

## SERIE 707J

- Soluciones de instrumentación
- Diseño sencillo y bajo costo
- Fácil instalación con tuercas unión o bridas
- Fabricados a las necesidades del cliente
- Escala en cm, plg, lts o a petición del cliente



### APLICACIÓN:

El Indicador de Nivel tipo Tubular, fue diseñado con el fin de conocer la altura de nivel de un tanque de almacenamiento.



## SERIE 707J

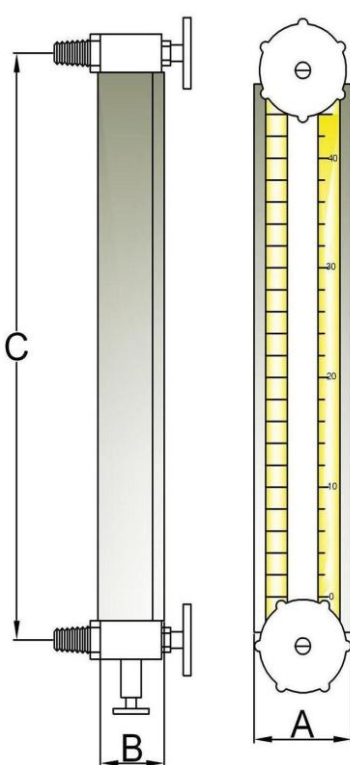
### Operación:

Su función es utilizar el proceso de la conexión de un conducto a los extremos de un recipiente, este conducto transmite la misma operación que existe en la parte superior e inferior del recipiente y se puede garantizar un funcionamiento seguro, al no haber ninguna acción mecánica involucrada.

Así mismo, los indicadores tipo tubular, pueden ser utilizados en todos los productos siempre y cuando se encuentren bajo presión atmosférica. Para un funcionamiento óptimo, no deben de existir sólidos en suspensión.

Su instalación es muy simple y fácil, solo se requiere de dos conexiones, una que se colocara en la parte superior y la otra en la parte inferior, esta montado en paralelo a lo largo de un costado del tanque o del depósito, la conexión es roscada NPT o bridada.

Ofreciendo visión segura del líquido en el tanque y opciones de escalas.



| A      | B      | C       |
|--------|--------|---------|
| 2 3/4" | 1-5/8" | CENTROS |



## SERIE 707J

### MATERIALES DE CONSTRUCCION

| NOMBRE DEL COMPONENTE | ESTANDAR                          | OPCIONAL  |
|-----------------------|-----------------------------------|---|
| CUERPO CANAL          | ALUMINIO                          | SS304   |
| VALVULAS              | LATON, CA. CARBON,<br>SS304 Y 316 | PPL, PVC Y CPVC.                                    |
| PROTECCION FRONTAL    | ACRILICO                          | VIDRIO  |
| TUBO DE VIDRIO        | BOROSILICATO                      | THERMOTEMPLADO, PVC,<br>ACRILICO,<br>POLIPROPILENO. |
| GRADUACION            | Cm,m.                             | Litros, pies, galones, etc.                         |
| CONEXION              | ROSCADO NPT, MACHO                | Brida, clamp  |



## SERIE 707J

### SELECCIÓN DE MODELO

| CONEXIÓN                 | VALVULA                  | Ø TUBO                   | Material tubo            | Empaques                 | DIST.CENTROS   |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/><br>mm. |
| R1-1/2"NPT               | 1-SS304                  | 1-5/8"                   | 1-Borosilicato           | 1- Teflon.               |  |
| R2-3/4"NPT               | 2-SS316                  | 2-3/4"                   | 2- Thermo templado       | 2- Neopreno              |  |
| R3- 1"NPT                | 3-Ac.Carb.               | 3-1"                     | 3- Policarbonato         | 3-Viton.                 |  |
| B1-1/2"BRIDA             | 4-LATON                  | 4-ESPECIAL               | 4- PVC.                  | 4- Otro.                 |  |
| B2-3/4"BRIDA             | 5-PVC                    |                          | 5- Acrílico.             |                          |  |
| B3- 1" BRIDA             | 6-ESPECIAL               |                          | 6- Especial.             |                          |  |
| SP-ESPECIAL              |                          |                          |                          |                          |  |

EJEMPLO MODELO ESTANDAR: **R1-1-1-1-1-1000**



## SERIE 707J

### INSTALACION

La instalación de los indicadores tubulares (acorazados), es muy sencilla siempre y cuando se encuentren las conexiones apropiadas en el tanque y en el indicador. Es muy importante dar a conocer exactamente la distancia entre centros de las conexiones del tanque, para así llevar a cabo la fabricación exacta del indicador.

