

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. 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.				
¿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 No, resultará en estatus de rechazo.				
Tipo de Ductos Sellados Seleccione Uno: <input type="checkbox"/> Sellar Ductos Existentes <input type="radio"/> Nuevos Ductos			# 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