

## Aplicación de clientes núm. 80: Instalar una red antimoscas

Autor: Thomas Hennemann, Harsum, Alemania

### El esfuerzo se hace una vez - luego colgar la mosquitera será un juego fácil

Todos los años la misma historia con las mosquiteras en las ventanas. Todo el mundo las necesita, pero el colocar la cinta adhesiva en el marco de la ventana le puede a uno costar un ataque de nervios.

Ayuda del mercado de bricolaje: marco de aluminio (bastante caro) adaptable a cualquier tamaño de ventana. Por desgracia: La sujeción a la ventana es a base de clips de plástico que deterioran las juntas de la ventana y tampoco resultan muy estables. Más nervios.

Mi idea: usar los imanes Supermagnete de manera que colocar y retirar las mosquiteras en primavera y otoño resulte una tarea fácil.

Pues bien, he comprado una mosquitera (en este caso de Windhager). Si empotramos los imanes en el marco de la ventana no molestarán a la hora de limpiar y seguirán ofreciendo una fuerza de sujeción suficiente.

Además hacen falta 4 discos magnéticos S-15-08-N ([www.supermagnete.de/spa/S-15-08-N](http://www.supermagnete.de/spa/S-15-08-N)) para el marco de la ventana y 4 cubos magnéticos Q-15-15-08-N ([www.supermagnete.de/spa/Q-15-15-08-N](http://www.supermagnete.de/spa/Q-15-15-08-N)) para el marco de la mosquitera.

Para hacer los avellanados se necesita un taladro de 15 mm sin punta para evitar traspasar el marco.



Disco magnético, taladro y cubo magnético

Medir el grosor del marco de la ventana y según la medida hacer los avellanados con cuidado de no traspasar el marco. En mi caso los imanes tendrán al final una distancia entre ellos de 5 mm una vez montada la mosquitera.



Colocar los S-15-08-N ([www.supermagnete.de/spa/S-15-08-N](http://www.supermagnete.de/spa/S-15-08-N)) en los cuatro agujeros (casi no se notan).



Comprobar la polaridad de los cubos magnéticos para que los imanes en la mosquitera se atraigan con los imanes del marco de la ventana (quedaría feo si luego una esquina queda sobresaliente porque los imanes se repelen ;-)). A continuación determinar las dimensiones exactas del marco a construir y cortar las partes a medida.



En los extremos de las partes horizontales del marco se introduce un trozo de gomaespuma (en este caso foam). De esta forma se reduce el movimiento del imán que luego vamos a introducir permitiendo al tiempo cierta flexibilidad.



Luego introducir los imanes. El imán deberá permanecer desplazable de su zona de trabajo, para que se pueda colocar automáticamente en la posición correcta al montar la mosquitera.



Colocar la mosquitera; se escuchan los imanes colocándose en posición y ya está.

Una vez hecho, ya nunca más tendrá problemas con el montaje y el desmontaje.

Cuando el "Gobierno" de mi casa ordene: "Colocar mosquiteras", a los cinco minutos volveré a estar en mi tumbona fumando un cigarrillo :-).



### Artículos empleados

4 x S-15-08-N ([www.supermagnete.de/spa/S-15-08-N](http://www.supermagnete.de/spa/S-15-08-N))

4 x Q-15-15-08-N ([www.supermagnete.de/spa/Q-15-15-08-N](http://www.supermagnete.de/spa/Q-15-15-08-N))

En línea desde: 29.04.2008

¿Ha descubierto un uso interesante para nuestros imanes? ¡Escríbanos de qué se trata! Si su artículo es publicado le obsequiaremos con un **vale Supermagnete por valor de EUR 30**. Más información: [www.supermagnete.de/spa/project\\_terms.php](http://www.supermagnete.de/spa/project_terms.php)

Los derechos de autor sobre el contenido completo de esta página (textos, fotos, vídeos, documentos, etc.) permanecen bajo propiedad del autor o supermagnete.com. Sin el debido consentimiento expreso el contenido no podrá ser copiado o usado de cualquier otra forma.