

Solicitud de Sellado de Ductos PTCS® (opcional)

- 1) **Capturar toda la información en un dispositivo móvil o computadora** en ptcs.bpa.gov usando la cuenta del técnico certificado. Esta forma impresa opcional puede ser usada para capturar los datos en línea después. ¿Tiene problemas para capturar en línea? Presente esta solicitud:
- Clientes de la compañía de servicios públicos Bonneville Power Administration (BPA): correo electrónico ResHVAC@bpa.gov, fax 1.877.848.4074, o teléfono 1.800.941.3867
 - Clientes de PGE o Pacific Power: correo electrónico Residentialforms@energytrust.org, o teléfono 1.866.365.3526
- 2) Entregar el Reporte de Registro de Instalación (encontrado en línea) y documentos adicionales requeridos a la compañía de servicios públicos. A menos que la compañía de servicios públicos lo pida, entregar la forma no es requisito.

Información de la Obra (Sírvase escribir claramente utilizando letra de molde)

# de Técnico PTCS	Nombre del Técnico PTCS	Fecha de Instalación	Compañía de Servicios Públicos
Dirección de Obra de Instalación		Ciudad	Estado
			Código Postal
Tipo de Vivienda: <input type="checkbox"/> Construcción Tradicional <input type="checkbox"/> Prefabricada: # de Secciones <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3			Área de Calefacción: Pies²
Tipo de Cimiento (Tradicional): <input type="checkbox"/> Espacios Estrechos <input type="checkbox"/> Sótano Normal <input type="checkbox"/> Sótano Medio <input type="checkbox"/> Placa			
Sistema de Calefacción Existente: <input type="checkbox"/> Eléctrico de Aire Forzado sin AC <input type="checkbox"/> Eléctrico de Aire Forzado con AC <input type="checkbox"/> Eléctrico de Zona <input type="checkbox"/> Bomba de Calor de Fuente de Aire <input type="checkbox"/> Bomba de Calor Geotérmica <input type="checkbox"/> Calefactor de Gas Natural (Compañía: _____) <input type="checkbox"/> Otro Sistema No Eléctrico: _____			
Calefacción de Respaldo: <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Eléctrico de Aire Forzado <input type="checkbox"/> Eléctrico de Zona <input type="checkbox"/> Calefactor de Gas <input type="checkbox"/> Calefactor de Espacios No Eléctrico			
Ubicación de Ductos. <i>Los ductos se consideran estar en espacios no acondicionados si se ubican en espacios estrechos con ventilación, en áticos, y en cocheras sin calefacción. La parte inferior de las casas prefabricadas se consideran accesibles.</i>			
¿Por lo menos el 30% de los ductos de suministro se encuentran en espacios no condicionados y son accesibles? <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <i>No, resultará en estatus de rechazo.</i>			
# Suministro		# Retorno	

Pruebas de Presurización de la Vivienda y Duct Blaster

El trabajo debe ser realizado según las Especificaciones de Sellado de Ductos PTCS encontradas en bpa.gov/goto/reshvac.

¿Es aplicable alguna de estas dos condiciones? <input type="checkbox"/> Solo Registro (No se realizó trabajo de sellado) <input type="checkbox"/> SOLO Certificación PTCS (Fuga de Pre-prueba abajo del requisito)		Equipo de Prueba Utilizado: <input type="checkbox"/> Energy Conservatory <input type="checkbox"/> RetroTec <input type="checkbox"/> Otro:	
Aislante de Ductos (seleccione uno): <input type="checkbox"/> Los ductos no fueron aislados <input type="checkbox"/> El aislante de ductos fue reinstalado <input type="checkbox"/> Aislante nuevo fue instalado			
Vivienda Presurizada (Blower Door) a: <input type="checkbox"/> +50Pa <input type="checkbox"/> Otro Pa		Ubicación del Duct Blaster: <input type="checkbox"/> Rejilla de Retorno <input type="checkbox"/> Otro:	
		Ubicación de la Toma de Presión de Rejilla de Suministro:	
<p><u>Prueba de Fuga de Ductos:</u> LECTURA de CFM de DUCT BLASTER con Presión de Ductos en OPa con respecto a la vivienda y Blower Door en +50Pa.</p> <p><u>Presión del Ventilador de Duct Blaster:</u> Es la presión del ventilador, NO el de la vivienda. (Ej. Anillo 1, 78 Pa Presión del Ventilador, 364 CFM)</p> <p><i>Nota:</i> La fuga CFM se calcula en el registro en línea usando el tamaño del anillo y la presión del ventilador.</p>	Pre-Prueba	Casa Existente, Obra Construida	Casa Prefabricada
		Anillo de Pre-Prueba <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> Abierto <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> Abierto <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L
		Presión del Ventilador Duct Blaster <div style="text-align: right;">Pa</div>	<div style="text-align: right;">Pa</div>
		CFM de Duct Blaster <div style="text-align: right;">CFM</div>	<div style="text-align: right;">CFM</div>
	Requisitos de Pre-Fuga <input type="checkbox"/> ≥ 250 CFM (>1667 sq ft) <input type="checkbox"/> ≥ 15% pies ² de la vivienda	<input type="checkbox"/> ≥ 100 CFM, Single Wide <input type="checkbox"/> ≥ 150 CFM, Double Wide <input type="checkbox"/> ≥ 225 CFM, Triple Wide	
	Post-Prueba	Anillo Post-Prueba <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> Abierto <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> Abierto <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L
		Presión del Ventilador Duct Blaster <div style="text-align: right;">Pa</div>	<div style="text-align: right;">Pa</div>
		CFM de Duct Blaster <div style="text-align: right;">CFM</div>	<div style="text-align: right;">CFM</div>
Requisitos de Reducción de Fugas <input type="checkbox"/> ≤ 10% pies ² de la vivienda <input type="checkbox"/> ≥ 50% Reducción		<input type="checkbox"/> ≤ 50 CFM, Single Wide <input type="checkbox"/> ≤ 80 CFM, Double Wide <input type="checkbox"/> ≤ 110 CFM, Triple Wide <input type="checkbox"/> ≥ 50% Reducción	

Requisitos de Especificaciones El sellado de ductos en este sitio de trabajo cumple con los requisitos del programa incluyendo: reparaciones, ductos metálicos fijados con tornillos, revestimiento del interior y exterior de ductos flexibles fijado con tiras de nylon o sujetadores de fleje de acero, los ductos tienen soportes y tocan el suelo, las botas de ventilación están sujetadas mecánicamente al piso/techo, el plenum, los ductos principales, las tomas y botas de ventilación están sellados, y un esfuerzo de buena fe se realizó para remover cinta adhesiva existente y cubrir con masilla. Si No

Zona de Dispositivos de Combustión (CAZ)

Verificar los dispositivos comunes de CAZ, como chimeneas, estufas de leña, calefacción de gas, y calderas.

¿Hay dispositivos de combustión en la vivienda? <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	¿Existe un detector de CO tipo UL –aprobada y funcionando en el hogar? <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
Se requiere la instalación de un detector de monóxido de carbono (CO) en la vivienda en todos los casos en que haya un dispositivo de combustión sellado o no sellado en un espacio acondicionado o estructura anexa (e.g. una cochera). Las especificaciones RECOMENDADAS del detector de CO: UL 2034/CSA 6.19-01, pantalla digital, memoria accesible de nivel CO máximo.	

Notas