

## EMT reparación y construcción de aparcamiento para autobuses



### Involucración Uponor



11503

## EMT reparación y construcción de aparcamiento para autobuses

La Empresa Municipal de Transportes de Madrid, SA (EMT) instalará el sistema de Climatización Invisible de Uponor en la remodelación de su parking de autobuses.

### Datos del proyecto:

Location	Finalización
Madrid, Spain	2012
Tipo de edificio	Product systems
Edificio público	Climatización Invisible, Ecoflex
Dirección	Tipo de proyecto
Calle de Cerro de la Plata nº 4	Renovation

### Colaboradores

developer  
[EMT Madrid](#)  
Spain

installer  
Acciona Instalaciones

## Necesidades de los consumidores y soluciones implementadas

La Empresa Municipal de Transportes de Madrid, SA (EMT) es la institución que presta el servicio de transporte regular de pasajeros en los municipios de Madrid. Las principales cifras que definen la actividad de la EMT, referentes a 2006 son casi 500 millones de pasajeros transportados, 100 millones de kilómetros recorridos, una flota de 2.022 autobuses, 209 líneas en servicio y una plantilla de 7.512 empleados. Estos datos hacen que la EMT sea la mayor empresa de transporte urbano en España y una de las más grandes de Europa.

La Empresa Municipal de Transportes de Madrid, SA (EMT) está esforzándose en la mejora de la calidad del servicio que ofrece la ciudad de Madrid a través de su red de línea de autobuses.

En este sentido, el centro de sus preocupaciones ha sido y es satisfacer las necesidades de los clientes y asumir las obligaciones de desarrollar su actividad con especial atención a todo lo relacionado con la protección ambiental y eficiencia energética.

Como resultado de sus planes de crecimiento estratégico, se decidió aumentar las instalaciones para aumentar el servicio de autobuses en un 10% más, hasta alcanzar un total de 2272 vehículos. Por este motivo se decidió construir un nuevo centro operativo en Madrid, que incluye entre otros una reparación y construcción de un parking de autobuses.

Los principales objetivos que se pretendían conseguir con la construcción y reparación del parking fueron la eficiencia energética, el confort de sus empleados, y también querían incorporar las soluciones más avanzadas en términos de climatización y energía, además de dar un alto valor añadido a la construcción.

Otro punto importante fue encontrar un equilibrio técnico-financiero, entre el coste inicial y el funcionamiento en los próximos años. Después de analizar varios sistemas de climatización, la consultora que trabaja con la EMT decidió instalar la solución de refrigeración y calefacción del Climatización Invisible de Uponsor.

## EMT reparación y construcción de aparcamiento para autobuses



