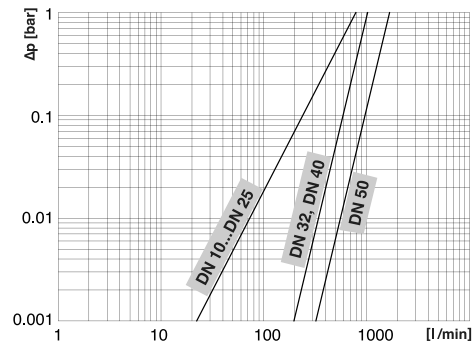
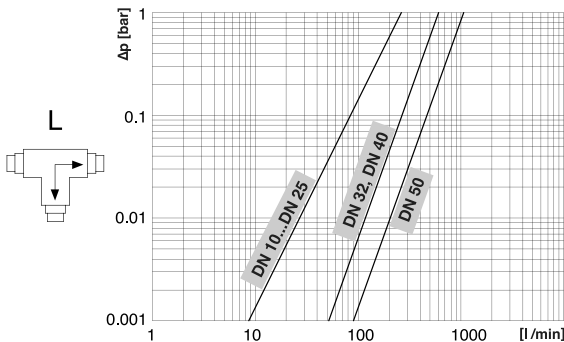
DIMENSIONES (mm)

| DN | d | Simple efecto | | | | | | Doble efecto | | | | | | | | | | | | |
|----|----|---------------|-----|-----|-------|-----|-----|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | H | H1 | H2 | L | L1 | I | H | H1 | H2 | L | L1 | I | | | | | | | |
| 10 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 20 | 33 | 86 | 91 | 138 | 119 | 95 | 33 | 86 | | | | | | 138 | | | | 95 | |
| 20 | 25 | 40 | 100 | 112 | 163 | 160 | 116 | 40 | 100 | 91 | 163 | 119 | 116 | 169 | 119 | 161 | 130 | 231 | 160 | 166 |
| 25 | 32 | 43 | 106 | | 169 | | 119 | 43 | 106 | | 222 | | 166 | | 155 | | | | | |
| 32 | 40 | 51 | 130 | | 222 | 119 | 161 | 51 | 130 | | 231 | 160 | 166 | | | | | | | |
| 40 | 50 | 56 | 155 | | 231 | 160 | 166 | 56 | 155 | 264 | 160 | 192 | | | | | | | | |
| 50 | 63 | 64 | 168 | | 132,5 | 264 | 175 | 192 | 168 | 264 | 160 | 192 | | | | | | | | |



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Pérdida de Presión / Caudal (a 20 °C)



913

913

BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.bamo.es

e-mail comercial@bamo.es

Válvula neumática 3 vías
simples o doble efecto
VP3V S4-PVC

04-03-2024

PLAS

913-02/2