

SIEMPRE
HAY ALGUIEN
QUE DA
EL PRIMER
PASO

PARA
CLIMATIZAR
MÁS DE
5.000
HABITACIONES
Hoteles

PARA
CONSEGUIR
INSTALAR
KILÓMETROS
DE TUBERÍAS
*Entidades Bancarias
y de Seguros*

PARA
MINIMIZAR
EL RUIDO
DE LAS
CONSULTAS
Hospitales y Laboratorios

PARA
CLIMATIZAR
CON EL MÁXIMO
COP DEL
MERCADO
Oficinas

PARA
INSTALAR
EQUIPOS
SIN MOVER
UNA PIEDRA
Edificios Históricos

PARA
CONTROLAR
2.000 EQUIPOS
CON UN
ÚNICO MANDO
*Centros Comerciales
y Viviendas*

PARA
REDUCIR
EN UN 67%
LAS EMISIONES
DE CO₂
Organismos Oficiales

O PARA
HACER DE
CADA PROYECTO
UN GRAN
PROYECTO
Proyectos en Marcha

GRANDES
PROYECTOS
MITSUBISHI
ELECTRIC
1999 — 2009

10 AÑOS 3.654 DÍAS Y MÁS DE 2.014 PROYECTOS

El mejor resumen de una década de trabajo es ver el resultado de todo lo realizado. Y repasándolo, es cuando verdaderamente podemos ser conscientes de que los números carecen de valor sin todo el trabajo que se esconde detrás de ellos. Porque todos y cada uno de los más de dos mil catorce proyectos realizados, han contribuido a posicionarnos como una de las marcas líderes en el mundo del aire acondicionado. Por todo ello "dar el primer paso" adquiere un significado que va más allá de un concepto de portada y se convierte en la mejor manera de definir lo que mejor sabemos hacer, los mejores proyectos de aire acondicionado del mercado.

**La destrucción del Amazonas avanza el
equivalente de un campo de fútbol cada 8 segundos.**

*Los equipos Mitsubishi Electric utilizan el refrigerante R410A
que respeta el medio ambiente y protege la capa de ozono.*



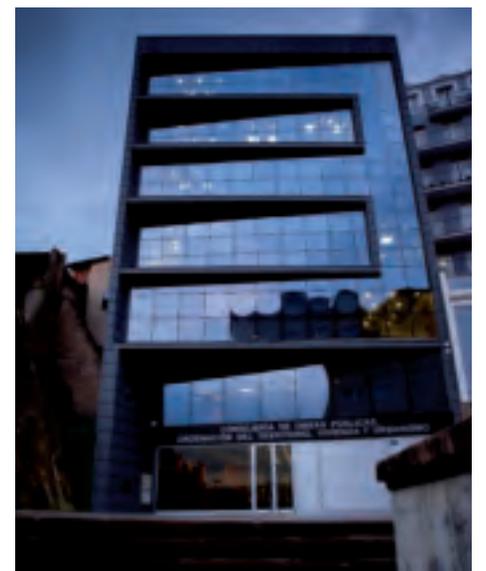
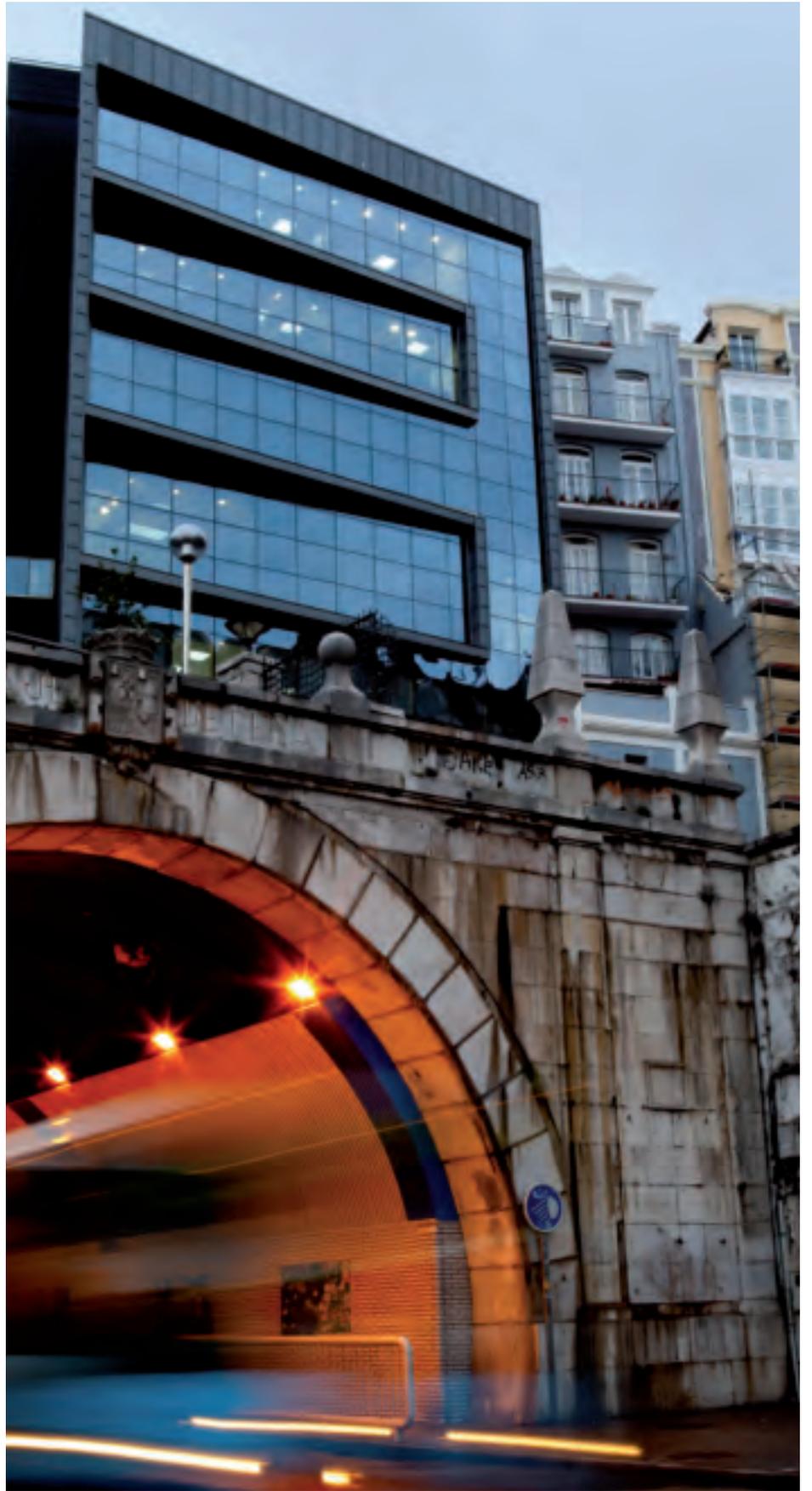
GRANDES PROYECTOS ORGANISMOS OFICIALES

1999 — 2009

Porque nos preocupa fabricar equipos de excelente tecnología altamente ecológicos. Por eso, constantemente buscamos nuevas fórmulas que nos permitan contribuir a respetar el medio ambiente, proteger la capa de ozono y reducir el efecto invernadero. Una preocupación menos, que un edificio climatizado con equipos Mitsubishi Electric deberá tener.

Algunas de nuestras más de 150 referencias:

Universidad Rovira i Virgili *Tarragona*
Base Aérea Los Llanos de Albacete *Albacete*
Centro Cívico Río Ebro *Zaragoza*
TGSS Santiago de Compostela *Santiago de Compostela*
Oficinas de Correos *Santiago de Compostela*
TGSS de Alicante *Alicante*
Parlament *Barcelona*
Biblioteca Sagrada Familia *Barcelona*
Cambra de Comerç *Barcelona*
Delegación del Gobierno *Burgos*
Guardia Civil *Burgos*
TGSS de Cuenca *Cuenca*
Instituto de la Seguridad Social *Galicia*
Ministerio de Hacienda *Gijón*
Ayuntamiento de Hospitalet *Barcelona*
Ayuntamiento de Huelva *Huelva*
Palacio Marqués de Quintanar *Madrid*
Complejo Judicial en Las Salesas *País Vasco*
Juzgados de Palencia *Palencia*
Aeropuerto de Sabadell *Barcelona*
Estación del Ave *Segovia*
Jutjats de Tarragona *Tarragona*
Base Aérea *Torrejón*
Aeropuerto de Valencia *Valencia*
Central Nuclear *Vandellós*
Ajuntament de Vilafranca *Barcelona*
Ministerio de Justicia *Zamora*



Consejería de Obras Públicas Gobierno de Cantabria

PROPIEDAD GOBIERNO DE CANTABRIA

INGENIERÍA AIR CONFORT

INSTALADOR ETXEA INSTALACIONES

UBICACIÓN SANTANDER

La nueva sede administrativa de la Consejería se sitúa en el solar que antes ocupaba el edificio conocido como "Palacio del Mueble". El edificio es un prodigio de ingeniería pues su cimentación ha sido realizada en un emplazamiento delicado, encima de un túnel y con edificios antiguos a su alrededor, y sustentada por una estructura alzada por micropilotes.

La nueva sede tiene una superficie total de 3.456 metros cuadrados con capacidad para 150 miembros del cuerpo de funcionariado. El edificio ha sido compartimentado en multitud de espacios (despachos, archivos, salas de reuniones y zonas comunes) y concebido con la vocación de disponer de tres plantas destinadas, por completo, a la atención ciudadana.

Este factor, era la base de uno de los requerimientos planteados por la propiedad para adjudicar el proyecto de climatización: la independencia de funcionamiento de las unidades interiores (en modo frío o calor a demanda) para cada estancia, ya que el edificio tiene orientación norte-sur y, por ende, las necesidades de cada espacio son diversas. Además, otro de los requerimientos planteados era que los equipos instalados contribuyeran decisivamente al abaratamiento de costes.

Se seleccionó la solución planteada con equipos Mitsubishi Electric, por ser la alternativa que representaba el menor coste en equipamiento y menor obra de instalación. El sistema de Recuperación de Calor de City Multi, era la alternativa más sencilla, por requerir una instalación con sólo dos tubos y ubicar los distribuidores de aire en la zona de planta. De esta forma, se realiza desde ese punto la distribución a los equipos interiores, cumpliendo los requerimientos de forma optima, sencilla y económica.

UNIDADES City Multi

Exteriores

- 1 PUY-P200YGM
- 2 PUHY-P550YSHM-A
- 2 PURY-P550YSHM-A
- 4 PURY-P450YSHM-A
- 4 PURY-P250YHM-A

Interiores

- 5 PKFY-P-VGM-E
- 10 PFFY-P-VLEM-E
- 14 PFFY-P-VKM-E
- 33 PEFY-P-VMH-E
- 97 PLFY-P-VCM

CONTROL

-
- 1 PAR-21MAA-J
 - 2 PAC-SF81MA-E ADAPT M-NET
 - 2 PAR-FL32MA-E
 - 4 GB-50A-J
 - 4 LMAP02-E
 - 169 PAC-YT51CRB-J

POTENCIA

586 KW



*Universidad de Alicante***PROPIEDAD** UNIVERSIDAD DE ALICANTE**INGENIERÍA** HVAC INGENIERÍA**INSTALADOR** AGEVAL**UBICACIÓN** ALICANTE

Con un campus formado por edificios que abarcan cerca de un millón de metros cuadrados, la Universidad de Alicante requería un proyecto para modernizar el sistema de climatización de todos los edificios del campus. La universidad por tanto exigía, como requerimiento principal, que la puesta en marcha de los nuevos equipos, no perturbase la actividad operativa y cotidiana del profesorado y los alumnos del campus.

Se proyectó una puesta en marcha de los sistemas de climatización a través de un proyecto realizado por etapas, mientras las diferentes áreas permanecían operativas.

El sistema que, la dirección del centro universitario, buscaba debía ser capaz de ser instalado con las menores perturbaciones posibles, y con una puesta en marcha rápida y eficaz. Se seleccionó el proyecto planteado con máquinas Mitsubishi Electric por la facilidad de instalación de su sistema City Multi y por el plus de modularidad que ofrecen sus equipos. Este factor permite acometer la instalación, adaptándose al ritmo de la obra de remodelación del edificio.

Adicionalmente, la solución propuesta era un sistema de Recuperación de Calor que logra una total independencia entre las diferentes estancias de un mismo edificio y proporciona simultáneamente frío y calor según los requerimientos.

UNIDADES City Multi*Exteriores*

1 PUHY-P1000YSGM-A
 1 PUHY-P350YGM
 2 PUHY-P300YHM-A
 3 PUHY-P250YHM-A
 1 PUHY-P250YGM
 6 PUHY-P200YHM-A
 4 PUHY-P200YGM
 5 PUMY-P140YHM-B
 2 PUMY-P125YMA
 1 PUMY-P125YHM-B
 1 PUMY-P100YHM-B
 1 PURY-P350YHM-A
 1 PURY-P350YGM
 7 PURY-P300YGM
 4 PURY-P250YHM-A
 4 PURY-P200YHM-A

Interiores

1 PCFY-P-VGM-E
 2 PLFY-P-VBM-ER2
 2 PLFY-P-VKM-A
 5 PEFY-P-VMH
 8 PLFY-P-VLMD-B
 9 PFFY-P-VLRM-E
 12 PLFY-P-VAM-E
 75 PEFY-P-VMA-ER1
 90 PLFY-P-VCM
 206 PEFY-P-VMM-E

UNIDADES Doméstico

2 SPEZ-200YHA3
 3 SPEZ-250YHA3

CONTROL

1 PAC-SC50KUA-F
 5 SERVIDOR WEB
 11 GB-50A-J
 13 PAC-SF81-80MA-E ADAP M-NET
 306 PAR-F21MAA

POTENCIA

1.073 KW



*Aeropuerto de Castellón***PROPIEDAD** AEROCAS**ARQUITECTURA** AERTEC**INGENIERÍA** AERTEC**INSTALADOR** AREMI TECAIR**UBICACIÓN** CASTELLÓN

En un área de 542 hectáreas de terreno, con una pista de 2.700 metros de longitud y con una previsión de atender 600.000 viajeros y 5.500 aviones al año, se ha construido la moderna infraestructura del nuevo Aeropuerto de Castellón.

Los aeropuertos representan un gran reto para cualquier industrial porque son obras con necesidades complejas y que requieren de alta precisión.

Desde el punto de vista de la climatización suponen también un reto apasionante. Y el principal objetivo y punto de partida para seleccionar un proveedor es que disponga de una gama suficiente de producto, capaz de satisfacer los requerimientos de espacios tan diversos como: la torre de control, la terminal de pasajeros, las áreas administrativas, el edificio de bomberos, los hangares, etc.

En Mitsubishi Electric ese es uno de nuestros puntos fuerte como marca. Disponemos de una gran amplitud de gama de productos, con equipos de última tecnología, destinados a satisfacer todas las necesidades planteadas por una instalación de esta magnitud.

Un ejemplo de ello es que, no todo el mundo puede realizar una instalación integrando los equipos con los sistemas de control Scada, que facilitan el control a distancia de las instalaciones y proporcionan una eficiencia energética superior a la media del mercado.

UNIDADES City Multi*Exteriores*

- 1 PUHY-P400YHM-A
- 2 PUHY-P350YHM-A
- 1 PUHY-P300YHM-A
- 8 PUHY-P250YHM-A

Interiores

- 5 PEFY-P-VMM-E
- 1 PFFY-P-VKM-E
- 36 PLFY-P-VCM
- 18 PLFY-P-VBM-E1

UNIDADES Mr. Slim*Exteriores*

- 2 PUHZ-P140VHA2
- 2 PUHZ-P125VHA2-1
- 1 PUHZ-P100VHA2
- 4 PUHZ-RP71VHA3
- 1 PUHZ-RP60VHA3
- 9 PUHZ-RP35VHA3
- 3 SUZ-KA71VA1-TH
- 1 MUZ-GB50VA-E2
- 1 MUZ-GC35VA-E1

Interiores

- 2 PCA-RP5140GA
- 2 PCA-RP50GA
- 2 SLZ-KA-VAL-1
- 2 SPEZ-71VJA
- 2 SPEZ-50VEA-2
- 8 SPEZ-YHA
- 4 PEAD-RP-EA
- 16 PLA-RP-BA-2

UNIDADES Doméstico*Exteriores*

- 1 MXZ-4A71VA-E5

Interiores

- 1 MSZ-GC-VA-E2

CONTROL

- 1 PAC-YT40ANRA-J
- 2 GB-50A-E
- 2 LMAP-02-E
- 8 MAC-399IF-E ADAPT M-NET
- 26 PAC-SF80MA-E ADAP M-NET
- 77 PAR-F27MEA-J

APLICACIONES Especiales*Losnay*

- 5 LGH-RX5-E

POTENCIA

516 KW



Edificio Usos Múltiples Cartagena

PROPIEDAD CONSEJERÍA DE PATRIMONIO DE LA REGIÓN DE MURCIA
ARQUITECTURA CONSEJERÍA DE PATRIMONIO DE LA REGIÓN DE MURCIA
INGENIERÍA INGENIERÍA RÍOS
INSTALADOR ROCHINA
UBICACIÓN CARTAGENA

Este edificio se conforma de una superficie de 1.773 m² y consta de 3 plantas de altura sobre una planta rasante y está destinado a albergar las oficinas de la Consejería de Patrimonio de Murcia. Es una nueva construcción que buscaba un sistema de climatización orientado al ahorro energético, el confort en todos sus espacios y la máxima facilidad de mantenimiento.

Se seleccionó como proveedor a Mitsubishi Electric por ser el único fabricante que presentó una propuesta altamente eficiente desde el punto de vista energético, a través de equipos de ventilación con recuperación entálpica Lossnay. Esta opción es la que más se ajustaba a los requerimientos de este tipo de espacios a nivel de potencia, con lo que se optimizaba significativamente el consumo.

Adicionalmente, la solución contemplaba una importante inversión en el tema de control, a través de uno centralizado y otro de control integral, con el que se establece una monitorización en línea de la operación de los equipos ubicados en el plano del edificio. Todo ello permite, su configuración individual para adaptar el consumo a las necesidades individuales.

UNIDADES City Multi

Exteriores

2 PUHY-P650YSHM-A
5 PUHY-P600YSHM-A

Interiores

70 PEFY-P-VMM-E

CONTROL

1 TG2000 SOFTWARE
2 GB-50A-J
2 CONF2000G
2 SERVIDOR WEB
2 FTG2000CW CONSUM ABS
9 PAC-SF80MA-E ADAP M-NET
68 PAR-F21MAA

APLICACIONES Especiales

Lossnay

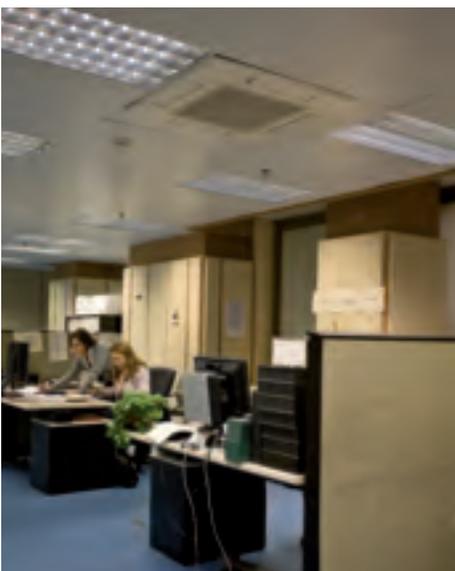
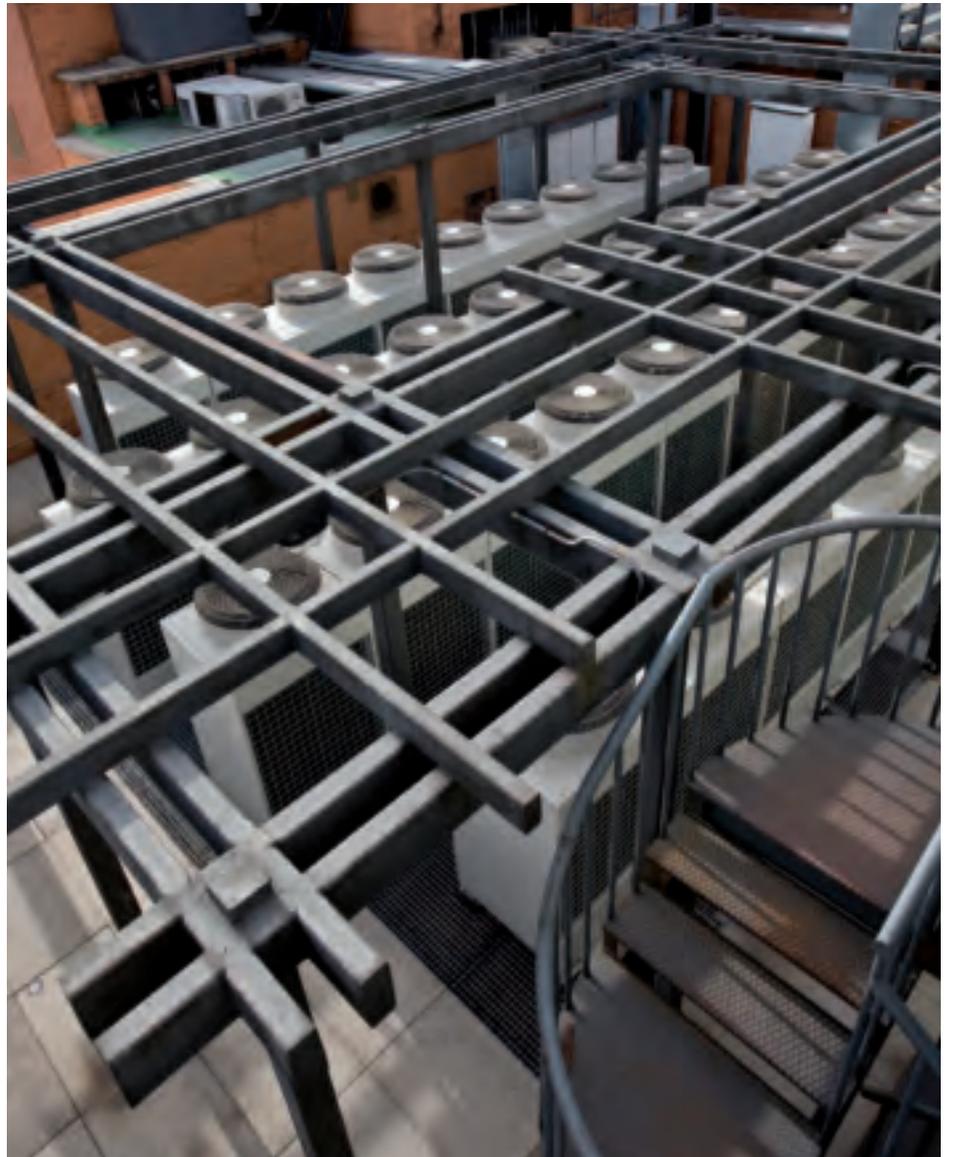
16 LGH- RX4-E

Cortina de aire

4 GK-2509YS1

POTENCIA

527 KW



Edificio Ico

PROPIEDAD INSTITUTO DE CRÉDITO OFICIAL

INGENIERÍA ENCLIMA INGENIERÍA

INSTALADOR AUDITEL

UBICACIÓN MADRID

Para este edificio se buscaba un proveedor en climatización que fuese capaz de realizar una instalación eficaz de equipos, sin paralizar la actividad operativa del edificio.

El Instituto de Crédito Oficial requería que la puesta en marcha del nuevo sistema de climatización se realizara en cada planta por separado. Y eso sólo lo puede lograr la modularidad y facilidad de instalación de la gama de equipos City Multi.

El proyecto se realizó planteando una eficaz instalación de la maquinaria por etapas, ocupando el menor espacio posible. Con sólo dos tubos y muy pocos puntos de soldadura, se realizó una completa instalación manteniendo el ritmo normal de actividad del edificio.

UNIDADES City Multi

Exteriores

- 1 PUHY-P750YSMF-B
- 4 PUHY-P400YGM
- 1 PUHY-P300YGM
- 5 PURY-P350YGM
- 6 PURY-P300YGM
- 19 PURY-P250YGM
- 1 PURY-P200YGM

Interiores

- 1 PEFY-P-VMH-E-F
- 1 PEFY-P-VMH-A
- 4 PLFY-P-VAM-E
- 44 PLFY-P-VLMD-E
- 63 PLFY-P-VCM-E
- 80 PLFY-P-VBM-E

CONTROL

- 1 TG2000 SOFTWARE
- 3 SERVIDOR WEB
- 7 CONFTG2000GB
- 7 GB-50A-E
- 8 PAR21MAA - J
- 11 PAC-YG10HA-E G50 I/O
- 193 PAR-F27MEA-G

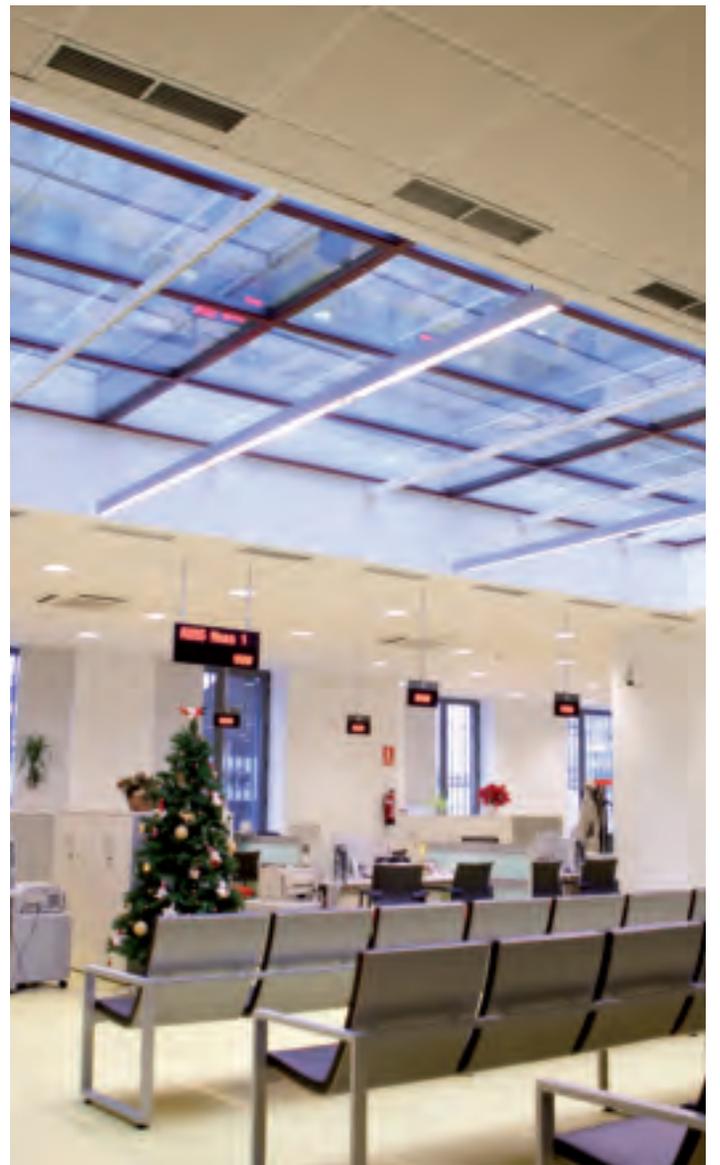
APLICACIONES Especiales

AHU Control Box

- 9 PAC-AHM-H CONTROL + LEV AHU

POTENCIA

1.254 KW



Delegación del Ministerio de Economía y Hacienda

PROPIEDAD SOCIEDAD ESTATAL DE GESTIÓN
INMOBILIARIA DE PATRIMONIO S.A. (SEGIPSA)
ARQUITECTURA ACXT, JESUS MARIA SUSPERREGUI VIRTO
INGENIERÍA LUCLIMAT
INSTALADOR LUCLIMAT
UBICACIÓN LUGO

Situado en el casco histórico de la ciudad de Lugo y dentro del recinto que comprende la muralla romana, se halla el antiguo edificio del Banco de España. El proyecto de rehabilitación de este emblemático edificio, destinado a albergar la delegación provincial del Ministerio de Economía y Hacienda, se decantó por un proveedor de sistemas de climatización capaz de realizar una instalación de equipos en espacios de reducidas dimensiones.

Se eligieron las ventajas del sistema City Multi por su modularidad, facilidad de adaptación y sus reducidos espacios de instalación. Todo ello facilitaba la ejecución del proyecto de climatización, de manera fácil y eficaz, si perturbar el ritmo normal de la obra.

Además, se aumentó la eficacia del proyecto, realizando la instalación de las unidades exteriores dentro del edificio, en la última planta bajo el tejado mismo y conducidas al patio interior para descargar el aire de la batería.

UNIDADES City Multi

Exteriores

3 PURY-P550YGM
2 PURY-P400YGM
1 PURY-P200YGM

Interiores

1 PEFY-P-VMH-E
4 PEFY-P-VMM-E
19 PLFY-P-VBM-E
54 PLFY-P-VCM

CONTROL

62 PAR-21MAA-J

APLICACIONES Especiales

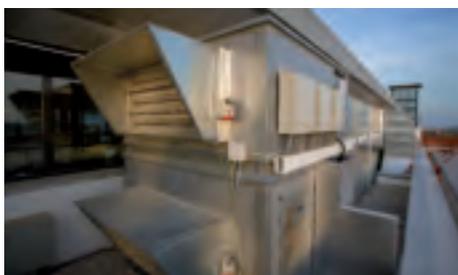
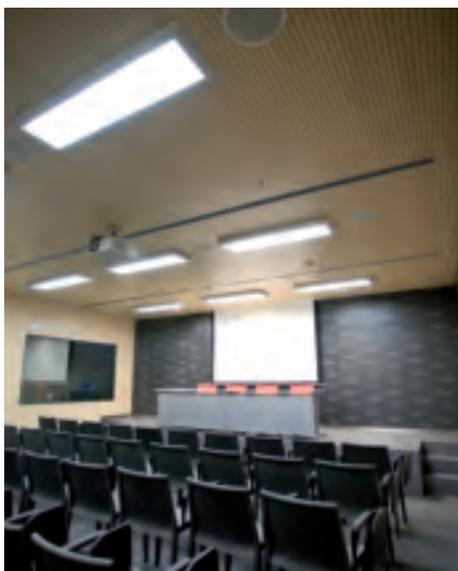
Losnay

6 LGH-RX4-E

POTENCIA

301 KW





Feria de Alicante

PROPIEDAD IFA
ARQUITECTURA TJMA
INGENIERIA TJMA
INSTALADOR FULTON
UBICACIÓN ALICANTE

El edificio que alberga la Feria de Alicante suponía un reto para cualquier proveedor por su exigente diseño y lo variado de sus requerimientos. Este edificio, que agrupa diferentes tipos de locales, requería un sistema de climatización que proporcionase la máxima independencia para cada uno de ellos. Además, no se debía obviar en la concepción global del proyecto, espacios tan importantes como el hall del edificio que, por su amplitud y altura, demandaba un gran caudal de aire.

Se seleccionó la propuesta planteada con máquinas Mitsubishi Electric, por ser la que plasmó el proyecto más completo y adaptado a los exigentes requerimientos de la obra y sus espacios.

En el caso de frío y calor a discreción, se planteó la apuesta segura del sistema City Multi. Su funcionamiento, tanto en bomba como en recuperación de calor según la necesidad, respondía a los requerimientos energéticos planteados para resolver la climatización de cada espacio. Además se solventó la climatización del hall, optando por una solución de equipos AHU Control Box combinados con toberas de gran alcance y gran volumen.

UNIDADES City Multi

Exteriores

1 PURY-P750YSHM-A
 1 PURY-P700YSHM-A
 1 PURY-P500YSHM-A
 1 PUHY-P600YSHM-A
 1 PUHY-P500YSHM-A
 9 PUHY-P250YHM-A

Interiores

20 PEFY-P-VMH-E

CONTROL

1 G-50A-J
 1 TG2000 WIDE AREA
 1 LMAP-02-E
 1 CONFYG2000G
 5 PAC-SF80MA-E ADAPT M-NET
 26 PAR-21MAA-J

APLICACIONES Especiales

AHU Control Box

9 PAC-AH-M-H CONTROL+LEV AHU

POTENCIA

598 KW



Edificio Administrativo Cartagena

PROPIEDAD AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA

INGENIERÍA ELAN INGENOR

INSTALADOR LORENZO FERNÁNDEZ

UBICACIÓN CARTAGENA

Este edificio está diseñado para albergar oficinas administrativas. Por este motivo se tenía que realizar un proyecto de climatización, orientado a satisfacer las necesidades que demandaban los espacios destinados a la atención de pública.

Inicialmente, la propuesta debía contemplar la climatización de todo el edificio distribuido en una gran zona diáfana. Pero no sólo eso, el sistema seleccionado debería ser capaz de adaptarse a una compartimentación posterior, en función de requerimientos futuros.

Se seleccionó la propuesta de equipos City Multi de Mitsubishi Electric, por ser la solución que posee la mayor facilidad de reconfigurar las unidades exteriores en cualquier momento y por permitir la rápida adaptación a los diferentes espacios a climatizar: salas diáfnas, salas de reuniones y despachos.

UNIDADES City Multi

Exteriores

32 PUHY-P350YGM-A

Interiores

128 PLFY-P-VBM-E

CONTROL

256 PAR -FL-FA-MA-E

POTENCIA

1.280 KW



Universidad de Vigo

PROPIEDAD UNIVERSIDAD DE VIGO

INGENIERÍA UNIDAD TÉCNICA UNIVERSIDAD DE VIGO

INSTALADOR ALTAIR/AB TÉCNICOS ASOCIADOS/TECNOCONTROL

UBICACIÓN VIGO

La Universidad de Vigo precisaba la instalación total de un sistema de climatización en un periodo de poco más de dos meses. El sistema debía estar instalado y estar en funcionamiento antes de finalizar el periodo vacacional universitario.

Para cumplir con el ajustado calendario impuesto por la universidad, se optó por presentar un proyecto basado en la instalación de equipos City Multi, que no precisan elementos complementarios como compuertas, bombas, depósitos o válvulas. Únicamente precisan la instalación de la interconexión frigorífica, la línea de transmisión, la red de drenaje y la alimentación eléctrica. Por ello, City Multi hace que cualquier instalación y puesta en marcha sea más rápida y el mantenimiento más fiable. Este motivo fue el factor decisivo en la concesión del proyecto a Mitsubishi Electric.

UNIDADES City Multi

Exteriores

- 1 PUHY-P550YGM
- 1 PUHY-P500YGM
- 1 PUHY-P450YGM
- 1 PUHY-P350YGM
- 1 PUHY-P250YGM
- 1 PUY-P300YGM
- 4 PUY-P250YGM

Interiores

- 8 PLFY-P-VAM
- 10 PKFY-P-VGM
- 15 PFFY-P-VLRM
- 15 PKFY-P-VAM
- 30 PEFY-P-VMM

CONTROL

- 1 FG50WPCA
- 1 SERVIDOR WEB
- 1 G-50A
- 22 PAR 21MAA

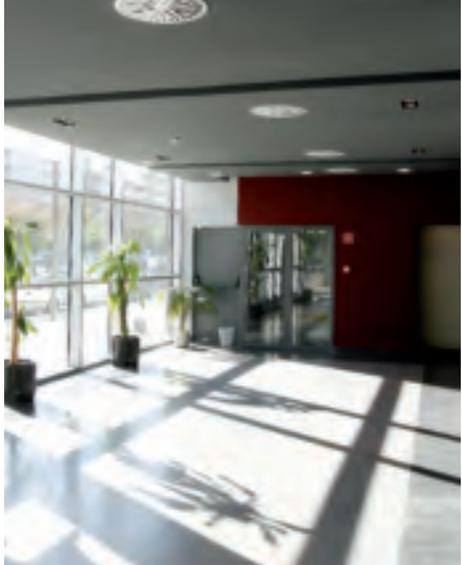
APLICACIONES Especiales

Lossnay

- 6 LGH-RX4-E
- 1 LGH-RX3-E

POTENCIA

536 KW



Escuela Superior de Hostelería

PROPIEDAD ESCUELA SUPERIOR DE HOSTELERÍA

INGENIERÍA RF2 INGENIERÍA

INSTALADOR APLIC ELC INST Y MANT ITJ

UBICACIÓN BARCELONA

La Escuela de Hostelería dispone de 2.000 m² de instalaciones, distribuidos espacios tan diferentes como: cocinas, aulas de formación, salas comunes o salas de reunión. El proyecto de instalación debía ser capaz de responder a las necesidades energéticas específicas de cada uno de los espacios.

El sistema City Multi fue el escogido para climatizar este espacio. Sus características permiten adaptar el consumo energético a las necesidades de cada espacio y de cada momento, disminuyendo el coste de explotación y mejorando la rentabilidad de la instalación.

UNIDADES City Multi

Exteriores

2 PUHY-P400YGM
2 PUHY-P350YGM
2 PUHY-P300YGM
4 PUHY-P250YGM
1 PURY-P350YGM
1 PUHZ-RP250MYA

Interiores

1 PEFY-P-VML
4 PEFY-P-VMH
5 PKFY-P-VGM
6 PEFY-P-VMM
8 PCFY-P-VGM
9 PKFY-P-VAM
20 PLFY-P-VAM

CONTROL

38 PAR-F27MEA-G

POTENCIA

389 KW



Real Casa de Postas

PROPIEDAD AYUNTAMIENTO DE MADRID

INGENIERÍA ENCLIMA INGENIERÍA

INSTALADOR MAINTENANCE IBÉRICA

UBICACIÓN MADRID

La sede administrativa de la alcaldía de Madrid, por su antigüedad, presentaba unas características especiales. El inmueble había sufrido una profunda reforma, que se llevó a cabo con el objetivo de mantener el estilo clásico de la construcción.

Por ello, el sistema de climatización se debía instalar respetando la decoración interior y exterior del edificio. Otro aspecto que se debía tener en cuenta era la capacidad de los sistemas de control.

Desde Mitsubishi Electric se planteó un proyecto acorde con las características del edificio. Gracias a la propuesta de control Melans, que permite gestionar el funcionamiento del sistema y realizar un control preventivo con la máxima fiabilidad de detección de averías, Mitsubishi Electric fue el sistema seleccionado.

UNIDADES City Multi

Exteriores

2 PUMY-P125YMA

3 PUHY-P200YMF

10 PUHY-P250YMF

Interiores

35 PEFY-P-VMM

115 PFFY-P-VLRM

CONTROL

3 PAC-SC50

3 GA-50A

132 PAR-F27MEA-G

POTENCIA

375 KW



Torre de Control Santiago de Compostela

INGENIERÍA GOP

INSTALADOR ANCIN CLIMA S.L.

UBICACIÓN SANTIAGO DE COMPOSTELA

El factor decisivo para la propuesta de instalación en este edificio fue que la selección del equipo a instalar debía estar pensada para garantizar el menor consumo energético del sistema, en condiciones muy especiales de temperatura.

El sistema seleccionado fue City Multi que, gracias a su alta eficiencia energética y a su capacidad de adaptación a los cambios de demanda de climatización del edificio, permitió alcanzar consumos energéticos excepcionalmente reducidos.

La buena relación calidad-precio y la propuesta de servicio posventa, fueron además factores decisivos para que Mitsubishi Electric se hiciera cargo del proyecto.

UNIDADES City Multi

Exteriores

2 PURY-P550YGM
1 PURY-P500YGM
1 PURY-P450YGM
3 PURY-P400YGM
1 PURY-P350YGM
2 PURY-P200YGM

Interiores

6 PLFY-P-VLEM
21 PEFY-P-VMH
71 PFFY-P-VLRM

CONTROL

1 TG2000 SOFTWARE
3 PAC-SC50
3 CONFTEG2000
3 PAC-YG10HA
3 G-50A

APLICACIONES Especiales

Lossnay

8 LGH-RX4-E

POTENCIA

452 KW



Conselleria d'Economia i Finances Generalitat de Catalunya

PROPIEDAD GENERALITAT DE CATALUNYA
INGENIERÍA TEYLE, TÉCNICA Y LEGALIZACIÓN
INSTALADOR SOGESA
UBICACIÓN BARCELONA

Este edificio emblemático es una antigua edificación. Por ello, el proyecto de climatización debía ser flexible y de sencilla instalación para adaptarse a los limitados espacios en la cubierta del edificio.

A la hora de escoger el proyecto de Mitsubishi Electric, un atributo muy valorado fueron las reducidas dimensiones de nuestros equipos, un 33% menores con respecto a otros modelos convencionales, así como el peso de las máquinas. Adicionalmente, se valoró la adaptabilidad del sistema a los espacios libres en las azoteas.

UNIDADES City Multi

Exteriores

16 PURY-P250YMF
3 PURY-P200YMF

Interiores

3 PFFY-P-VLEM
11 PEFY-P-VMH
153 PLFY-P-VKM

CONTROL

1 PAR-F27MEA-G

POTENCIA

515 KW



MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V.
SUCURSAL EN ESPAÑA

Ctra. de Rubí, 76-80 — Apdo. 420
08173 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
www.mitsubishielectric.es

En Mitsubishi Electric queremos colaborar con usted para preservar el medio ambiente. Por eso, le recomendamos que cuando este catálogo ya no sea útil, lo deposite en un contenedor de papel para reciclar.