



WiFi ENABLED BACK-UP SUMP PUMP

MODEL #STBB300

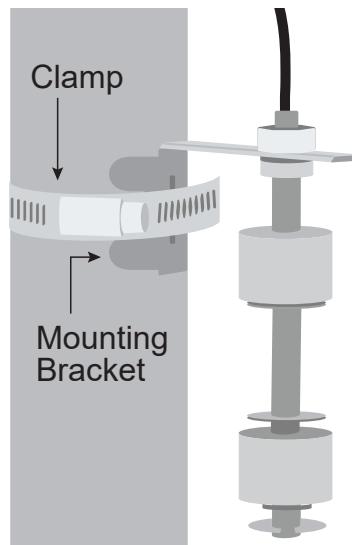


A	12V Pump with o-ring
B	Controller
C	Dual Float Switch
D	Check Valve with o-ring

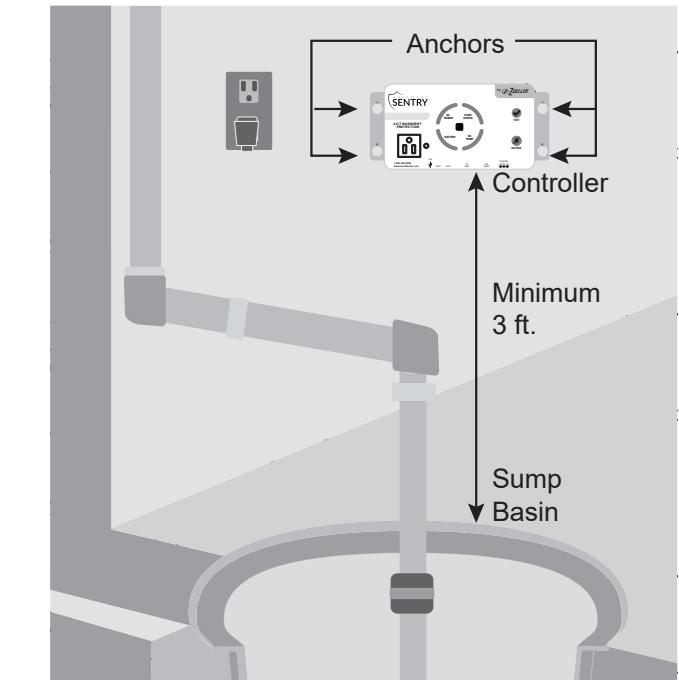
E	Tee Fitting
F	Pipe Clamps
G	Battery Box



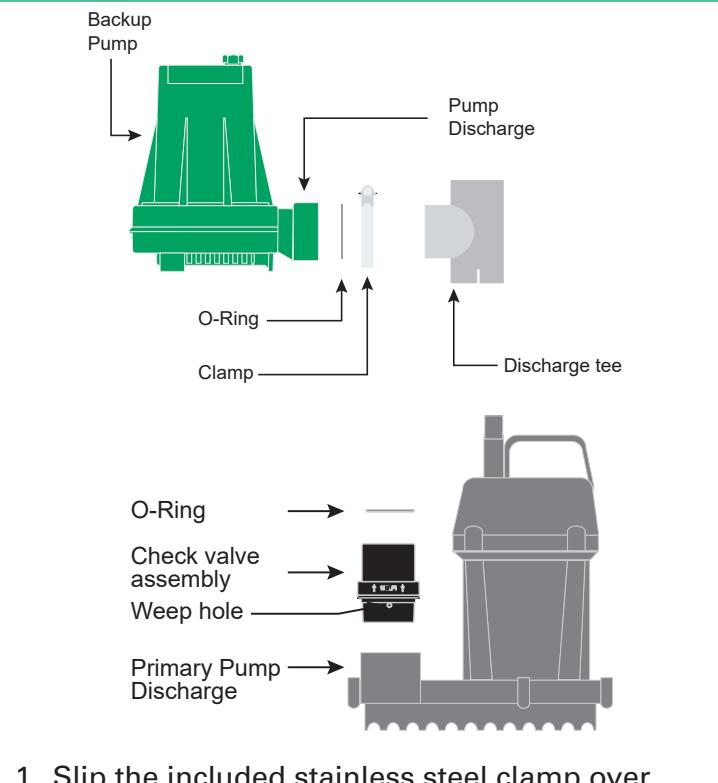
**SEE INSTRUCTION MANUAL FOR
IMPORTANT SAFETY WARNINGS
AND ADDITIONAL INFORMATION.**



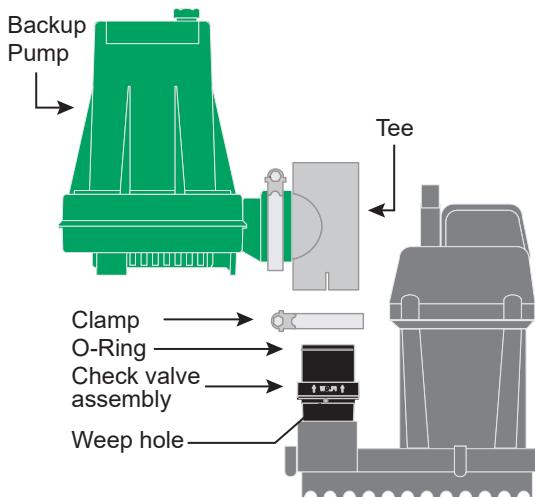
4. Install the dual float assembly on the discharge piping so the 'on' level of the lower float is above the 'on' position of the primary pump. Attach the float to the pipe with the bracket and stainless steel clamp. Be sure the floats are free to move up and down without any interference.



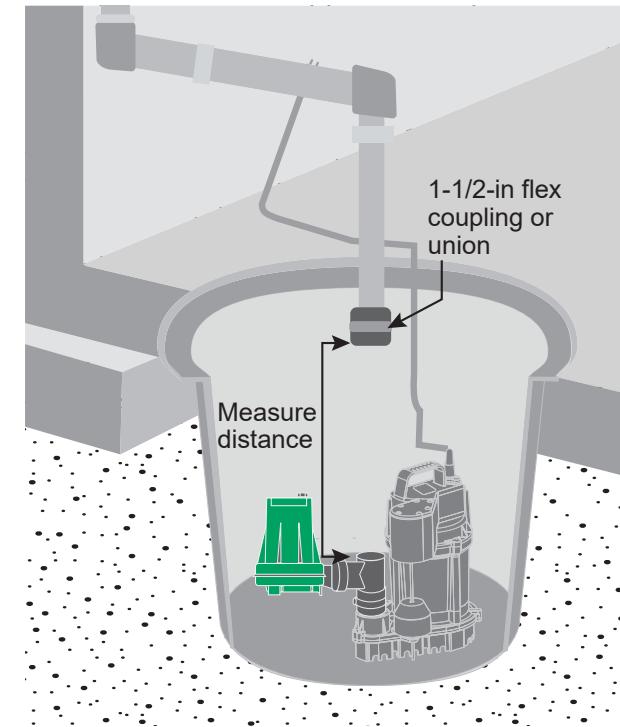
5. Use the included anchors to install the controller. For best cooling, attach to wall. The controller must be installed at least 3 ft. above the sump pit. See separate instructions for WiFi setup.



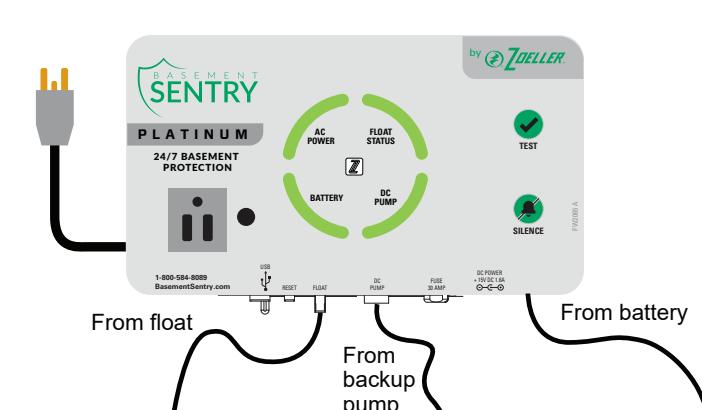
1. Slip the included stainless steel clamp over the backup pump discharge. Press the backup pump into the tee. Tighten the clamp. Thread the check valve into the discharge of the primary pump. Hand tighten.



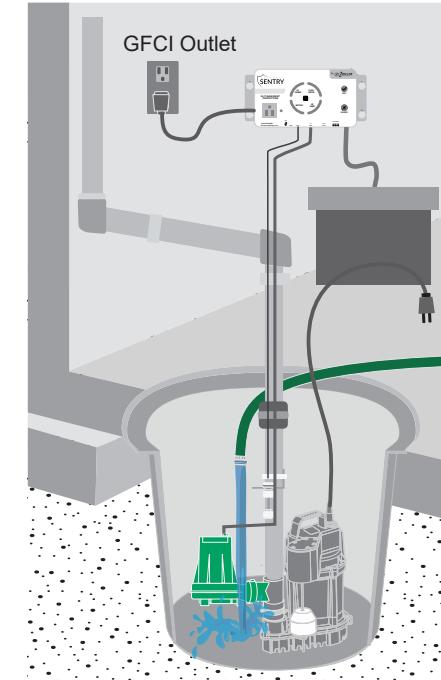
2. Slide the stainless steel clamp over the check valve and slide the tee (slit end down) over the check valve. Tighten clamp over the tee to secure the check valve.



3. Measure the connection from the tee to discharge piping and cut 1-1/2-in Sched 40 PVC to this size. Install 1-1/2-in flex coupling or union between pipe connected to the pump and the discharge piping.



6. Place the battery inside the battery box and connect the leads from the controller to the battery terminals. Connect positive (+) lead to positive terminal on the battery and black negative (-) lead to the negative battery terminal.



7. Plug the controller into a GFCI-protected 115V outlet. Test for backup pump operation by adding water to the sump basin. Reconnect power to the primary sump pump by plugging into the receptacle on the front of the controller.



Bomba de sumidero de reserva equipada con WiFi

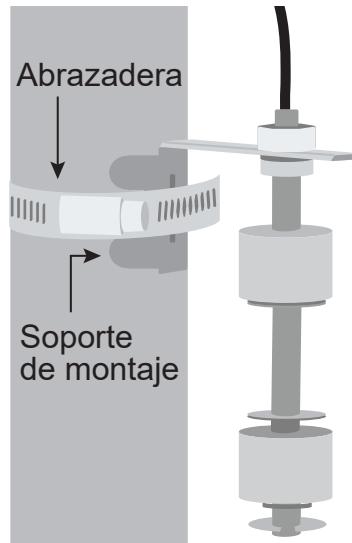
MODELO #STBB300



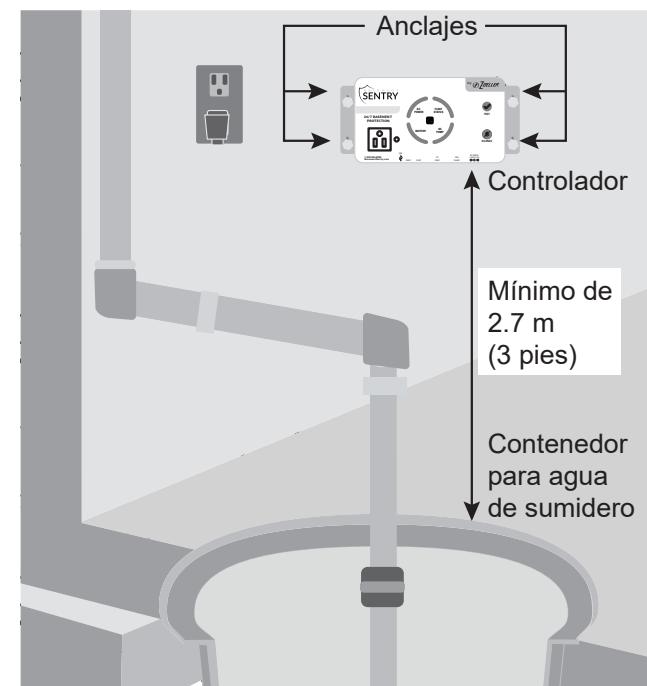
A	Bomba de 12 V con junta tórica
B	Controlador
C	Interruptor de flotador doble
D	Válvula de retención con junta tórica
E	Conector en T
F	Abrazaderas para tubería
G	Caja de batería



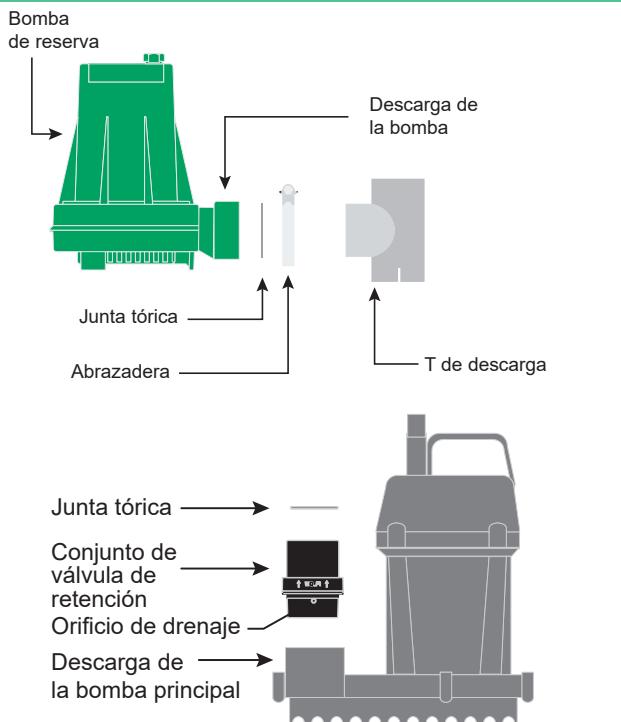
CONSULTE EL MANUAL DE INSTRUCCIONES PARA ADVERTENCIAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD.



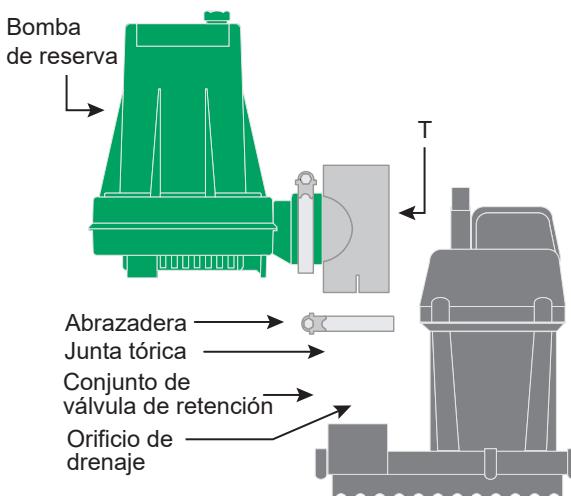
4. Instale el conjunto de flotador doble en la tubería de descarga, de modo que el nivel de encendido del flotador inferior esté por encima de la posición de encendido de la bomba principal. Una el flotador a la tubería con el soporte y la abrazadera de acero inoxidable. Asegúrese de que el flotador pueda moverse libremente hacia arriba y hacia abajo sin ninguna interferencia.



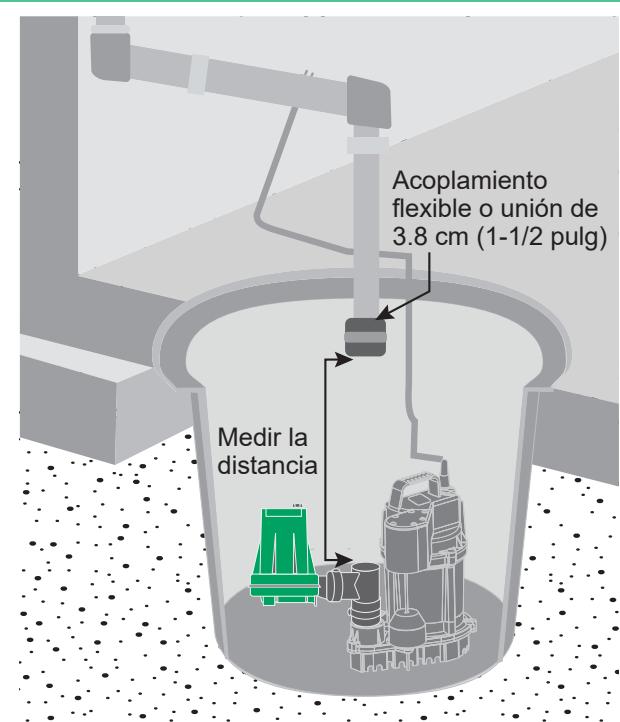
5. Use los anclajes incluidos para instalar el controlador. Para un mejor enfriamiento, adhiéralo a la pared. El controlador debe instalarse al menos a 0.9 m (3') por encima de la fosa del sumidero. Vea las instrucciones separadas para la configuración de WiFi.



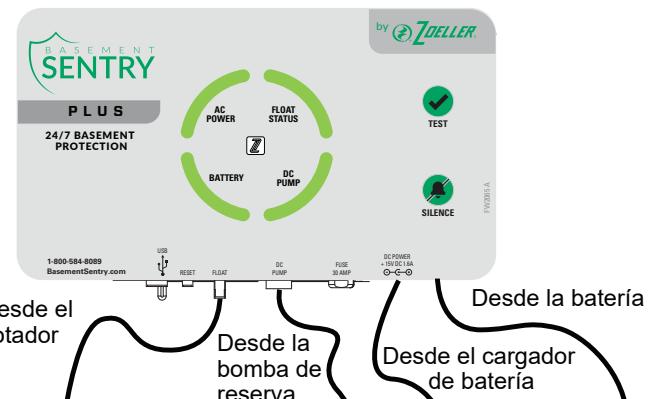
1. Deslice la abrazadera de acero inoxidable incluida sobre la descarga de la bomba de reserva. Presione la bomba de reserva en la T. Apriete la abrazadera. Enrosque la válvula de retención en la descarga de la bomba principal. Apriete a mano.



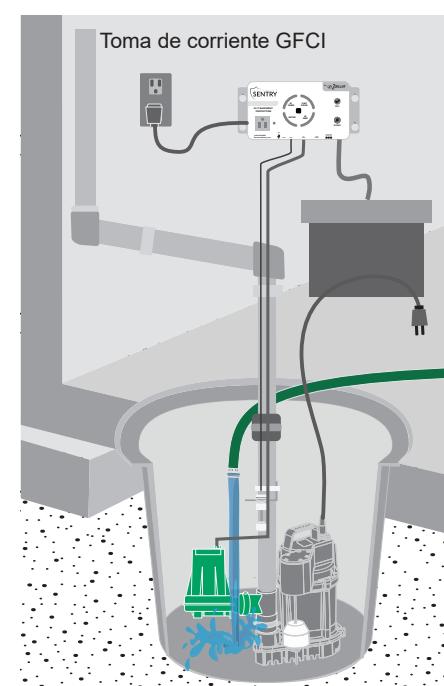
2. Deslice la abrazadera de acero inoxidable sobre la válvula de retención y deslice la T (extremo de hendidura hacia abajo) sobre la válvula de retención. Apriete la abrazadera sobre la T para asegurar la válvula de retención.



3. Mida la conexión desde la T a la tubería de descarga y corte la tubería de PVC Sched 40 de 1½" a este tamaño. Instale un acoplamiento flexible o una unión de 3.8 cm (1½") entre la tubería conectada a la bomba y la tubería de descarga.



6. Coloque la batería dentro de la caja de batería y conecte los cables del controlador a los terminales de la batería. Conecte el cable positivo (+) al terminal positivo de la batería y el cable negro negativo (-) al terminal negativo de la batería.



7. Enchufe el controlador en una toma de corriente de 115 V protegida por GFCI. Pruebe el funcionamiento de la bomba de reserva agregando agua al contenedor para agua de sumidero. Vuelva a conectar la alimentación a la bomba de sumidero principal enchufando en el receptáculo en la parte frontal del controlador.