

C/Monturiol 11-13
08918 Badalona (Barcelona)
T. 934 607 575
www.morguicllima.com



Manual de Instalación

Campanas extractoras Centrales



Este manual de instalación de campanas extractoras, está redactado en base a la norma UNE-EN 16282-2:2017, capítulo 8.1 “Instrucciones de instalación”.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

1. Todas las campanas extractoras centrales están equipadas con roscas M14 soldadas en la estructura, en cada una de las cuatro esquinas, para su colgado a techo.

2. La sujeción a techo puede efectuarse de dos modos, según las condiciones del forjado o estructura de soportación:

OPCIÓN 1

Mediante varilla roscada M8 y las piezas de sujeción (fig.1) que se fijan a la campana con tornillos M14. Este método permite la nivelación de la campana a través de las tuercas en la varilla M8.

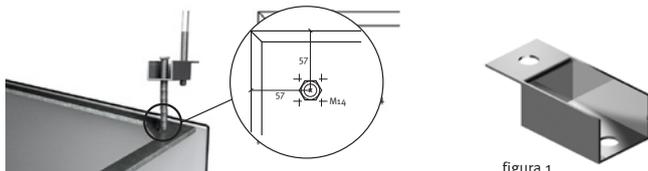


figura 1

OPCIÓN 2

Mediante el kit de montaje compuesto por 4 cáncamos M14, 4 tacos metálicos M8, 4 tensores M12, 16 perrillos y 8m de cable de acero de sección 4mm. Este método, pensado para atornillar los puntos de anclaje desviados del eje vertical, permite la nivelación de la campana a través de los 4 tensores M12.



Cáncamo (x4)



Taco metálico cáncamo (x4)



Tensor (x4)



Perrillo (x16)



Cable acero (8m)

3. El sistema de colgado elegido dependerá en cada caso de la estructura y los materiales empleados en la construcción del edificio.

Es responsabilidad del instalador garantizar la fortaleza y calidad de los materiales de instalación empleados. Morgui Clima, S.L. aconseja utilizar siempre que sea posible varilla roscada o cable de acero utilizando en todos los casos materiales metálicos de clasificación al fuego A1.



Ejemplo de Campana TC (sin plenum) sujeta a con varilla



Ejemplo de Campana RG (con plenum) sujeta a con varilla

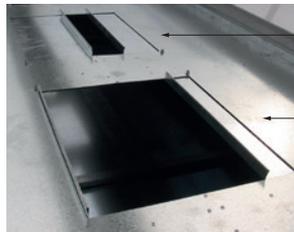
4. Además, también es imprescindible que la conexión hasta la caja extractora mediante tubería esté sellada herméticamente con masilla y cinta de aluminio en todas sus uniones.

5. La temperatura máxima soportada en las zonas de iluminación oscilará entre +40°C y +85°C según el modelo instalado.

6. Las trampillas de regulación de caudal (imagen 1), en caso de haberlas, permitirán regular el paso de caudal detrás de cada filtro según las necesidades de los distintos elementos de cocción de la cocina.

Su sencillo desplazamiento horizontal permite una limpieza rápida y completa.

Imagen 1



Trampillas cerradas

Trampillas abiertas