

## THE RIGHT CHOICE

We thank you for your purchase. Our products are 100% tested but should you have any questions, please contact us by phone or at our web site.



**▲ WARNING:** Any vitreous china can chip or break if the bolts or nuts are over-tightened or if mishandled.

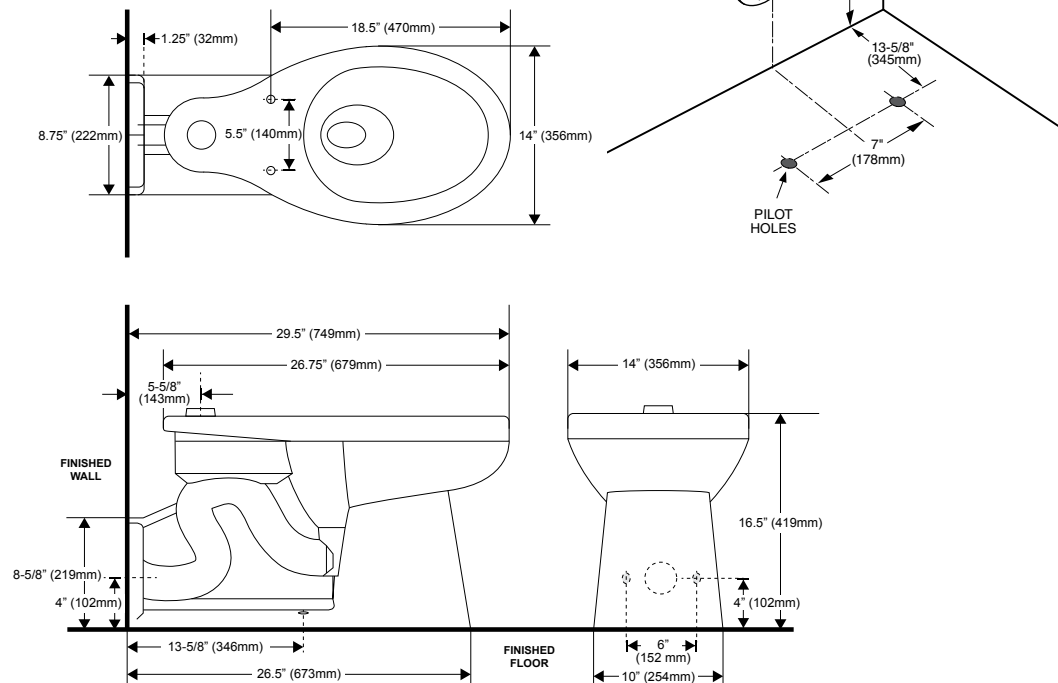
### BEFORE YOU START...

- Check all local plumbing and building codes.
- Check for any damage to the new water closet before installation.

### WHAT YOU WILL NEED...

- Putty knife
- Large level
- Sponge
- Spud wrench
- Safety glasses
- Neoprene seal
- 10" adjustable wrench
- Hacksaw
- Measuring tape
- 2 Lag bolts appropriate for floor surface

**NOTE:** Wax rings are NOT recommended for this fixture.



**NOTE:** Plumbing System Requirements

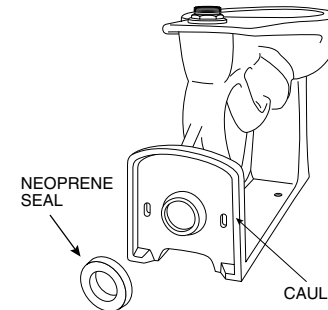
- ✓ Minimum Flowing Pressure: 25 PSI
- ✓ Minimum Flow Rate: 18 GPM
- ✓ Maximum Static Pressure: 80 PSI

### 1. REMOVAL OF EXISTING WATER CLOSET

- Turn off the water supply.
- Disconnect the flush valve.
- Remove the existing water closet.
- Using putty knife, completely remove old wax seal or putty from the flange and wall area if present.
- Lay water closet down on padded surface to help protect the vitreous china.

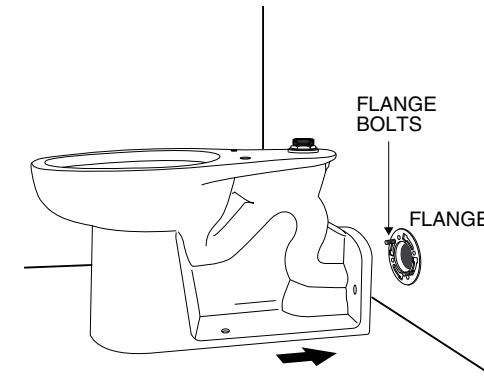
**▲ IMPORTANT!** Wall and flange must be perpendicular to floor prior to closet installation.

**▲ WARNING:** Hazardous gases can escape through the closet flange if new water closet is not installed quickly. A temporary fix: place a large rag in the closet flange.



### 2. INSTALLING NEW WATER CLOSET

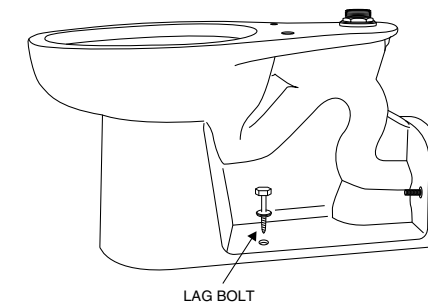
- Check rough-in dimensions and install or relocate flush valve and outlet as indicated.
- Record model number for reference.
- Install new 5/16" T-bolts onto flange at the 3 and 9 o'clock positions.
- Take out the temporary rag (if used) from the water closet flange hole.
- Drill 2 pilot holes in floor for mounting as indicated in diagram
- Install Neoprene or Graphite Felt seal according to manufacturer's instructions taking care that it is concentric to the outlet horn as shown.
- Apply thin bead of appropriate caulk to unglazed rear surface of closet flange as shown.
- Perpendicularly align the closet directly in front of the outlet flange and gently push closet over the T-bolts until the seal touches the flange surface.
- Install the plastic washers in correct orientation, the metal washers and the nuts onto the T-bolts and CAREFULLY tighten nuts in an alternate manner until closet is secure.
- Place the plastic washers in correct orientation onto lag bolts (not included) and install through pilot holes in floor until secure.
- Apply and smooth caulk around base as necessary.



**▲ IMPORTANT!** Do not overtighten the nuts, breakage and chipping of vitreous china can occur.

- Cut 1/4" or more over the top of the nut.
- Attach the bolt caps.

**▲ IMPORTANT!** Product damage can occur if using a saw blade to cut off the excess T-bolt length. Make sure vitreous china is protected and covered.



### 3. COMPLETING THE INSTALLATION

- Flush valve should be installed to manufacturer's installation instructions.
- Turn on water supply valve.
- Install water closet seat (not included).
- Flush water closet a few times and check all connections for water seepage.
- Check for leaks.

### CARE AND CLEANING OF VITREOUS CHINA

Clean water closet with a cleaner safe for vitreous china such as Sloan's Waterfree Urinal Cleaner/Deodorizer. Spray and wipe clean using soft cloth. Soft abrasive cleaners may be used to remove stains.

### LIMITED WARRANTY

Unless otherwise noted, Sloan Valve Company warrants this product, manufactured and sold for commercial or industrial uses, to be free from defects in material and workmanship for a period of three (3) years (one (1) year for special finishes, SF faucets, PWT electronics and 30 days for PWT software) from date of first purchase. During this period, Sloan Valve Company will, at its option, repair, replace, or refund the purchase price of any product which fails to conform with this warranty under normal use and service. This shall be the sole and exclusive remedy under this warranty. Products must be returned to Sloan Valve Company, at customer's cost. No claims will be allowed for labor, transportation or other costs. This warranty extends only to persons or organizations who purchase Sloan Valve Company's products directly from Sloan Valve Company for purpose of resale. This warranty does not cover the life of the batteries.

**THERE ARE NO WARRANTIES WHICH EXTEND BEYOND THE DESCRIPTION ON THE FACE HEREOF. IN NO EVENT IS SLOAN VALVE COMPANY RESPONSIBLE FOR ANY CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY MEASURE WHATSOEVER.**

**NOTE:** IN NO EVENT SHALL THE SLOAN VALVE COMPANY BE LIABLE FOR INCIDENTAL DAMAGES, RESULTING FROM IMPROPER INSTALLATION, OR FOR DAMAGES CAUSED BY NEGLIGENCE, ABUSE OR ALTERATION.

TO MAXIMIZE THE PERFORMANCE OF YOUR SLOAN WATER CLOSET, USE ONLY SLOAN FLUSHOMETERS



\*HET does not apply to 1.6gpf/6.0 Lpf flush volume.

The information contained in this document is subject to change without notice.

**LA ELECCIÓN CORRECTA**

Le agradecemos su compra. Nuestros productos son probados al 100%, sin embargo, si tiene alguna duda, contáctenos por teléfono o en nuestro sitio web.



**▲ ADVERTENCIA:** Cualquier porcelana puede desconcharse o romperse si los pernos o tuercas se aprietan de más o si son mal manipulados.

**ANTES DE COMENZAR...**

- Revise los códigos locales de plomería y construcción
- Revise si el nuevo sanitario presenta daños antes de instalarlo.

**LO QUE USTED NECESITA...**

- Espátula
- Esponja
- Lentes de Seguridad
- Llave ajustable de 10"
- Cinta para medir
- Nivel grande
- Llave de Spud
- Sello de neopreno
- Sierra
- 2 Tornillos apropiados para la superficie del piso

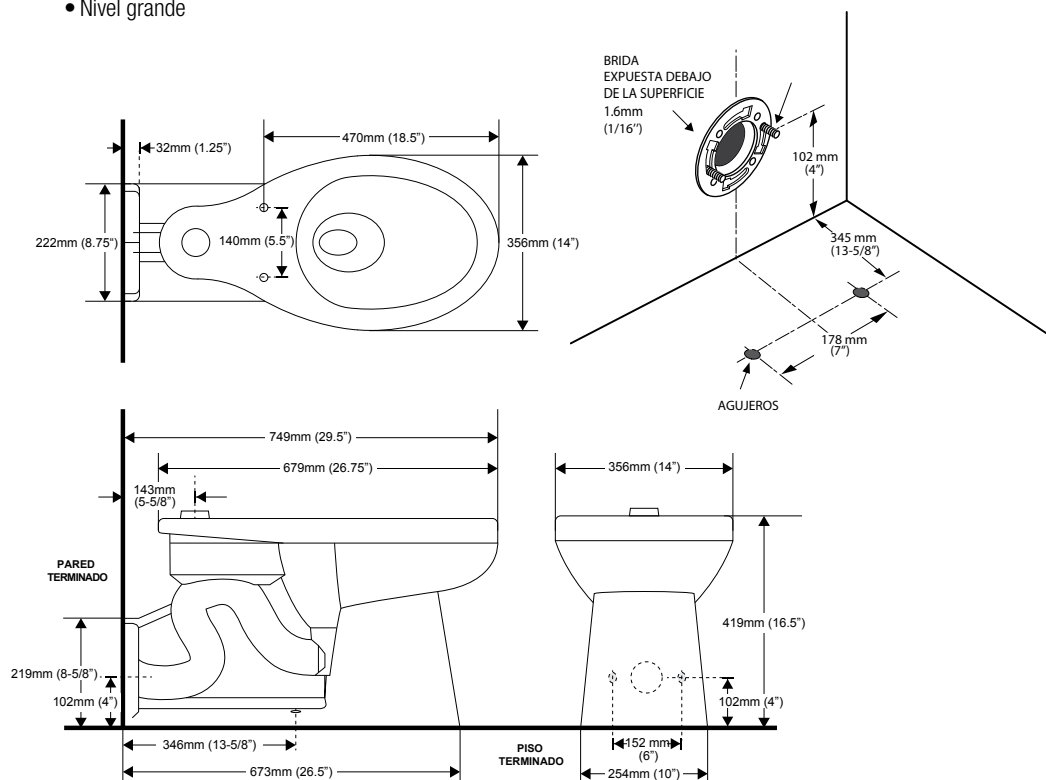
**NOTA:** Anillos de cera NO se recomienda para este sanitario.

**NOTA:** Requisitos del Sistema de Plomería

- ✓ Presión Mínima de Flujo: 25 PSI
- ✓ Caudal Mínimo : 18 GPM
- ✓ Presión Estática Máxima : 80 PSI

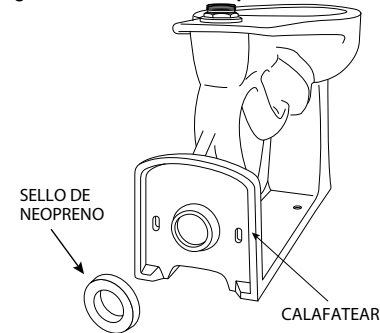
**1. REMOVER EL SANITARIO EXISTENTE.**

- Apague el suministro de agua.
- Desconecte la válvula de descarga.
- Remueva el sanitario existente.
- Utilizando una espátula, remueva completamente el sello de cera anterior del piso y la parte inferior del sanitario.
- Coloque el sanitario en una superficie acolchada para ayudar a proteger la porcelana.



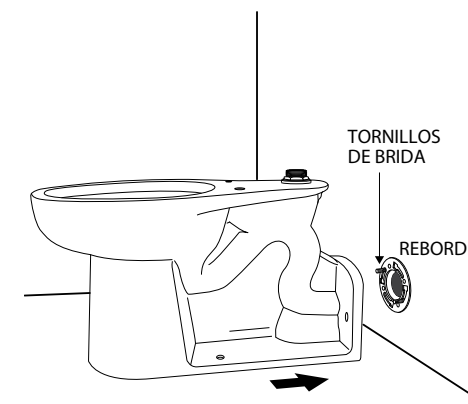
**▲ ¡IMPORTANTE!** Pared y Brida deben ser perpendiculares al piso antes de instalación.

**▲ ADVERTENCIA:** Gases peligrosos pueden escapar por el chapetón del sanitario si el nuevo sanitario no se instala rápidamente. Revise los códigos locales de plomería. Una solución temporal: coloque un trozo grande de tela en el chapetón de sanitario.



**2. INSTALAR EL NUEVO SANITARIO**

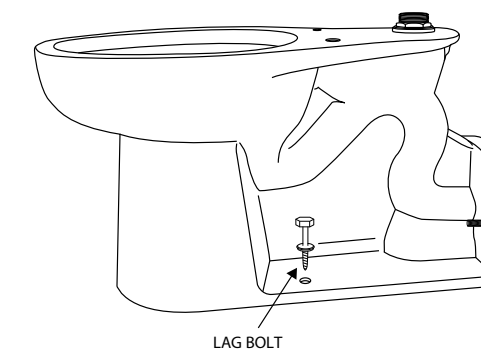
- Revise las dimensiones de preparación e instale o vuelva a colocar la válvula de descarga y la salida como se indica.
- Guarde el número de modelo como referencia.
- Instale el nuevo 5/16" T-tornillos en la brida en las posiciones 3 y 9 del reloj.
- Retire la tela temporal (si se usó) del agujero de chapetón del sanitario.
- Perfore 2 agujeros en el piso para el montaje como se indica en el diagrama.
- Instalar Neopreno o grafito fieltro según las instrucciones del fabricante teniendo cuidado de que esté de manera concéntrica al cuerno de salida, como se muestra en la figura.
- Aplique una fina capa de calafateado para esmaltar superficie trasera brida de armario, como se muestra en la figura.
- Perpendicular Alinee el sanitario directamente en la parte delantera de la brida de salida y empujé suavemente armario sobre los pernos en T hasta que el sello toque la superficie de la brida.
- Instale las arandelas plásticas en la orientación correcta, las arandelas metálicas y las tuercas en los T-cerrosos y con CUIDADO apriete tuercas en una manera alterna hasta que el sanitario sea seguro.
- Coloque las arandelas plásticas en la orientación correcta sobre pernos (no incluido) e instalar a través de agujeros en el piso hasta que quede fija.
- Aplicar y alisar sellador alrededor de la base según sea necesario.



**▲ ¡IMPORTANTE!** No apriete de más las tuercas, puede ocurrir ruptura o desconchar la porcelana.

- Corte 1/4" o más sobre la parte superior de la tuerca.
- Coloque las tapas de perno.

**▲ ¡IMPORTANTE!** Puede ocurrir daño al producto si se usa una hoja de sierra para cortar la longitud excesiva del perno T. Asegúrese que la porcelana esté protegida y cubierta.



**3. COMPLETAR LA INSTALACIÓN**

- La válvula de descarga debe ser instalada de acuerdo con las instrucciones de instalación del fabricante.
- Abra la válvula de suministro de agua.
- Instale el asiento del sanitario (no incluido).
- Descargue el sanitario varias veces y revise todas las conexiones para la filtración del agua.
- Revise si hay fugas.

**CUIDADO Y LIMPIEZA DE LA PORCELANA**

Limpie los sanitarios con un limpiador seguro para porcelana, como el Limpiador/desodorante para mingitorios Waterfree de Sloan y limpie y seque utilizando un trapo suave. Pueden utilizarse limpiadores abrasivos suaves para remover manchas.

**GARANTÍA LIMITADA**

Excepto que se indique lo contrario, Sloan Valve Company garantiza que este producto, fabricado y vendido para fines comerciales o industriales, estará libre de defectos en material y mano de obra por un periodo de tres (3) años (un (1) año para acabados especiales, llaves SF, electrónica PWT y 30 días para software PWT) desde la fecha de la primera compra. Durante este periodo, Sloan Valve Company, a su discreción, reparará, reemplazará el precio de compra de cualquier producto que no cumpla con esta garantía dándosele uso y servicio normales. Este será el único y exclusivo arreglo de acuerdo con la presente garantía. Los productos deben devolverse a Sloan Valve Company, a cargo del cliente. No se permitirá ninguna reclamación por mano de obra, transporte u otros costos. Esta garantía se extiende únicamente a personas u organizaciones que compren productos de Sloan Valve Company directamente de Sloan Valve Company para fines de reventa. Esta garantía no cubre la vida de las baterías.

**NO EXISTEN MÁS GARANTÍAS QUE SE EXTIENDAN MAS ALLÁ DE LA QUE SE DESCRIBIÓ ANTERIORMENTE. EN NINGÚN CASO SLOAN VALVE COMPANY ES RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO CONSECUENTE DE CUALQUIER CLASE.**

**NOTA:** EN NINGÚN CASO SLOAN VALVE COMPANY SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES, RESULTADO DE INSTALACIÓN INADECUADA, O POR DAÑOS CAUSADOS POR NEGLIGENCIA, ABUSO O ALTERACIÓN.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

**PARA MAXIMIZAR EL DESEMPEÑO DE SU SANITARIO SLOAN, USE ÚNICAMENTE FLUXÓMETROS SLOAN**

