



- p<sub>max.</sub> PN 25
- t<sub>max.</sub> + 110 °C
- Tornillo roscado:  
G 1/4 hasta G 4
- Material:  
latón, acero inoxidable



Las oficinas de KOBOLD existen en los siguientes países:

**ARGENTINA, AUSTRIA, BELGICA, CANADA, CHINA,  
FRANCIA, ALEMANIA, INGLATERRA, PAISES BAJOS,  
POLONIA, ITALIA, SUIZA, USA, VENEZUELA**

KOBOLD Messring GmbH  
Nordring 22-24  
D-65719 Hofheim/Ts.  
☎ (06192) 299-0  
Fax (06192) 23398  
E-mail: info.de@kobold.com  
Internet: www.kobold.com

Modelos:  
KUR-  
TD, MR



### Descripción

Las válvulas de la serie no retorno modelo KOBOLD KUR, son usadas donde se requiera asegurar que la transferencia del flujo de líquidos no se regrese en contra de la dirección preestablecida, tal caso se debe al paro de funcionamiento de la bomba, inclinación de las tuberías, condiciones de vacío auto originadas, etc.

### Diseño

Dos partes roscadas al cuerpo

### Posición de Montaje

Cualquiera, preferentemente horizontal o vertical, advierta la dirección específica del flujo.

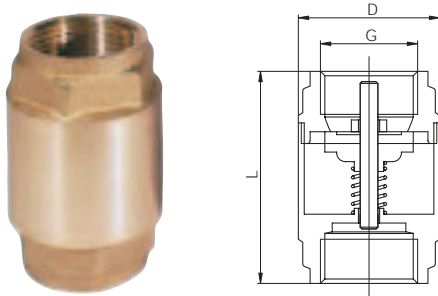
### Detalles técnicos

Conexiones  
 KUR-TD rosca hembra G 3/8 a G 4  
 KUR-MR rosca hembra G 1/4 a G 3  
 Presión nominal PN 10 a PN 25 (ver tabla)  
 Rango de temperatura -20 °C a +110 °C

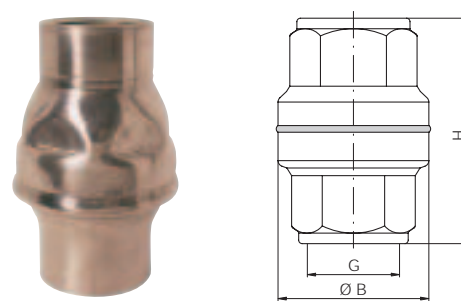
### Materiales

Cuerpo  
 KUR-TD: latón Ms 58  
 KUR-MR: acero inoxidable 1.4401  
 Empaque  
 KUR-TD: NBR - Delrin  
 KUR-MR: FKM  
 Resorte  
 acero inoxidable 1.4310

### KUR-TD



### KUR-MR



### Dimensiones y detalles del pedido

KUR-TD latón (ejemplo: KUR-TDR 10)

Torn. roscado G	Pedido no.	ØD mm	L mm	Presión nominal PN	Peso kg
3/8	KUR-TDR 10	34.5	54	25	0.2
1/2	KUR-TDR 15	34.5	57	25	0.2
3/4	KUR-TDR 20	41.5	64	25	0.3
1	KUR-TDR 25	48.0	75	25	0.4
1 1/4	KUR-TDR 32	60.5	82	16	0.6
1 1/2	KUR-TDR 40	71.0	93	16	0.8
2	KUR-TDR 50	87.0	100	16	1.2
2 1/2	KUR-TDR 65	120.0	120	10	3.6
3	KUR-TDR 80	140.0	140	10	3.8
4	KUR-TDR 1H	172.0	158	10	4.8

KUR-MR acero inoxidable (ejemplo: KUR-MRR 08)

Torn. roscado G	Pedido no.	ØB mm	H mm	Presión nominal PN	Peso kg
1/4	KUR-MRR 08	32	55	16	0.2
3/8	KUR-MRR 10	32	55	16	0.2
1/2	KUR-MRR 15	32	55	16	0.1
3/4	KUR-MRR 20	41	70	16	0.2
1	KUR-MRR 25	52	79	16	0.2
1 1/4	KUR-MRR 32	67	96	16	0.4
1 1/2	KUR-MRR 40	78	100	16	0.4
2	KUR-MRR 50	85	118	16	0.7
2 1/2	KUR-MRR 65	107	130	16	1.2
3	KUR-MRR 80	128	137	16	1.7