

Lista de control para la combustión limpia



EL COMBUSTIBLE



CONSIDERE EL USO DE LEÑA PREFABRICADA

La leña prefabricada es una opción más limpia para crear un ambiente cálido en su chimenea. Lea o consulte a su distribuidor local sobre cuál es la leña de energía apropiada para su estufa o inserción. Guarde siempre la leña prefabricada en un lugar seco.

PARTA LA LEÑA ANTES DE APILARLA

La leña partida se expone al aire, lo que le ayuda a secar. La leña seca proporciona más calor con menos humo.

ALMACENE LA LEÑA POR ENCIMA DEL NIVEL DEL SUELO Y CÚBRALA PARA PROTEGERLA DE LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS

Mantener su madera cubierta y fuera del nivel del suelo permitirá que el aire circule y asegurará que se mantenga seca. Esto también puede ayudar a reducir el número de animales indeseados que pueden hacer sus guaridas en su pila de leña.

DEJE MADURAR (GUARDE) SU LEÑA DURANTE UN PERIODO MÍNIMO DE 6 A 12 MESES ANTES DE QUEMARLA.

Con el fin de lograr una combustión caliente, un fuego con poco humo, la madera debe madurar durante un periodo mínimo de 6 a 12 meses. Madurada significa seca y almacenada correctamente. En el clima húmedo de la región del Estrecho de Puget, la leña puede tardar un total de 12 meses en madurar adecuadamente.

REVISE LA LEÑA ANTES DE QUEMARLA

Use un medidor de humedad. La madera está lista para quemarse cuando su nivel de humedad está por debajo del 20 % o si la madera suena hueca cuando se la golpea.

Lista de control para la combustión limpia

EL DISPOSITIVO



ELIJA UN DISPOSITIVO DE COMBUSTIÓN LIMPIA, COMO UNA ESTUFA DE PELLETS O UNA ESTUFA A LEÑA CON CERTIFICACIÓN DE LA AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL (ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY, EPA)

Las estufas a leña e inserciones de chimenea no certificadas pueden producir el doble de contaminación que los dispositivos más limpios certificados por la EPA. El cambio a un dispositivo certificado ayudará a reducir la cantidad de combustible necesario para mantener el calor adecuado en su hogar.

LEA EL MANUAL DE SU DISPOSITIVO

Cada fabricante proporciona un manual útil para sus productos. La lectura del manual garantizará que usted sepa los pormenores de su dispositivo y a entender cómo obtener el mejor rendimiento posible.

EL FUEGO



HAGA FUEGOS PEQUEÑOS Y CALIENTES

Mantener su fuego pequeño y caliente es muy importante. Estos lo(a) mantendrán calentito(a) y son mucho mejores para el aire, tanto dentro como fuera de su casa.

MANEJE EL HUMO

Piense que el humo de la madera es como calor desperdiciado. Si el fuego produce humo, usted no está recibiendo todo el calor de su madera.

Controle el humo que sale de su chimenea. Lo ideal sería que apenas pueda verlo 20 minutos después de encender o reavivar fuego, si lo hiciera. Si parece denso, usted tiene que ajustar el flujo de aire o combustible, o revisar para asegurarse de estar utilizando solo madera seca y madura. Si estas medidas no reducen el humo, podría ser el momento de reemplazar su dispositivo.

NUNCA DEJE EL FUEGO ARDIENDO

Especialmente no durante la noche. Eso es malo para el aire dentro de su casa y el aire alrededor de su barrio.