



TUBO DE NIVEL

TUBO DE NIVEL DE CRISTAL DE BOROSILICATO

FABRICADOS EN CRISTAL DE BOROSILICATO, ES UTILIZADO EN NUMEROSAS APLICACIONES DONDE TANTO LA RESISTENCIA QUIMICA COMO EL BAJO COEFICIENTE DE DILATACION TERMICA SON CARACTERISTICAS REQUERIDAS. LOS DIAMETROS EXTERIORES DEL TUBO DE NIVEL ESTAN DISPONIBLES EN DIVERSAS MEDIDAS DESDE ½" HASTA 1½" Y LAS LONGITUDES VARIAN HASTA 144". EL TUBO DE NIVEL REFMEXL-GL ESTA DISPONIBLE EN DISTINTOS GROSORES DE PARED DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE PRESION DE LOS EQUIPOS Y SE SURTEN CON LOS EXTREMOS CORTADOS CON DISCO DE DIAMANTE Y ESCUADRADOS CON EL FIN DE ASEGURAR EL SELLADO Y EVITAR ARISTAS CORTANTES.

EL TUBO DE NIVEL ESTA DISPONIBLE TANTO EN LINEA ROJA, COMO EN TRASPARENTE, EL PRIMERO DA UN EFECTO OPTICO ESPECIAL EN DONDE LA LINEA ROJA ENTRE LAS DOS LATERALES BLANCAS MAGNIFICA LA LINEA CENTRAL INCREMENTANDO ASI LA DISTANCIA DE OBSERVACION DEL LIQUIDO.

RESISTENCIA QUIMICA

- A LOS EFECTOS DE EL AGUA CLASE HGB1 (ISO 719)
- A LOS ACIDOS CLASE S1 (ISO 1776)
- A LAS BASES CLASE A2 (ISO 695)

PROPIEDADES FISICAS

- TEMPERATURA MAYOR DE RECOCIDO 560°C
- TEMPERATURA MENOR DE RECOCIDO 525°C
- COEFICIENTE DE DILATACION TERMICA $3.3 \times 10^{-6} / ^\circ K$
- DENSIDAD 2.2g/cm³

Las longitudes que aparecen en las tablas de presiones, se utilizan como referencia. Sin embargo se puede surtir cualquier longitud requerida dentro de la máxima estándar para cada tubo específico.

Para presiones de longitudes intermedias tomar la ref

erida a la longitud mayor



TUBO DE NIVEL PARED ESTANDAR

ESTE ES EL TUBO DE NIVEL MAS POPULAR Y VERSATIL YA QUE POSEE UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES: SON UTILIZADOS EN EQUIPOS DE RESTAURANTES, CALDERAS DE BAJA PRESION, NIVELES DE TANQUE EQUIPOS HIDRAULICOS, INDICADORES DE FLUJO, ETC.

ESTA DISPONIBLE TANTO EN LINEA ROJA COMO EN TRANSPARENTE EN LOS SIGUIENTES DIAMETROS

TUBO DE NIVEL PARED ESTANDAR 5/8"

PARED 7/64"

LONG	BAJA TEMP MAX 90°C	SERV VAPOR 100-200°C
12	325PSI	275PSI
24	250PSI	250PSI
36	200PSI	150PSI
48	170PSI	100PSI
60	130PSI	60PSI
72	100PSI	20PSI

LONGITUD MAXIMA 72"

TUBO DE NIVEL PARED ESTANDAR 3/4"

PARED 7/64"

LONG	BAJA TEMP HASTA 90°C	SERV VAPOR MAS DE 90°C
12	325PSI	275PSI
24	250PSI	250PSI
36	200PSI	150PSI
48	170PSI	100PSI
60	130PSI	60PSI
72	100PSI	20PSI

LONGITUD MAXIMA 72"

