

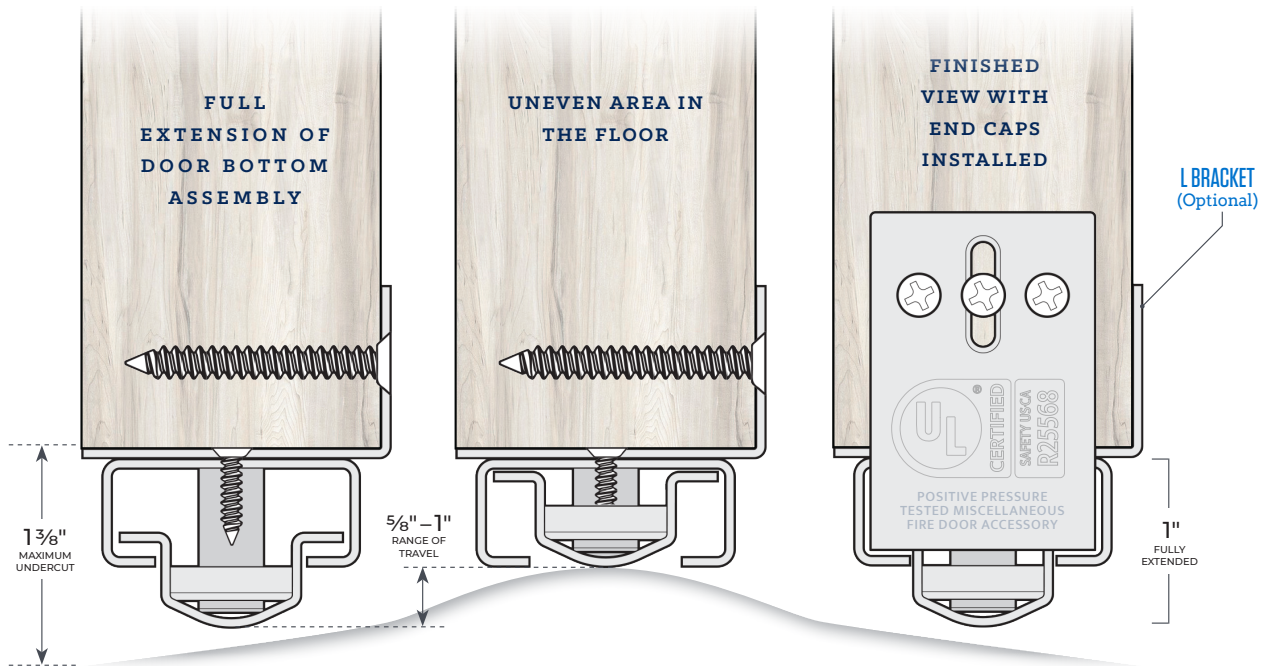


9595

Fire Door Bottom

INSTALLATION INSTRUCTION

For the complete list of GapGuard™ Fire Door Accessories, the most up-to-date product information and installation instructions, scan the QR code or visit ngp.com.



The 9595 Door Bottom is designed to accommodate up to 1 3/8" excessive gap at the door bottom of fire-rated wood or steel door rated up to 90 minutes. The 9595 Door Bottom can be used with or without the thru-bolted door bracket. To accommodate metal doors or to install on wood doors without taking down the door, the door bracket must be used. If the door is taken down, the 9595 Door Bottom without door bracket can be used to limit the visibility of surface applied hardware.

Installing 9595 Door Bottom With Door Bracket:

1. Open the package and identify the proper mounting hardware (#8-32 thru-bolts, #10 x 1 1/2" screws and #6 TEK Screws).
2. Open the door with the excessive gap at the bottom for access to the full door width.
3. Slide the 9595 Door Bottom onto the bottom of the door, holding flush at one edge and measuring any gap (*if any*) on the other edge.
4. Check the width of the 9595 Door Bottom and door bracket, and trim to width up to 1 1/2" per side, as necessary.

5. Assemble the door bracket to the 9595 Door Bottom using the #6 TEK Screws and the holes provided in the door bracket. Take caution to locate the screws to not interfere with the spring within the 9595 Door Bottom.
6. With the 9595 Door Bottom and door bracket assembled and at the appropriate width, center across the face of the door. Hold in this position and transfer the hole locations in the door channel onto the face of the door.

7. For steel doors, remove the 9595 Door Bottom and door bracket and drill a $\frac{7}{32}$ " diameter hole through the door. Ensure the faces of the door are clean and free from any debris. Assemble the 9595 Door Bottom and door bracket to the door using the #8-32 thru bolts.
For wood doors, remove the 9595 Door Bottom and door bracket and drill a $\frac{7}{64}$ " pilot hole, 1½" deep into the face of the door. Assemble the 9595 Door Bottom and door bracket to the door using the #10 x 1½" screws.
8. Set the undercut position so that bottom of 9595 is $\frac{3}{8}$ " above the finished floor, using the end cap plates. Place a shim of the desired thickness under the floating portion of the 9595 Door Bottom. Install the two tabs of the end cap plates under the formed channel of the movable portion of the 9595 Door Bottom. Hold in this position and secure the end cap plates to the edge of the door using the #6 x $\frac{3}{4}$ " screws.

Installing 9595 Door Bottom Without Door Bracket:

1. Open the package and identify the proper mounting hardware (#10 x 2" screws).
2. Lay the removed door on a horizontal surface such as a work table or saw horses.
3. Place the 9595 Door Bottom onto the bottom of the door, holding flush at one edge and measuring any gap (*if any*) on the other edge.
4. Check the width of the 9595 Door Bottom and trim to width, up to 1½" per side, as necessary.
5. With the 9595 Door Bottom at the appropriate width, center across the bottom of the door. Hold in this position and transfer the hole locations from the movable portion of the 9595 Door Bottom, onto the door bottom.
6. Remove the 9595 Door Bottom and drill a $\frac{7}{64}$ " pilot holes 2" deep.
7. Ensure the faces of the door and door bottom are clean and free from debris.
8. Install the #10 x 2" screws into the holes, leaving approximately $\frac{1}{4}$ " of each screw out of the door bottom.

9. Install the 9595 Door Bottom by placing the large diameter holes over the head of the screw and sliding the 9595 Door Bottom (*along the slot in the channel that attaches to the door bottom*) until the head of the screw is visible through the hole in the movable portion of the 9595 Door Bottom (*same holes used in earlier step to transfer hole location onto door bottom*).
10. Ensure the 9595 Door Bottom is positioned (*side-to-side*) between the edges of the door at the desired location, and then drive the #10 x 2" screws until the 9595 Door Bottom is tight against bottom of the door.
11. Set the undercut position so that bottom of 9595 is $\frac{3}{8}$ " above the finished floor, using the end cap plates. Place a shim of the desired thickness under the floating portion of the 9595 Door Bottom. Install the two tabs of the end cap plates under the formed channel of the movable portion of the 9595 Door Bottom. Hold in this position and secure the end cap plates to the edge of the door using the #6 x $\frac{3}{4}$ " screws.



POSITIVE PRESSURE TESTED
MISCELLANEOUS FIRE DOOR
ACCESSORY

6.21

NGP-GAP-9595-PRI-0621-A



NGP MEMPHIS
4985 East Raines Road
Memphis, TN 38118
orders@ngp.com

NGP VEGAS
4584 Calimesa Street
Las Vegas, NV 89115
vegasorders@ngp.com

ngp.com
1-800-NGP-RUSH

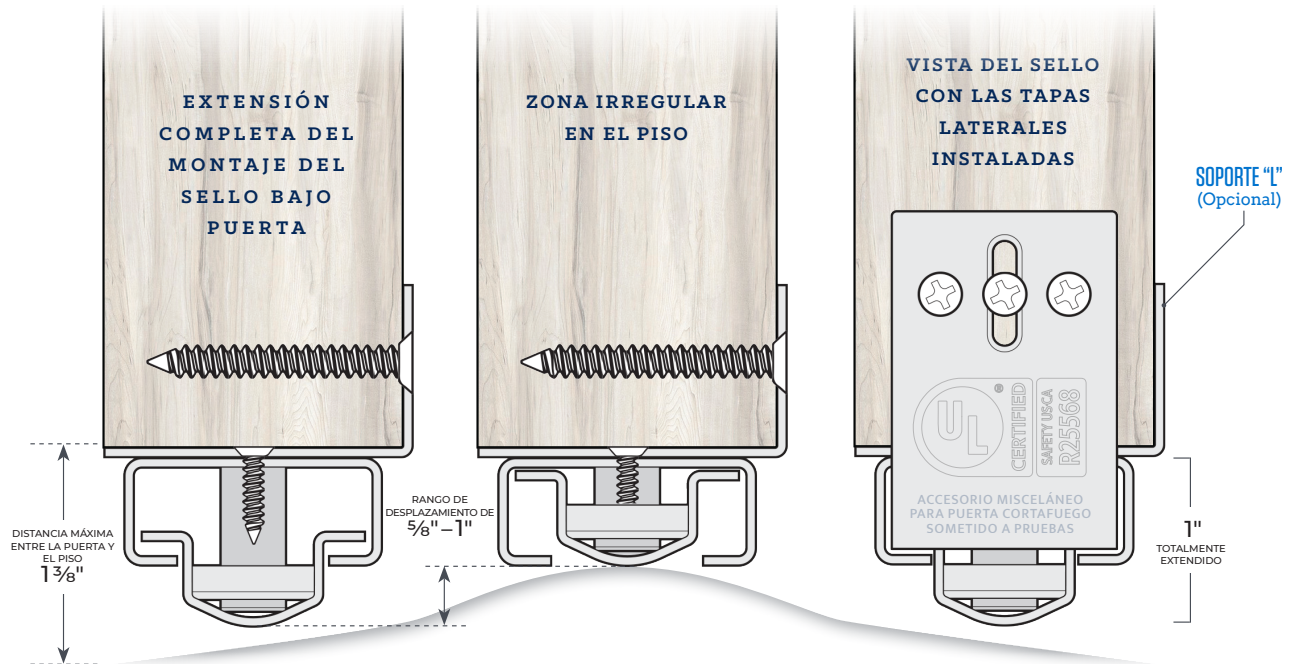


9595

Sello Bajo Puerta Cortafuegos

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

Para obtener la lista completa de Accesorios CapGuard™ para Puertas Cortafuego, información actualizada de los productos e instrucciones de instalación, escanee el código QR o visite ngp.com



El Sello Bajo Puerta 9595 está diseñado para cubrir el exceso de espacio libre de hasta 1 3/8" al pie de las puertas de madera o de acero certificadas cortafuego hasta 90 minutos. El Sello Bajo Puerta 9595 se puede usar con o sin el soporte de la puerta montada. Para usarse en puertas de metal o para instalarlo en puertas de madera sin tener que desmontarlas, es necesario usar el soporte de la puerta. Si se desmonta la puerta, el Sello Bajo Puerta 9595 se puede usar sin el soporte y así limitar la visibilidad del herraje instalado en la superficie.

INSTALACIÓN DEL SELLO BAJO PUERTA 9595 CON EL SOPORTE DE LA PUERTA:

1. Abra el paquete e identifique la herrería apropiada para el montaje (pernos #8-32, tornillos #10 X 1 1/2 y tornillos TEK #6).
2. Abra la puerta con exceso de espacio libre en la parte inferior para así tener acceso a todo lo ancho de la puerta.
3. Deslice el Sello Bajo Puerta 9595 en la parte inferior de la puerta, sosteniéndolo al ras en un extremo y midiendo cualquier espacio libre que quede (*si es que queda*) en el otro extremo.

4. Mida el ancho del Sello Bajo Puerta 9595 y del soporte, y corte a la medida hasta 1 1/2" por lado, cuando sea necesario.
5. Monte el soporte de la puerta al Sello Bajo Puerta 9595 usando los tornillos TEK #6 y los orificios que se proveen en el soporte de la puerta. Tenga la precaución que al colocar los tornillos estos no interfieran con el resorte que está dentro del Sello Bajo Puerta 9595.

6. Con el Sello Bajo Puerta 9595 y el soporte, ensamblados y recortados al ancho apropiado, centre en la parte frontal de la puerta. Detenga en esta posición y marque en la cara de la puerta la ubicación de los orificios del canal de la puerta.
7. Para puertas de acero, remueva el Sello Bajo Puerta 9595 y el soporte de la puerta y taladre un orificio de $\frac{7}{32}$ " de diámetro a través de la puerta. Asegúrese que las caras de la puerta estén limpias de cualquier residuo. Monte el Sello Bajo Puerta 9595 y el soporte a la puerta usando los pernos #8-32. Para puertas de madera, remueva el Sello Bajo Puerta 9595 y el soporte de la puerta y taladre un orificio piloto de $\frac{7}{64}$ " por $1\frac{1}{2}$ " de profundidad en la cara de la puerta. Monte en la puerta el Sello Bajo Puerta 9595 y el soporte de la puerta usando los tornillos #10 X $1\frac{1}{2}$ ".
8. Determine la distancia entre la puerta y el piso de manera que la parte inferior del 9595 esté a $\frac{3}{8}$ " por encima del piso terminado, usando las tapas laterales. Coloque una cuña del grueso deseado bajo la porción flotante del Sello Bajo Puerta 9595. Instale las dos pestañas de las tapas laterales bajo el canal formado en la porción móvil del Sello Bajo Puerta 9595. Sostenga en esta posición y asegure las tapas laterales a la orilla de la puerta usando los tornillos #6 X $\frac{3}{4}$ ".

INSTALACIÓN DEL SELLO BAJO PUERTA 9595 SIN EL SOPORTE DE LA PUERTA:

1. Abra el paquete e identifique la herrería apropiada para el montaje (tornillos #10 x 2").
2. Coloque la puerta desmontada en una superficie horizontal tal como una mesa de trabajo o burros para cortar madera.
3. Coloque el Sello Bajo Puerta 9595 en la parte inferior de la puerta, sosteniéndolo al ras de un extremo y midiendo cualquier espacio libre que quede (*si es que queda*) en el otro extremo.
4. Mida el ancho del Sello Bajo Puerta 9595, corte a la medida hasta $1\frac{1}{2}$ " por lado, cuando sea necesario.
5. Con el Sello Bajo Puerta 9595 cortado al ancho apropiado, centre en la parte inferior de la puerta. Detenga en esta posición y marque en la parte inferior de la puerta la ubicación de los orificios de la porción móvil del Sello Bajo Puerta 9595.
6. Remueva el Sello Bajo Puerta 9595 y taladre orificios piloto de $\frac{7}{64}$ " por 2" de profundidad.
7. Asegúrese que las caras y la parte inferior de la puerta estén limpias de cualquier residuo.
8. Instale los tornillos #10 X 2" en los orificios de la parte inferior de la puerta, dejando aproximadamente $\frac{1}{4}$ " de cada tornillo sin atornillar.

9. Instale el Sello Bajo Puerta 9595 poniendo los orificios de diámetro mayor sobre la cabeza de los tornillos y deslizando el Sello Bajo Puerta 9595 (*a lo largo de la abertura dentro del canal que se sujeta a la parte inferior de la puerta*) hasta que la cabeza del tornillo sea visible a través del orificio en la parte móvil del Sello Bajo Puerta 9595 (*los mismos orificios que se usaron en el paso anterior para transferir la ubicación de los orificios a la parte inferior de la puerta*).
10. Asegúrese que el Sello Bajo Puerta 9595 esté ubicado (*de lado a lado*) entre los bordes de la puerta en el lugar deseado, y entonces enrosque los tornillos #10 X 2" hasta que el Sello Bajo Puerta 9595 esté perfectamente acoplado a la parte inferior de la puerta.
11. Determine la distancia entre la puerta y el piso de manera que la parte inferior del 9595 esté a $\frac{3}{8}$ " por encima del piso terminado, usando las tapas laterales. Coloque una cuña del grueso deseado bajo la porción flotante del Sello Bajo Puerta 9595. Instale las dos pestañas de las tapas laterales bajo el canal formado en la porción móvil del Sello Bajo Puerta 9595. Sostenga en esta posición y asegure las tapas laterales a la orilla de la puerta usando los tornillos #6 X $\frac{3}{4}$ ".



ACCESORIO MISCELÁNEO
PARA PUERTA CORTAFUEGO
SOMETIDO A PRUEBAS DE
PRESION POSITIVA

6.21

NGP-GAP-9595-PRI-0621-A



NGP MEMPHIS
4985 East Raines Road
Memphis, TN 38118
orders@ngp.com

NGP VEGAS
4584 Calimesa Street
Las Vegas, NV 89115
vegasorders@ngp.com

ngp.com
1-800-NGP-RUSH