



AV. LOS ANGELES No. 1005 OTE.  
COL. FUTURO NOGALAR  
SAN NICOLAS DE LOS GARZA, N. L.  
MÉXICO. C.P. 66480

TELS:  
(81)8865-8160  
(81)8865-8161  
FAX:  
(81)8865-8162

[www.rugo.com.mx](http://www.rugo.com.mx)  
E:mail: [rugo@rugo.com.mx](mailto:rugo@rugo.com.mx)

FIG. 102-IR



### VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN

DISPOSITIVO MECÁNICO DISEÑADO PARA CERRAR Y/O ABRIR UN FLUIDO EN SISTEMAS DE TUBERIAS. OFRECE UN FLUJO RECTO Y COMPLETO, EVITANDO CAÍDAS DE PRESIÓN, ASÍ COMO TURBULENCIAS ; ADEMAS POSEE UN SELLO A PRUEBA DE BURBUJAS, BRINDANDO UN SELLO IMPRESCINDIBLE A UNA ALTA FRECUENCIA DE OPERACIÓN. PRESIÓN DE TRABAJO LINEA INDUSTRIAL 150 LBS/PULG SWP (PRESIÓN DE VAPOR DE AGUA)

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                  |                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------|
| FIGURA           | 102--IR                                                  |
| DESCRIPCIÓN      | VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN                               |
| SERVICIOS        | S.W.P. ( VAPOR DE AGUA )                                 |
| APLICACIÓN       | ABRIR O CERRAR                                           |
| MEDIDA           | 1/2" A 2"                                                |
| CONEXIÓN ENTRADA | ROSCA INTERIOR NPT.                                      |
| CONEXIÓN SALIDA  | ROSCA INTERIOR NPT.                                      |
| MATERIAL         | LATÓN                                                    |
| ESFERA           | LATÓN                                                    |
| ASIENTO          | TEFLON                                                   |
| SELLO            | TEFLON A LATÓN                                           |
| PRESIÓN          | 300 LBS./ PULG <sup>2</sup> (21.09 KGS/CM <sup>2</sup> ) |
| TEMPERATURA      | -10° C a 100° C (-14° F a 212° F)                        |