

Obra

Proyecto ejecución obra Nueva



Ejecución de obra Nueva

Ejecución de torre de viviendas de 12 plantas.

Campos de Aplicación: Ejecución Agosto-Octubre 2011.
Distribución y conexión de radiadores

Material: Se han utilizado más de 7000m de tubería pre aislada Multitubo Plus de 16x2,00mm con aislamiento de 9mm.
Más de 2000m de tubería pre aislada Multitubo plus de 25x2.50mm con aislamiento de 9mm.
Más de 300 colectores de distribución.
Más de 150 cajas para colectores.

Ubicación: Torre de 74 viviendas de alto standing
C/ Viladomat esquina C/ Paris
Barcelona

Promotora: Amrey Viladomat

Distribuidor: Electro Stocks Besos SLU

Instaladora: Instalaciones Ocatti SL.

La empresa instaladora nos planteo el reto de poder utilizar una tubería que le permitiese instalar toda la distribución de calefacción tanto la distribución general y conexión de radiadores de manera rápida y segura en una obra nueva de 12 plantas de altura todo a través de sistema de tabiquería seca.

Además nos expreso el deseo de utilizar tuberías totalmente aisladas para así evitar la perdida de tiempo enfundando las tuberías de forma tradicional.

Para todo ello se les ofreció la solución Multitubo para conexión de radiadores, tuberías Multitubo Plus con aislamiento ya instalado en rollos de 50m, se suministró dos tipos de aislamiento de 6 y 9mm todo en color azul en diámetros de 16*2,00 y 25*2,50mm.

La ingeniería del proyecto solicitó que todas las conexiones fueran registrables, para ello se suministraron cajas de colector con tapa para ubicarlas en la sala de la caldera mural.

Todos los circuitos deberían ser independientes y con regulación para aislar zonas en caso de avería, necesidad o deseo.

Todos los colectores suministrados fueron cromados para tapar la porosidad del latón y así evitar incrustaciones calcáreas en la instalación y para una mejor estética acorde al nivel de la promoción.

Todos los colectores se suministraron componibles de ¾" con salidas con rosca de ½".

Todas las conexiones a colector se hicieron con racores móviles de la gama de accesorios Multitubo mm del diámetro 25*3/4".

El instalador una vez finalizada la obra mostró su gran satisfacción a través de la solución ofrecida por Multitubo.



- Nuestro material, tanto tuberías como accesorios están fabricados siguiendo los más estrictos controles de calidad, cumpliendo con las exigencias de los más reconocidos organismos como AENOR, KIWA, DVGW, ISO, etc. Los accesorios están fabricados con latón CW 617N o CW 602N de alta calidad y posteriormente se les da un tratamiento de estaño plata. La tubería está además indicada para su utilización con otros fluidos, como por ejemplo, propilenglicol, aire, etc.