# Válvulas reductoras de presión

### **APLICACIONES:**

Son válvulas automáticas utilizadas para reducir y estabilizar la presión de un sistema hidráulico.

### **CARACTERÍSTICAS:**

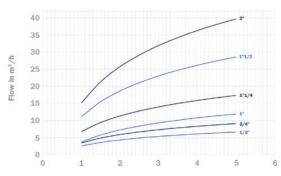
Cuerpo válvula: Latón
Diafragma: EPDM
Tº máx. Fluido [°C]: 0 / +80

- Presión máx. funcionamiento [bar]: PN25 (0224) / PN40 (0204)



### **MODELO/CARACTERÍSTICAS**

## 0224 - PN 25



 $\Delta p$  Bar setting pressure/dynamic pressure

### 90 80 70 70 60 2° 50 80 40

0204 - PN 40

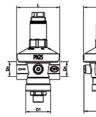
30

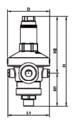
20

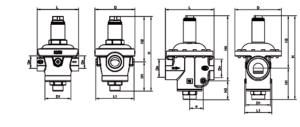
10

Δp Bar setting pressure/dynamic pressure

### **DIMENSIONES Y PESOS**







Dn	D	D1	L	L1	Н	H1	H2	Dn	D	D1	L	L1	Н	H1	H2	НЗ	H4	е
1/2"	Ø59	Ø40,5	67,5	74	127,5	52,5	75	1/2" 3/4"	Ø72.5 Ø89	Ø44 Ø52	76 91	67 85	152,5 191,5	65 70,5	87,5 121	1	1	1
3/4"	Ø72	Ø44	77	73	157	65,5	85,5	1"	Ø100	Ø65	104	96	187	73	114	1	1	1
1"	Ø88	Ø52	90	87	188.5	69.5	119	1"1/4		Ø72	137	92	229,5	82,5	147	1	\	1
1"1/4	Ø100	Ø65	106	99	201,5	76,5	125	2"	Ø153 Ø168	Ø80 Ø90	170 183.5	109	258 276	93	165 184	1	,	1
1"1/2	Ø123	Ø72	137	104	235	81	154	2"1/2		Ø93	206	104	339	122	217	77	262	43
2"	Ø153	Ø80	170	117	266	87	179	3" 4"	Ø191 Ø260	Ø102,5 Ø139	203	129,5 153	374,5 482	141,5 176,5	233 305,5	91,5 105	283 377	30 77