



## DESCRIPCIÓN

**51EU/1 – 51EUR/1**

Válvula de esfera de paso total F x M de baja liberación de plomo y níquel.

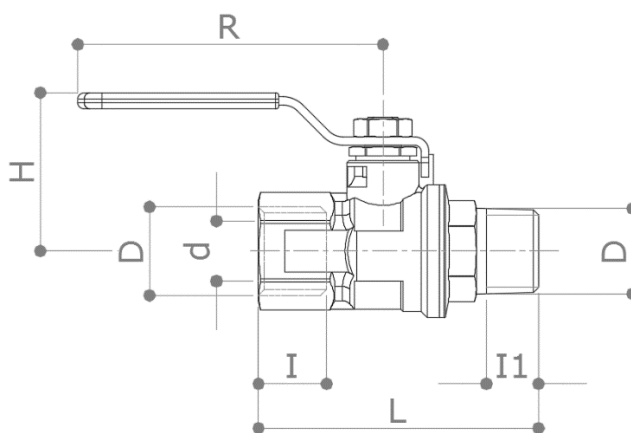
Palanca de acero verde (51EU/1) o roja (51EUR/1) reversible.

Bajo pedido, disponible con palanca azul (51EUB/1).

Bola antilegionela con orificio adicional en la parte inferior: evita el estancamiento del agua en el espacio entre la bola y el cuerpo.

Conforme a la norma EN 13828

## DIMENSIONES



D	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
d	10	10	15	20	25	32	40	50
H	36	36	39	49	61	66	82	89
I	11.5	12	17	18	21.5	23.5	23.5	28
I1	11.5	12	17	18	21.5	23.5	23.5	28
L	56	57.5	70	79	93.5	106	117	138.5
R	75	75	75	95	120	120	150	150
Peso [g]	150	150	220	360	640	900	1360	2140

Dimensiones in mm

Todas las roscas se realizan según las normas ISO 7 o ISO 228

## MATERIALI

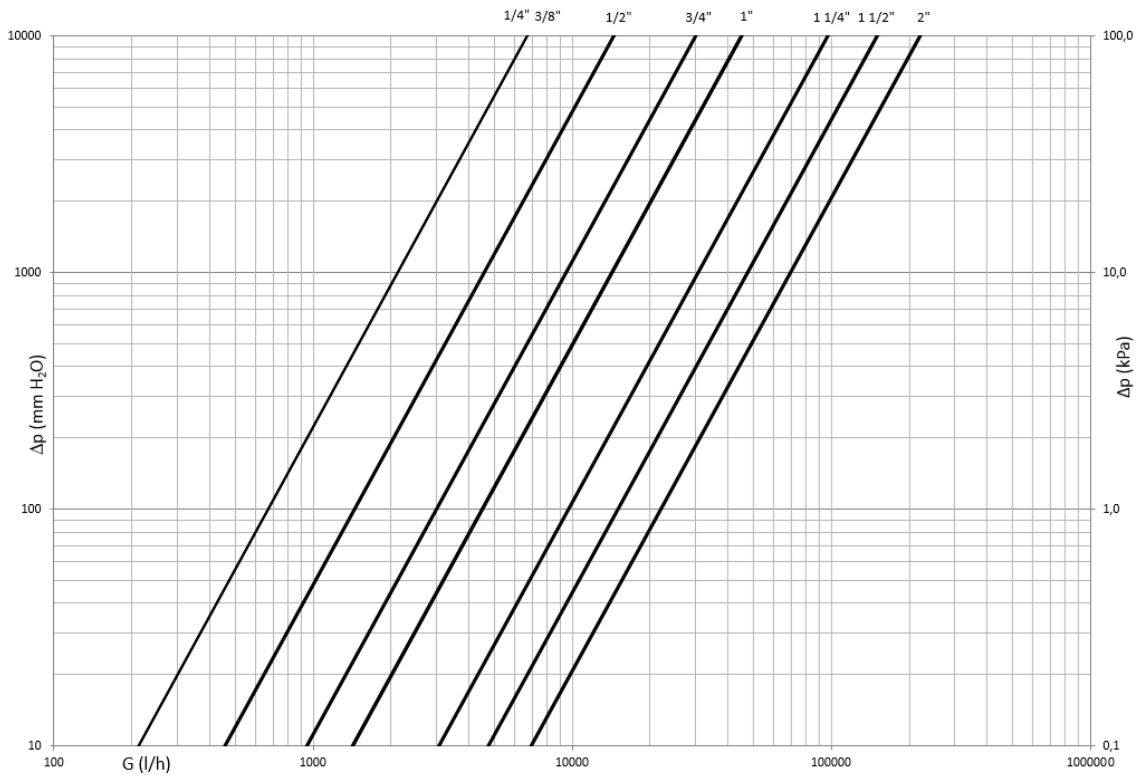
<b>Cuerpo</b>	CW617N (UNI EN 12165) CuZn40Pb2 T.E.A. Plus
<b>Esfera</b>	CW617N (UNI EN 12165) CuZn40Pb2 T.E.A. Plus
<b>Vástago</b>	CW614N (UNI EN 12164) CuZn39Pb3
<b>Prensaestopas</b>	CW614N (UNI EN 12164) CuZn39Pb3 Ajustable
<b>Asientos</b>	2 x PTFE + 1 x PTFE en el vástago
<b>Juntas tóricas</b>	2 x FKM
<b>Leva</b>	Acero con tratamiento Delta Protect. Recubrimiento de PVC realizado mediante 'Pad Printing'

## APROBACIONES



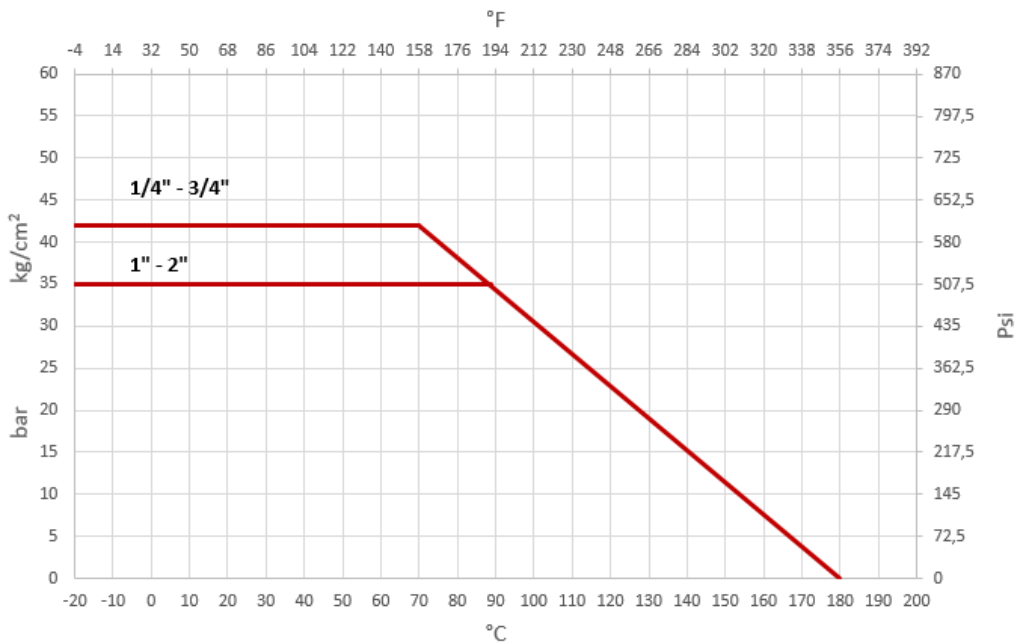
(1/2" – 2")

DIAGRAMA DE PÉRDIDAS DE CARGA



Dim.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Kv	6.6	6.7	14.5	30	45	97	150	220
PN	42	42	42	42	35	35	35	35

DIAGRAMA PRESIÓN / TEMPERATURA



LÍMITES DE PRESIÓN / TEMPERATURA RECOMENDADOS

- 30 bar – 100°C – sin rotura
- 10 bar – 150°C – sin rotura