

paraSITE



Cómo construir un refugio inflable que se acopla al caño de escape del sistema de calefacción de un edificio, creando así calor y espacio en invierno.

Diseñado por Michael Rakowitz.

Materiales: 20 bolsas de basura (una con cordón), un rollo de cinta aislante o de embalaje resistente a la intemperie, una lona de plástico, un cable eléctrico de calibre fino y unas tijeras.



Corta la parte superior e inferior de diez bolsas de basura de manera que queden rectas y abiertas por ambos extremos. (En las imágenes, estas bolsas son blancas). Acomódalas en dos filas de cinco cada una, juntando los extremos cortados, y pégalas con cinta adhesiva. Haz esto con una bolsa tras otra, creando dos largos tubos de plástico. Pega con cinta ambos lados.



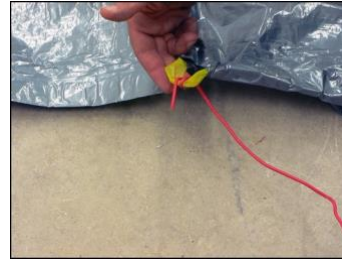
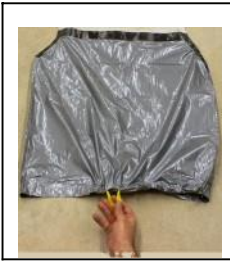
Corta otras seis bolsas de la misma manera y arma tres tubos de dos bolsas. (En las imágenes, estas bolsas son grises). Une los lados de estos tubos entre sí con cinta adhesiva para formar una cuadrícula. Coloca la cuadrícula entre los dos tubos blancos.



Corta los bordes interiores de los tubos blancos de arriba a abajo. Pega los bordes recién cortados de los tubos blancos a los bordes abiertos de la cuadrícula. Cierra también con cinta un borde de cada tubo blanco.



Para hacer el tubo de extensión, corta el fondo de las bolsas de basura y pega los extremos abiertos entre sí con cinta adhesiva. Más bolsas significa un tubo más largo. Fíjalo en el extremo abierto de uno de los tubos blancos. Cierra con cinta adhesiva el extremo abierto del otro tubo blanco.



Usa la bolsa de basura con cordón para crear el accesorio de ventilación. La mayoría de las bolsas tienen dos lugares para sacar el cordón; corta dos más. En cada uno de estos cuatro puntos, engancha ganchos hechos con trozos de un pie de largo de alambre de calibre fino.



Despliega la tela plástica y marca el espacio deseado en el suelo para el refugio. Recórtalo como corresponda. Pega los bordes, a lo largo, a los tubos blancos. Voltea el refugio y estará listo para ser inflado.



Comprueba que las costuras no tengan fugas. Todos y cada uno de los agujeros se pueden reparar con cinta adhesiva. Si se desea más intimidad, se pueden agregar puertas con tejido transpirable. El refugio será lo suficientemente cálido a pesar de ello, y la estructura de doble membrana evita el contacto con el aire recirculado.

Para utilizarlo, busque un respiradero de calefacción exterior adecuado y fije el refugio con los ganchos.

IMPORTANTE: Duerme con la cabeza en la parte delantera o trasera del refugio. En caso de derrumbe, estas zonas serán las últimas en caer, están abiertas al exterior y el habitante seguirá respirando sin obstrucciones.