## COLOCACIÓN DE LA VENTANA

**Pasos previos a la instalación.**

-Desembalaje de la ventana con cuidado de no rayarla o dañarla.

-Compruebe su kit de maneta, vierteguas y garras. 1

-Colocación de la maneta medidante tornillos para una mejor manipulación de las hojas. 2

NOTA:La maneta debe colocarse en posición cerrada para el correcto funcionamiento el herraje oscilobatiente.

-Desatornillar el perfil de apoyo de la parte inferior. 3

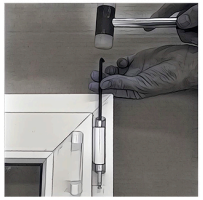
-Atornillar las garras al marco de la ventana. 4

-PARA VENTANAS CON PERSIANA: Compruebe que la persiana funciona correctamente utilizando la cinta bajando y subiendo la persiana.

**Instalación de su nueva ventana.**

1. Comenzar nivelando y aplomando el hueco libre de la antigua ventana, tanto el vierteaguas como los laterales y parte superior del hueco.

Recomendación: Para una mejor manipulación y colocación de la ventana procederemos a desmontar las hojas quitando el pasador de la bisagra superior.



2. Presentar la ventana en el vano y poner unas cuñas en el canto inferior para levantarla y dejar a la vista el espacio que falta. Estas cuñas también hay que ponerlas en los costados si fuera necesario.

3. La colocación más usual es mediante garras, que serán atornilladas al marco. Se procederá a vaciar el lugar donde irán colocadas las garras con la maza y cincel.

Si fuera mediante tornillos, proceder a hacer los agujeros en el marco e introducir los pasadores o tornillos con el taladro.

4. Limpiar el vano de polvo o resto de materiales , y aplicar una tira abundante de masilla o silicona en el apoyo donde se colocará la base de la ventana.

5. Para facilitar el proceso, se pueden poner cuñas para un mejor nivel. Calzar la ventana en su lugar , nivelada perfectamente , tanto horizontal como vertical.

Recomendación: Utilizar el nivel burbuja para comprobar que la ventana está totalmente aplomada.

6. Una vez la ventana esta perfectamente aplomada y nivelada con las cuñas, verificaremos midiendo las dos diagonales entre las que no debe haber una diferencia superior a 5 mm.

7. Fijación de las garras , mediante cemento rápido o mortero especial rellenaremos los huecos de las garras utilizando una paleta tipo lengua de gato. Si desea rellenar el espacio entre el marco y la obra mediante espuma de poliuretano, habrá que tener especial atención de:

-Mojar o humedecer la obra para su mejor agarre.

-La espuma crece, no poner mucha cantidad ya que podría deformar el marco de la ventana.

-Una vez endurecido eliminar el sobrante con un cuchillo cartonero.

8. Acabado exterior: En caso de que sobresalga la espuma por el exterior , eliminarlo y taparlo con silicona o perfil tapajuntas.

9. Acabado interior: Rellenar los huecos entre la ventana y el vano con yeso utilizando una llana con cuidado de no arañar el perfil.

## REGULACIÓN DE LAS VENTANAS UNA VEZ INSTALADAS

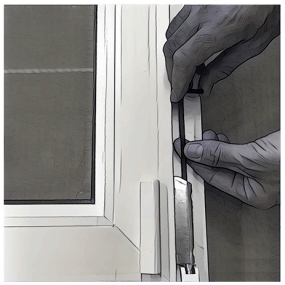
**OJO!** Deben estar perfectamente aplomadas o niveladas tanto vertical como horizontalmente.

**BATIENTE / OSCILO-BATIENTE**

**En caso de que las hojas de las ventana se hallan desajustado, procederemos a la regulacion de las bisagras con una llave tipo allen Nº4.**

**Horizontal**

**Vertical**



**Desmontar su antigua ventana**

**Las Hojas: Desatornillar las hojas antiguas y quitarlas del antiguo marco.**

**El marco: Picar todo el contorno del marco para poder retirar las antiguas fijaciones.**

**Cortar las fijaciones y separar el marco con la ayuda de un pie de cabra y serrando el marco para una facil extracción.**