



LUMELCO

una
gran
empresa



Aire Acondicionado
Energía Solar Térmica
Absorción
Quemadores

Grupo Lumelco

LUMELCO
PORTUGAL

LUMELCO
MAROC

Climatización



Energía Solar Térmica



Absorción



GHP y Microgeneración



Quemadores





Bienvenidos a LUMELCO

Nuestra historia **comienza en 1963** cuando empezamos a trabajar en el sector de la calefacción. Desde 1967 comenzamos a comercializar los quemadores suizos ELCO. Desde nuestros principios nuestra premisa fue **comercializar productos de la máxima calidad e implementarlos con un servicio personalizado** a la misma altura, con una visión de negocio totalmente orientada al cliente.

Estos primeros años se caracterizaron por la ilusión de un equipo de trabajo que sentaría las bases de nuestra filosofía corporativa: Lumelco es una gran familia donde todos estamos muy implicados y hacemos nuestro cada proyecto.

Para poder ofrecer el mejor servicio a nuestros clientes y cubrir sus necesidades, estamos constantemente estudiando las tendencias del mercado. Por eso, en los años 80 decidimos incorporar equipos de aire acondicionado a nuestro portafolio. Siguiendo con nuestra idea de que la calidad es lo más importante, firmamos un **contrato de exclusividad** con una de las mayores multinacionales japonesas: **Mitsubishi Heavy Industries**.

Desde entonces Lumelco ha ido creciendo y profesionalizándose, incorporando un equipo de trabajo especializado que abarca todo el territorio nacional, ofreciendo una atención individualizada y personalizada, soporte técnico y unos cortos plazos de entrega, siempre orientado a ayudarle a crecer en su negocio.

En una apuesta por las energías renovables y por el respeto del medio ambiente, recientemente incorporamos la energía solar térmica de **Kingspan Solar**, los equipos de absorción del fabricante **Broad** y equipos de Microco-generación y GHP de **Aisin, grupo Toyota** a nuestro catálogo.

En 2008 comenzamos nuestra expansión internacional abriendo **Lumelco Maroc**, con oficina propia en Casablanca, para cubrir Marruecos y el norte de África, principalmente; y en 2013 empezamos a operar en Portugal y los países africanos del PALOP, con **Lumelco Portugal**.

La **alta experiencia y cualificación técnica de nuestro equipo**, permite encontrar la solución más adecuada para cada tipo de instalación, colaborando en el diseño del proyecto, su ejecución y puesta en marcha.

Nuestro **servicio postventa es, año tras año, uno de los mejor valorados** del mercado lo que, sumado a la calidad de nuestros productos, nos sitúan a la cabeza del mercado. Contamos con **personal técnico propio** y cobertura nacional.

No sólo son nuestros productos los que nos hacen únicos, sino la **calidad de nuestro equipo humano**, un equipo realmente implicado en la empresa.

Conseguimos acortar los plazos de entrega al máximo, ofreciéndole gran flexibilidad y posibilidad de reacción ante cualquier imprevisto que surja. Tenemos cobertura nacional gracias a los acuerdos de colaboración con las mejores empresas de transporte del país y flota propia en Madrid.

Siempre atentos a las necesidades de negocio del cliente

Nuestro futuro avanza con nuestros clientes aportando servicio, aportando calidad al desarrollo y cubriendo sus necesidades con los mejores productos.



En Lumelco sumamos:

Calidad del **departamento técnico** **tacto**

Calidad del **producto** **gusto**

Calidad del **servicio postventa** **vista**

Calidad del **departamento logístico** **oído**

Calidad del **capital humano** **olfato**

5 sentidos, que unidos a 40 años de experiencia, nos dan ese sexto que nos permite estar alerta para poder ofrecerle siempre lo mejor.

Historia

Los orígenes de Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (MHI) se remontan al año 1884. Ese año, Yataro Iwasaki, fundador de Mitsubishi, arrendó al Gobierno el astillero que poseía en Nagasaki, dándole una nueva denominación: Nagasaki Shipyard & Machinery Works (Astilleros y Talleres de Maquinaria de Nagasaki), comenzando así con el negocio de construcción de barcos a gran escala. Más tarde pasó a ser Mitsubishi Shipbuilding Co. Ltd. y, posteriormente en 1934, fue denominada como Mitsubishi Heavy-Industries, Ltd., estableciéndose como empresa privada en Japón, dedicada a la fabricación de barcos, industria pesada, aviones y ferrocarriles.

Después de la Segunda Guerra Mundial, entró en vigor en Japón una ley cuyo objetivo era disolver los “zaibatsu” o grandes consorcios financieros, donde se concentraba gran poder económico. Así, en 1950, MHI se dividió en 3 entidades: West Japan Heavy-Industries, Ltd., Central Japan Heavy - Industries, Ltd. y East Japan Heavy-Industries, Ltd. Finalmente en 1964, se consolida y resurge como Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.

En 1970, el departamento de automóviles pasa a formar una nueva compañía independiente, Mitsubishi Motors Corporation, dedicada a la fabricación y comercialización de automóviles.

MHI ha recorrido un largo camino integrando la gestión y experiencia técnica de cada una de estas compañías, aumentando su competitividad en los mercados nacional e internacional.

Las 3 directrices de Mitsubishi Heavy Industries

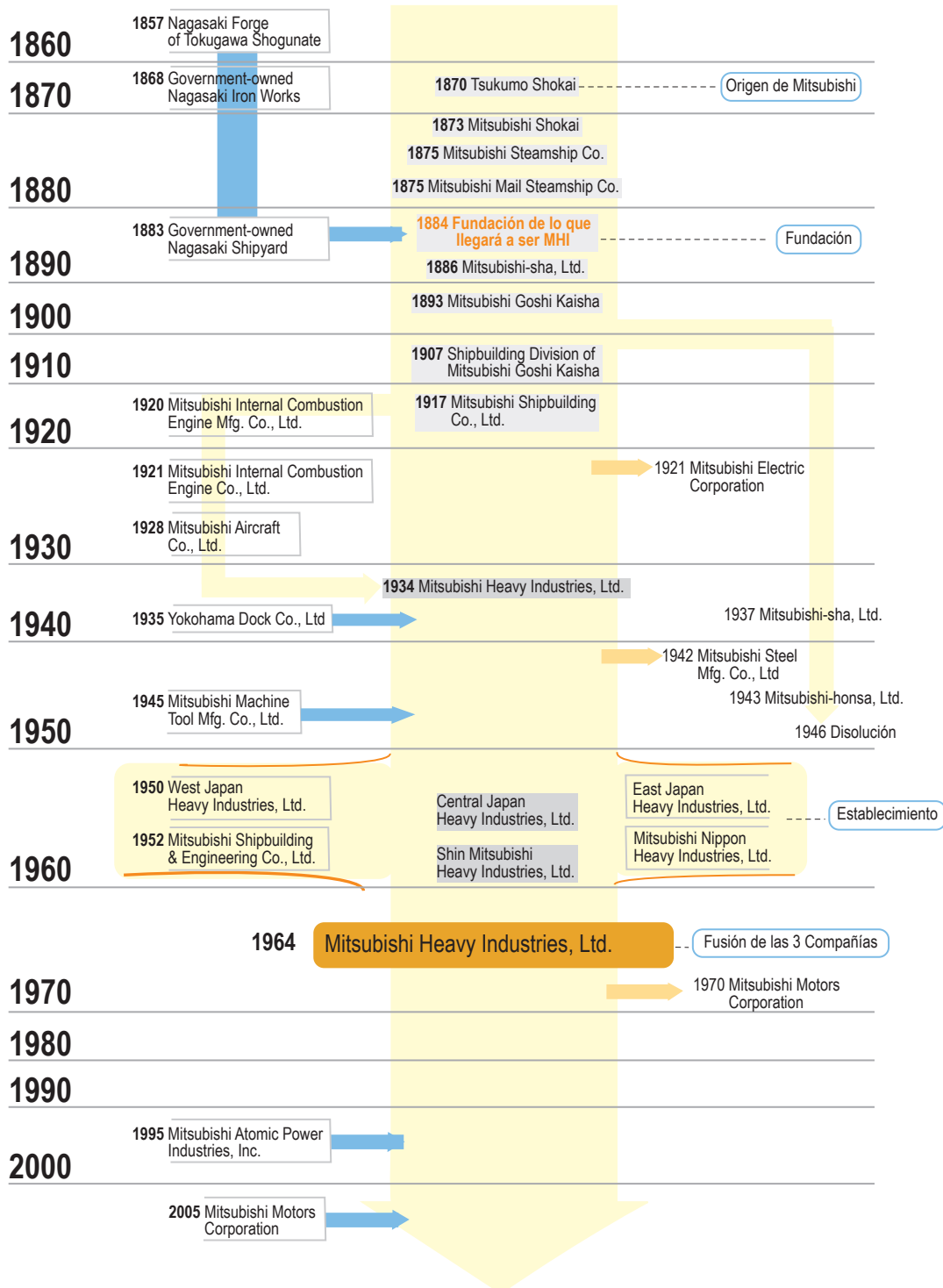
En Japón hay muchas compañías con sus propias directrices o “credos” que representan su concepto de gestión empresarial. Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. tiene también las suyas, establecidas en 1970 en base a la política promulgada por Koyate Iwasaki, presidente de Mitsubishi Goshi Kaisha en 1920, como muestra de la actitud esencial y los objetivos de la compañía, así como de la disposición de los empleados.

- Creemos firmemente que **el cliente es lo más importante** y que es nuestra obligación contribuir al enriquecimiento de la sociedad, salvaguardando el medioambiente.
- Dirigir nuestras actividades con un **espíritu de honestidad y justicia**, basado en la transparencia e integración de nuevas ideas.
- Adoptar una **perspectiva global e internacional** en el desarrollo y expansión de los negocios.

El origen del logotipo de los “Tres Diamantes”

Yataro Iwasaki, fundador de la primera compañía de Mitsubishi Heavy Industries, **ideó el mundialmente conocido logotipo combinando dos imágenes.** Mezcló las formas angulares del emblema de su familia con las 3 hojas que formaban el emblema de su primer patrón, perteneciente al Clan Tosa.





División Aire Acondicionado

La gama de productos se extiende desde **aire acondicionado para automóviles, enfriadoras por absorción o cámaras frigoríficas**, pasando por **refrigeración de metros, climatización de distritos urbanos** o los modernos **equipos para uso residencial, comercial e industrial**.

MHI continúa con su reto de procurar un ambiente confortable para cualquier estilo de vida.

Gracias al más de medio siglo de experiencia en la producción de aire acondicionado de calidad, la empresa se mantiene a la **vanguardia de I+D de la industria internacional de aire acondicionado**, logrando un perfecto equilibrio entre diseño, prestaciones, rendimiento y facilidad de manejo.

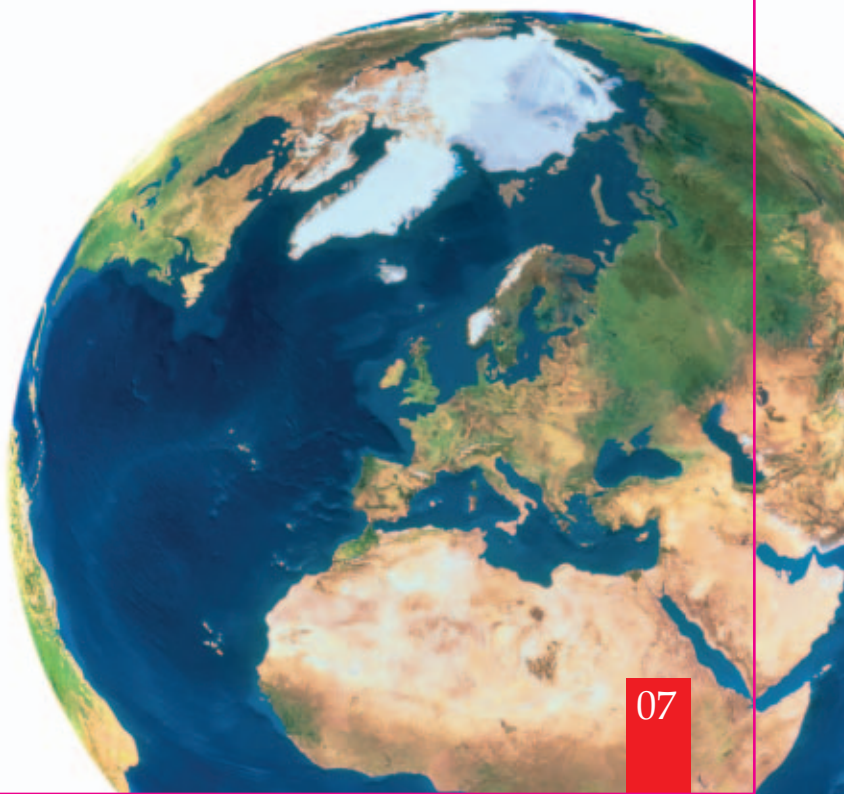
Con la vista puesta en el futuro

Investigación y desarrollo de productos, optimización de los procesos productivos, e innovadores sistemas de gestión, comercialización y servicio. El compromiso de MHIE Ibérica es la **fusión del espíritu artesanal con la máxima excelencia en ingeniería**.

El pilar está en su sistema de producción: inmensa experiencia, los más excelentes sistemas de producción tecnológica del mundo y la certificación ISO 14001 en todos y cada una de sus plantas, asegura su compromiso entre mejora de la productividad, el progreso tecnológico y la protección del medio ambiente.

MHI establece el **compromiso con la protección del medio ambiente** en cada operación de la compañía a través de su Política Básica de directrices medioambientales aplicada en cualquier nivel de fabricación, empleo de materiales, transporte, uso, servicio y venta. Reciclado de materiales, control de las sustancias químicas, desarrollo de energías renovables o reducción de las emisiones son algunos de sus compromisos destinados a proteger nuestro planeta para las futuras generaciones.

MHI concentra sus esfuerzos en la búsqueda de la excelencia tecnológica asumiendo nuevos retos de futuro porque sus metas son ilimitadas y porque los resultados de hoy son el punto de partida para los de mañana.



Áreas de Negocio

Por tierra y mar, en el cielo y el espacio, el marco de actuación de MHI es ilimitado. Fabrica más de 700 productos diferentes tanto industriales como domésticos para el mercado nacional e internacional, con el objetivo de facilitar la vida y crear un entorno confortable y de calidad.



Transporte

- Barcos
- Trenes
- Helicópteros
- Motores diesel
- Tuneladoras
- Sistemas automáticos de transporte de pasajeros
- Carretillas elevadoras



Desarrollo local

- Puentes de acero
- Planta desalinizadora
- Equipos de distribución



Medio ambiente

- Planta de incineración de residuos
- Equipos de recogida de CFC
- Sistemas de sulfurización de gases de combustión



Recursos energéticos

- Plantas térmicas
- Plantas de ciclo combinado
- Plantas de energía geotérmica
- Turbinas de gas
- Turbinas de vapor
- Generadores eólicos
- Calderas
- Sistemas de baja emisión de NOx
- Paneles fotovoltaicos
- Grupos electrógenos portátiles



Defensa

Submarinos
Buques
Aviones de reacción
Helicópteros



Industrial

Plantas químicas
Plantas de cemento
Máquinas de inyección
Robótica industrial
Robótica de investigación
Humanoides
Maquinaria industrial
Imprentas



Climatización y frío industrial

Equipos de climatización de gama doméstica, semi-industrial e industrial
Sistemas de climatización de edificios de Caudal Variable de Refrigerante
Aire acondicionado para vehículos
Enfriadoras



Aeroespacial

Equipamiento espacial
Aeronáutica



Desarrollo

Equipos de investigación oceanográfica
Satélites de comunicación
Motores y cohetes

■ El Corte Inglés (*Salamanca*)



Tipo Instalación	■ Centro comercial
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 203,20
Nº Uds. Exteriores	■ 7
Nº Uds. Interiores	■ 40
Tipo U.I.	■ Split conductos y pared
Control	■ Lonworks

Oficinas El Corte Inglés - Tomás Bretón (Madrid)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 1.495,20
Nº Uds. Exteriores	■ 31
Nº Uds. Interiores	■ 180
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ Lonworks y consolas centrales



Oficinas centrales de Ikea (*Madrid*)



Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 637,00
Nº Uds. Exteriores	■ 8
Nº Uds. Interiores	■ 103
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ Bacnet
Unidades de Tratamiento de Aire	

Sede Central Banco Santander (*Sevilla*)

Plan Renove de oficinas Banco Santander en España

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 610
Nº Uds. Exteriores	■ 26
Nº Uds. Interiores	■ 125
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ Centralizado por pantalla táctil SC-SL3

Instituto de la Grasa (*Sevilla*)



Tipo Instalación	■ Oficial
Sistema	■ KXR6 con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 1.711
Nº Uds. Exteriores	■ 36
Nº Uds. Interiores	■ 292
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ Centralizado por ordenador Lonworks SC-LGW

Edificio Ombú (*Madrid*)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KX6 con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 1.848
Nº Uds. Exteriores	■ 33
Tipo U.I.	■ Split conductos
Control	■ Sistema centralizado por ordenador Bacnet con 4 pasarelas SC- BGWNA



Gerencia de Urbanismo (Málaga)



Tipo Instalación	■ Oficial
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 1.443
Nº Uds. Exteriores	■ 28
Nº Uds. Interiores	■ 165
Tipo U.I.	■ Split conductos
Control	■ Centralizado por ordenador Bacnet SC-BGW

Delegación Municipal de Gobernación (*Sevilla*)

Tipo Instalación	■ Oficial
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 873
Nº Uds. Exteriores	■ 20
Nº Uds. Interiores	■ 152 y 6 climatizadores
Tipo U.I.	■ Split cassettes 4 vías
Control	■ Centralizado por pantalla táctil SC-SL3

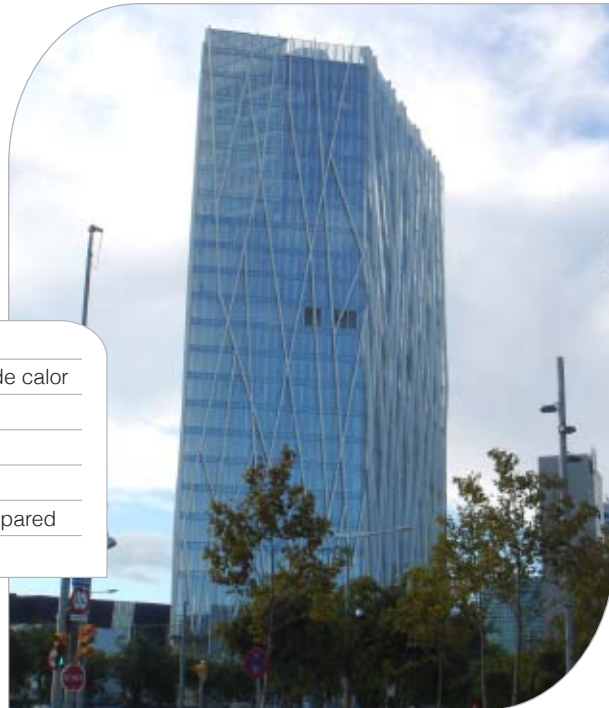


Hospital Príncipe Felipe - Alcalá de Henares (Madrid)

Tipo Instalación	■ Hospital
Sistema	■ KXR6 con Recuperación de calor y KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 676
Nº Uds. Exteriores	■ 10
Nº Uds. Interiores	■ 53 y 8 kit de expansión FDXA para el tratamiento del aire primario.
Tipo U.I.	■ Split conductos
Control	■ Centralizado SC-SL2N-E

Diagonal Zero Zero (Barcelona)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 125,5
Nº Uds. Exteriores	■ 5
Nº Uds. Interiores	■ 38
Tipo U.I.	■ Split conductos y pared
Control	■ Por cable RC-E3



Hotel Grums (Barcelona)

Tipo Instalación	■ Hotel
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 364,9
Nº Uds. Exteriores	■ 14
Nº Uds. Interiores	■ 108
Tipo U.I.	■ Split conductos, cassette, techo y pared
Control	■ Centralizado por ordenador Bacnet SC-BGW y KNX y por cable RC-E4
Instalación Solar	■ Colectores solares térmicos Thermomax de Tubos de Vacío DF100. 1240 tubos

■ Museo Casa Gaudí



■ Restaurantes KFC (España)



Oficinas centrales BBVA en Madrid y Plan Renove oficinas BBVA en España



Julían Camarillo (*Madrid*)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 1.109,40
Nº Uds. Exteriores	■ 21
Nº Uds. Interiores	■ 171
Tipo U.I.	■ Split conductos
Control	■ RC-E3



Juzgados de Alcalá de Henares (*Madrid*)

Tipo Instalación	■ Oficial
Sistema	■ KXR6 con Recuperación de calor y KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 675,5
Nº Uds. Exteriores	■ 10
Nº Uds. Interiores	■ 51
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ Centralizado por ordenador Bacnet SC-BGW



■ Viviendas de lujo Edificio Almagro (*Madrid*)



Tipo Instalación	■ Viviendas
Sistema	■ KX / Solar / Quemadores
Potencia (kW)	■ 789,80
Nº Uds. Exteriores	■ 52
Nº Uds. Interiores	■ 164
Tipo U.I.	■ Split conductos
Control	■ Lonworks
Solar	■ DF100-20 y DF100-30 (800 tubos)
Quemadores	■ E6.850 G/F-VT KN 420, E5.450 G/F-ZT KL 412 (2 de gas natural)

Oficinas ECA GLOBAL (Barcelona)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 1.300,00
Nº Uds. Exteriores	■ 21
Nº Uds. Interiores	■ 140
Tipo U.I.	■ Split conductos
Control	■ Webgate + consola central SL2

Edificio Plaza (Zaragoza)



Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 1.060,50
Nº Uds. Exteriores	■ 13
Nº Uds. Interiores	■ 155
Tipo U.I.	■ Split conductos, cassette y recuperadores entálpicos
Control	■ Consolas centrales pantalla táctil

Comisaria Fuencarral El Pardo (*Madrid*)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KXR6 con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 875
Nº Uds. Exteriores	■ 18
Nº Uds. Interiores	■ 80
Tipo U.I.	■ Split cassettes 4 vías, cassettes 4 vías 60x60, conductos media presión, conductos alta presión, cassettes de 2 vías
Control	■ Centralizado SC-SL2 + Webgate SC-WGW

Tecnoparc Reus (*Tarragona*)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 439,4
Nº Uds. Exteriores	■ 7
Nº Uds. Interiores	■ 161
Tipo U.I.	■ Split cassette de 2 y 4 vías
Control	■ Centralizado por ordenador Webgate SC-WGW-B y por cable RC-E3

Oficinas San Lamberto (*Zaragoza*)



Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KX Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 600,00
Nº Uds. Exteriores	■ 28
Nº Uds. Interiores	■ 100
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ RC-E3

Edificio de Oficinas Puerta de Indias (*Sevilla*)

Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KX Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 1.005,90
Nº Uds. Exteriores	■ 15
Nº Uds. Interiores	■ 158
Tipo U.I.	■ Split conductos
Control	■ Consola central con pantalla táctil y cálculo de consumo



Oficinas centrales Seguros AXA (Sevilla)



Tipo Instalación	■ Oficinas
Sistema	■ KX Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 552,80
Nº Uds. Exteriores	■ 10
Nº Uds. Interiores	■ 56
Tipo U.I.	■ Split conductos

Instituto Nacional de Estadística (Barcelona)

Tipo Instalación	■ Oficial
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 406,00
Nº Uds. Exteriores	■ 9
Nº Uds. Interiores	■ 95
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ RC-E3





Clínica Ruber (Madrid)

Tipo Instalación	■ Sanidad
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 562,40
Nº Uds. Exteriores	■ 14
Nº Uds. Interiores	■ 113
Tipo U.I.	■ Split conductos y cassette
Control	■ Webgate
Recuperador entálpico	■ SAF

Residencial Alameda Sanitas (Madrid)

Tipo Instalación	■ Sanidad
Sistema	■ KX Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 400
Nº Uds. Exteriores	■ 10
Nº Uds. Interiores	■ 152
Tipo U.I.	■ Split conductos, pared y suelo





■ Cámara de Comercio (Granada)

Tipo Instalación	■ Oficial
Sistema	■ KXR con Recuperación de calor
Potencia (kW)	■ 585,80
Nº Uds. Exteriores	■ 12
Nº Uds. Interiores	■ 93
Tipo U.I.	■ Split cassette 2 vías
Control	■ Consolas centrales pantalla táctil

■ Campus Universitario El Sabio (Cádiz)



Tipo Instalación	■ Universidad
Sistema	■ KX Bomba de calor
Potencia (kW)	■ 766,60
Nº Uds. Exteriores	■ 15
Nº Uds. Interiores	■ 143
Tipo U.I.	■ Split conductos

Otras Instalaciones

ANDALUCÍA

Sede Científica del Parque Científico-Tecnológico (PITA)	Almería
Paraninfo Universidad	Almería
Estación Experimental Zonas Áridas	Almería
Oficinas Parque Bomberos	Cádiz
Juzgados San Roque	Cádiz
Gimnasio Jérez Sur	Cádiz
Centro de Salud	Aguilar de la Frontera (Córdoba)
Hotel Cortijo Grande	Rute (Córdoba)
Delegación Asuntos Sociales	Córdoba
Sede Central De Knauf	Granada
Centro Medicina Legal	Granada
Maxiaulario El Carmen	Huelva
Piscina Cubierta y Gimnasio C/ Honduras	Huelva
Sede Judicial Andújar	Jaén
Centro Investigación Campus Universitario Las Lagunillas	Jaén
Oficinas de Acisa	Jaén
Oficinas Centrales SANDO	Málaga
Clinica Ochoa Marbella	Málaga
Sede de Urbanismo de Málaga	Málaga
Clinicas de Ibermutua	Diferentes puntos de España
Edificio de Oficinas	Antequera (Málaga)
Sede Central de Mar de Altura	Málaga
Nueva Sede Delegación Municipal de Gobernación	Sevilla
Ampliación Edificio Inerco	Sevilla
Centro de Servicios Sociales C/ Tarragona	Sevilla
Concesionario BMW y Kawasaki	Sevilla
Comisaría Coria del Río	Sevilla
Curia Colegio Claret	Sevilla
Edificio Municipal y Centro de día C/ Aeronáutica	Sevilla
Geriátrico Bermejales	Sevilla
Geriátrico SAR	Sevilla
Nueva Biblioteca Montequinto	Sevilla
Oficinas Cementos Portland	Sevilla
Oficinas Hacienda C/ Albareda	Sevilla
Oficinas Hacienda C/ Marmolejo	Sevilla
Sala Informativos Canal Sur	Sevilla
Biblioteca C/ Torneo	Sevilla

ANDORRA

Hotel L' Isard	Andorra
----------------	---------

ARAGÓN

Restaurante El Cachirulo	Zaragoza
Secadero Salamanca	Zaragoza
Centro Arps	Zaragoza
Hotel del Peregrino	Zaragoza

ASTURIAS

Edificio Puerta Europa	Gijón
Parque Tecnológico	Gijón

CANARIAS

Asepeyo	Las Palmas
---------	------------

CASTILLA LA MANCHA

Ayuntamiento El Salobre	Albacete
Comisaría de Tomelloso	Ciudad Real
Base Aérea de Almagro	Ciudad Real
Centro Parapléjico de Valdepeñas	Ciudad Real
Aulario de la Universidad	Ciudad Real
Aulario general, Edificio Melchor Cano	Cuenca

CASTILLA LEÓN

Oficinas de Hoalve	León
Restaurante Gat & Rest (La Martina)	Ponferrada (León)
Museo de la Radio Luis del Olmo	Ponferrada (León)
Edif. Compostilla Ciudad de la Energía	Ponferrada (León)
Clinica Salud Norte	Aguilar de Campoo (Palencia)
Nuevo Tanatorio	Salamanca
Edif. Protecnor	Cuellar (Segovia)
Centro de Mayores Valduhertos	Cuellar (Segovia)
Bingo Fuente Dorada	Valladolid
Bodegas Arzuaga	Quintanilla de Onesimo (Valladolid)
Centro de la Juventud	Peñafiel (Valladolid)
Notaría	Peñafiel (Valladolid)

CATALUÑA

Edificio de la Delegación de Gobierno de BCN	Barcelona
Oficinas MGA	Barcelona
Comisaría Malgrat	Barcelona
Parque de Bomberos Barcelona	Barcelona
Parque de Bomberos Badalona	Barcelona
Museo de Vestidos de Papel	Barcelona
Biblioteca Capellades	Barcelona
Edificio Torrebarrina	Barcelona
Cadena Bon Preu (Hospitalet, Tordera, Sta Perpétua)	Barcelona
Edificio Eco-Urban	Barcelona
Sede Oryzon	Cornellà
Residencia Torres de Segre	Lérida
Oficinas Auding	Lérida
Hostal del Carme	Lérida
Obispado Sant Feliu	Sant Feliu de Llobregat
Oficinas Montesa Honda	Sta Perpétua de la Mogoda

COMUNIDAD VALENCIANA

Club deportivo Montemar	Alicante
Archivo Municipal Carrus	Eiche (Alicante)
New World for Children (centro comercial)	Finestrat (Alicante)
Edificio Multifuncional	La Nucia (Alicante)
Cáritas Diocesana Interparroquial (centro social)	Orihuela (Alicante)
Sede del Partido Popular	Orihuela (Alicante)
Auditorio	Torre Vieja (Alicante)
Edificio Trade Center	Valencia
Centro de Tercera Edad de Eliana	Valencia

EXTREMADURA

Consultas Externas Clínica Clideba	Badajoz
Cítricos del Andevalo	Badajoz
Centro Cultural de Valverde del Fresno	Cáceres
Centro Tecnológico	Mérida

MADRID

Juzgados de Alcalá de Henares	Madrid
Centro Cultural San Chinarro	Madrid
Metro Canillejas	Madrid
Colegio Montecarmelo	Madrid
Oficinas de British Telecom	Madrid
Sede Liga de Fútbol Profesional	Madrid
Oficinas Centrales de BBVA	Madrid

MURCIA

Auditorio	San Pedro del Pinatar (Murcia)
Centro Social y de Ocio	San Pedro del Pinatar (Murcia)

PAÍS VASCO

Hotel Villa Pasiega	País Vasco
Oficinas FPK S.A.	País Vasco
Show Room Elektra	País Vasco





Kingspan Renewables pertenece a Kingspan Group plc, grupo de empresas cuyo objetivo es posicionarse como líder en el mercado mediante el suministro de energías renovables y soluciones para el sector de la industria y la construcción con un alcance global.

El Grupo Kingspan plc es reconocido en toda la industria de la construcción por su **compromiso con la innovación, diseño, calidad y conocimientos técnicos**. Gracias a su enfoque de negocio dirigido a la construcción de soluciones dentro del sector de la industria, Kingspan se ha convertido en la primera opción a la que acuden arquitectos, ingenieros, constructores, promotores e instaladores para cubrir cualquier tipo de necesidad que le pueda surgir.

Siguiendo con su política de expansión, en 2007, Kingspan Renewables adquirió Thermomax.

Thermomax es líder mundial en la fabricación y desarrollo de colectores solares térmicos y reguladores electrónicos de tubos de vacío.

El objetivo de Thermomax es ofrecer una solución ecológica a las necesidades energéticas globales.

Sus instalaciones se encuentran en el Reino Unido y en Italia, y abarcan alrededor de 10.000 m². Posee un personal profesional, técnico y de producción, que trabaja con un alto grado de dedicación y responsabilidad.

Las plantas de fabricación están equipadas con maquinaria automatizada e instrumentación especializada para una **producción eficiente, segura y de alta calidad**.

Thermomax cuenta con una red de distribuidores a nivel mundial. **Exporta sus colectores a más de 40 países**, con Europa occidental, el Lejano Oriente y Estados Unidos como sus mercados principales. Millones de usuarios disfrutan de instalaciones de tubos de vacío Thermomax y de las múltiples ventajas de sus equipos: ahorro en los costes de combustible y reducción en emisiones de dióxido de carbono.

Ha realizado instalaciones en condiciones climáticas extremas como en **África y el Antártico**, lo que demuestra las características tan excepcionales del diseño del colector. Los colectores solares Thermomax se utilizan para producir **energía limpia para el agua caliente, la calefacción doméstica e industrial**. Proyectos tales como la calefacción de agua solar para el aeropuerto de Singapur o la instalación de 1.600 tubos de vacío, realizada en una residencia universitaria en Carolina del Sur (EE.UU.), constituyen los más grandes de su género, confirmando así su reconocimiento internacional y la total fiabilidad en la compañía y en sus productos. Las instalaciones de fabricación de sistemas solares Thermomax están oficialmente registradas en los sistemas de gerencia de calidad de la ISO, reconocidos internacionalmente; la compañía obtuvo los certificados de **ISO 9001 y de ISO 9002** en 1994.

Los colectores de Thermomax están probados y homologados por las principales autoridades independientes de verificación en los Estados Unidos, Gran Bretaña, Alemania, Suiza y Australia. Thermomax ha recibido varias distinciones: en 1982 **Technology Award**, galardón de tecnología recibido en Alemania, y posteriormente **tres prestigiosas distinciones Queen's Award** por grandes logros de exportación.

El Design Council (Consejo del Diseño) ratifica al colector Thermomax como un producto excepcional.

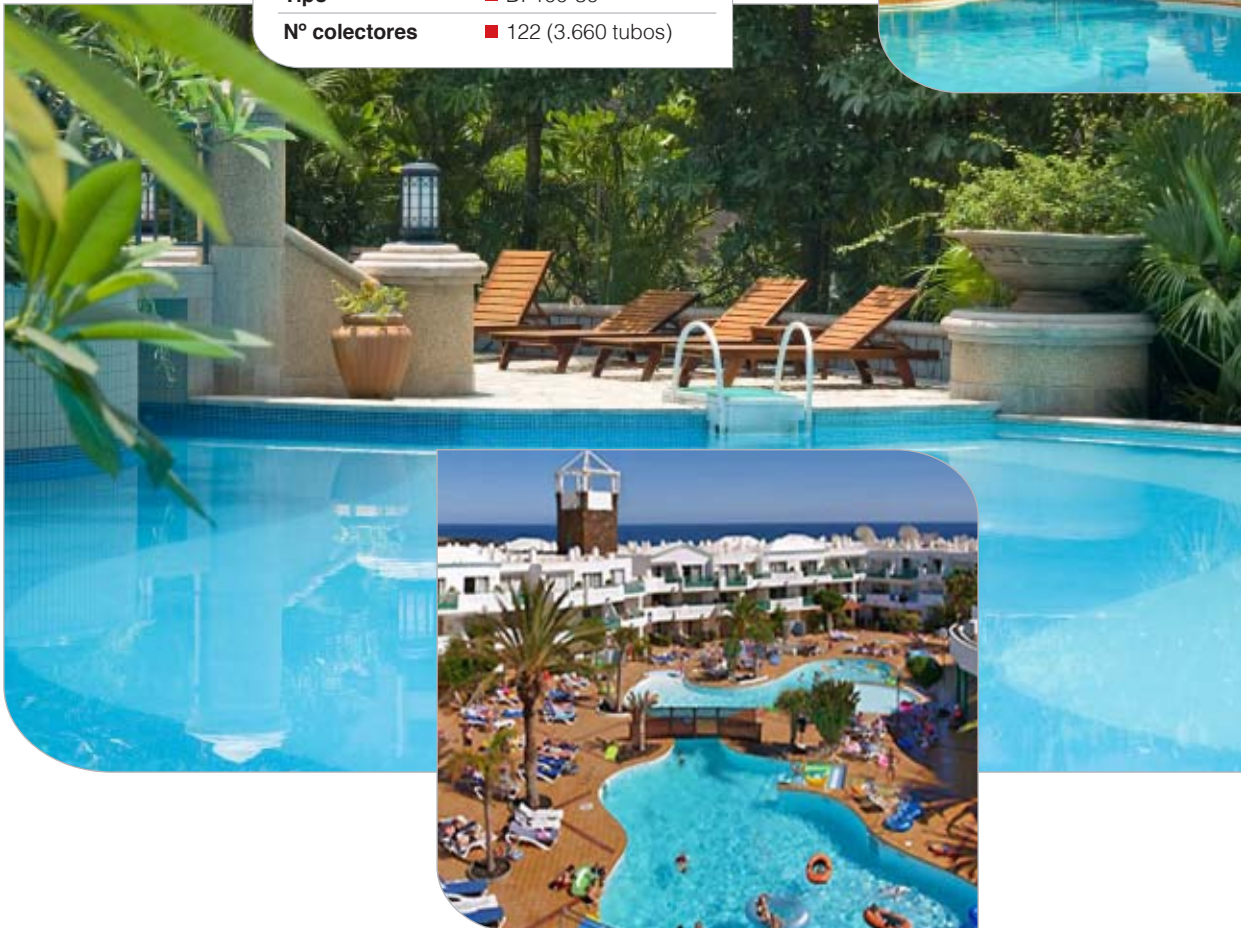


Observatorio de la Nasa de Robledo de Chavela (*Madrid*)

Tipo Instalación	■ Oficial
Tipo	■ DF100 - 30
Nº colectores	■ 83 (2.490 tubos)

Hotel Tahiche (*Lanzarote*)

Tipo Instalación	■ Hotel
Tipo	■ DF100-30
Nº colectores	■ 122 (3.660 tubos)



Polideportivo Municipal *La Pobra de Mafumet (Tarragona)*



Tipo Instalación	■ Polideportivo
Tipo	■ DF100-30
Nº colectores	■ 83 (1.360 tubos)



■ Altos del Hipódromo (Caledonian) *(Madrid)*

Tipo Instalación	■ Viviendas lujo
Tipo	■ DF100-20 y DF100-30
Nº colectores	■ 124 + 79 (4.850 tubos)
Control	■ SC200



■ Piscina Villanueva de la Cañada (Madrid)

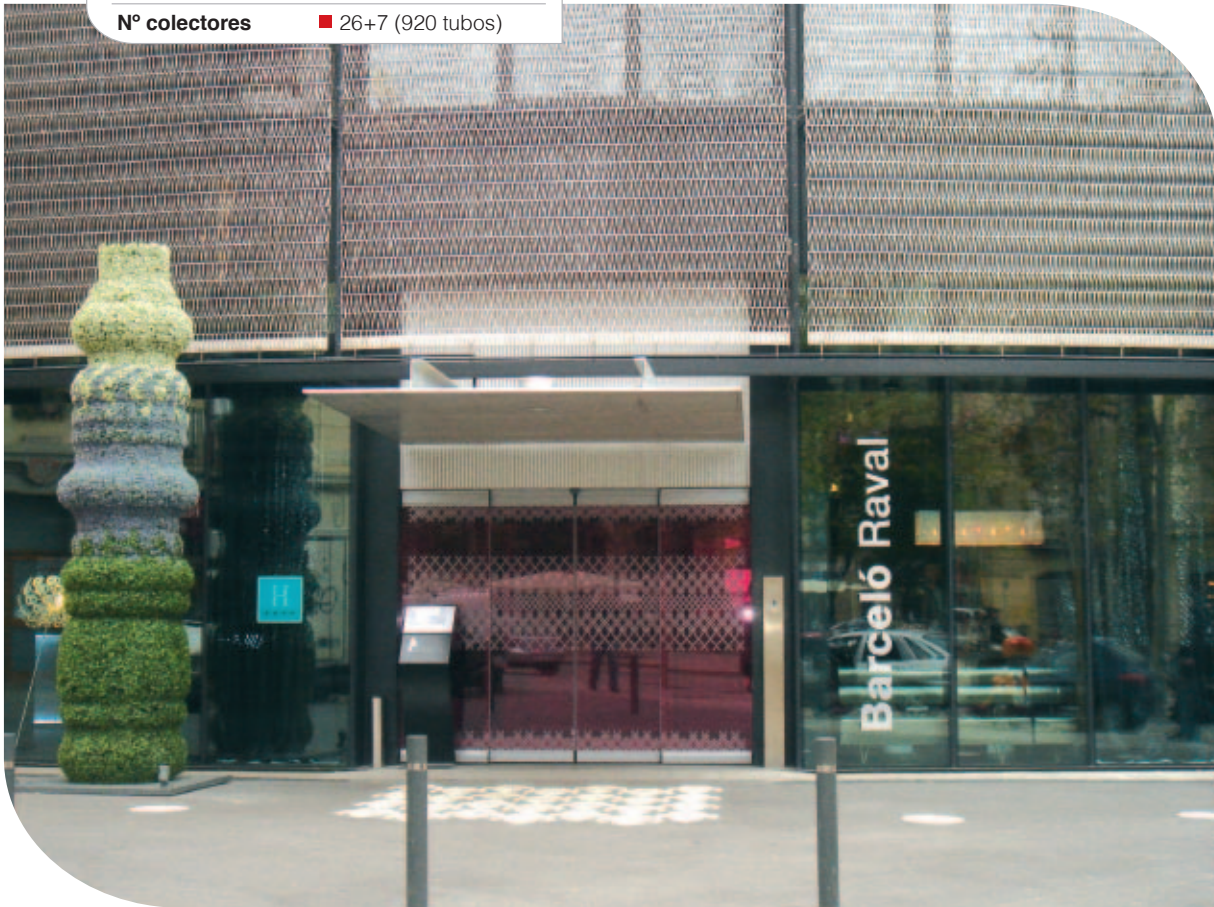


Tipo Instalación	■ Piscina
Tipo	■ DF100-20
Nº colectores	■ 70 (1.400 tubos)



Hotel Barceló Rambla (Barcelona)

Tipo Instalación	■ Hotel
Tipo	■ DF100-30 y DF100-20
Nº colectores	■ 26+7 (920 tubos)



Hotel W Barcelona (*Barcelona*)



Tipo Instalación	■ Hotel
Tipo	■ DF100-30
Nº colectores	■ 59 (1.770 tubos)

Hotel Ayre (Barcelona)



Tipo Instalación	■ Hotel
Tipo	■ Solamax -30
Nº colectores	■ 72 (2.160 tubos)



Hotel Julia (Madrid)

Tipo Instalación	■ Hotel
Tipo	■ Solamax -30
Nº colectores	■ 22 (660 tubos)





Piscina San Martín de la Vega *(Madrid)*

Tipo Instalación	■ Piscina
Tipo	■ DF100-20
Nº colectores	■ 62 (1.240 tubos)

Hotel Catalonia *(Barcelona)*



Tipo Instalación	■ Hotel
Tipo	■ Lumelco ST-2500
Nº colectores	■ 74

Comisaría Mossos D' Escuadra Sabadell (*Barcelona*)



Tipo Instalación	■ Oficinas
Tipo	■ DF100-30
Nº colectores	■ 48 (1.440 tubos)

Ministerio de Fomento (*Madrid*)

Tipo Instalación	■ Oficial
Tipo	■ Mazdon-30
Nº colectores	■ 11 (330 tubos)







BROAD AIR CONDITIONING
远大空调有限公司

BROAD AIR CONDITIONING CO. Ltd., fabricante líder a nivel mundial de enfriadoras por absorción de Bromuro de Litio, tiene una visión enfocada al desarrollo de una tecnología única que mejore la vida de las personas y del medio ambiente.



Posee las más altas certificaciones de calidad (TUV, ISO 9001), de seguridad (UL-296, 726, PED), técnicas (JIS, ARI, CE) y de preservación del medio ambiente (SGS, ISO 14001) ofreciendo una amplia gama de enfriadoras por absorción con soluciones para todo tipo de aplicaciones tanto de procesos industriales como para climatización de pequeñas y grandes instalaciones.

Con una enfriadora por absorción de BROAD puede aprovechar el calor residual en forma de agua caliente, vapor, aire o humos de combustión a alta temperatura... de esta forma consigue la **máxima eficiencia energética y optimiza el uso de la energía** en forma de calor que, de otra forma, se desperdiciaría.

Además, en aquellos lugares donde no es posible obtener potencia eléctrica suficiente o ésta es inestable, las enfriadoras de llama directa (utilizan un quemador) le permitirán la obtención de altas potencias frigoríficas con un mínimo consumo eléctrico y de combustible.

BROAD apuesta por un futuro sostenible, por la calidad de vida y por las personas.



Aeropuerto Madrid – Barajas T4



Modelo	■ BDH284IX80/120-35/29-6.5/13.5-300 x 6 uds.
Capacidad en frío	■ 19.800 kW
Fuente de energía	■ Agua caliente
Período de amortización	■ 3,6 años
Ahorro de emisiones de CO₂	■ 3.480 toneladas

Aeropuerto Militar de Sevilla

Modelo	■ BZ150 x 2 uds.
Capacidad en frío	■ 3.500 kW
Fuente de energía	■ Gas Natural



Hospital Mutua Terrassa



Modelo	■ BDH175 x 1 unidad
Capacidad en frío	■ 1.797 kW
Fuente de energía	■ Agua caliente
Ahorro de emisiones de CO₂	■ 778 toneladas



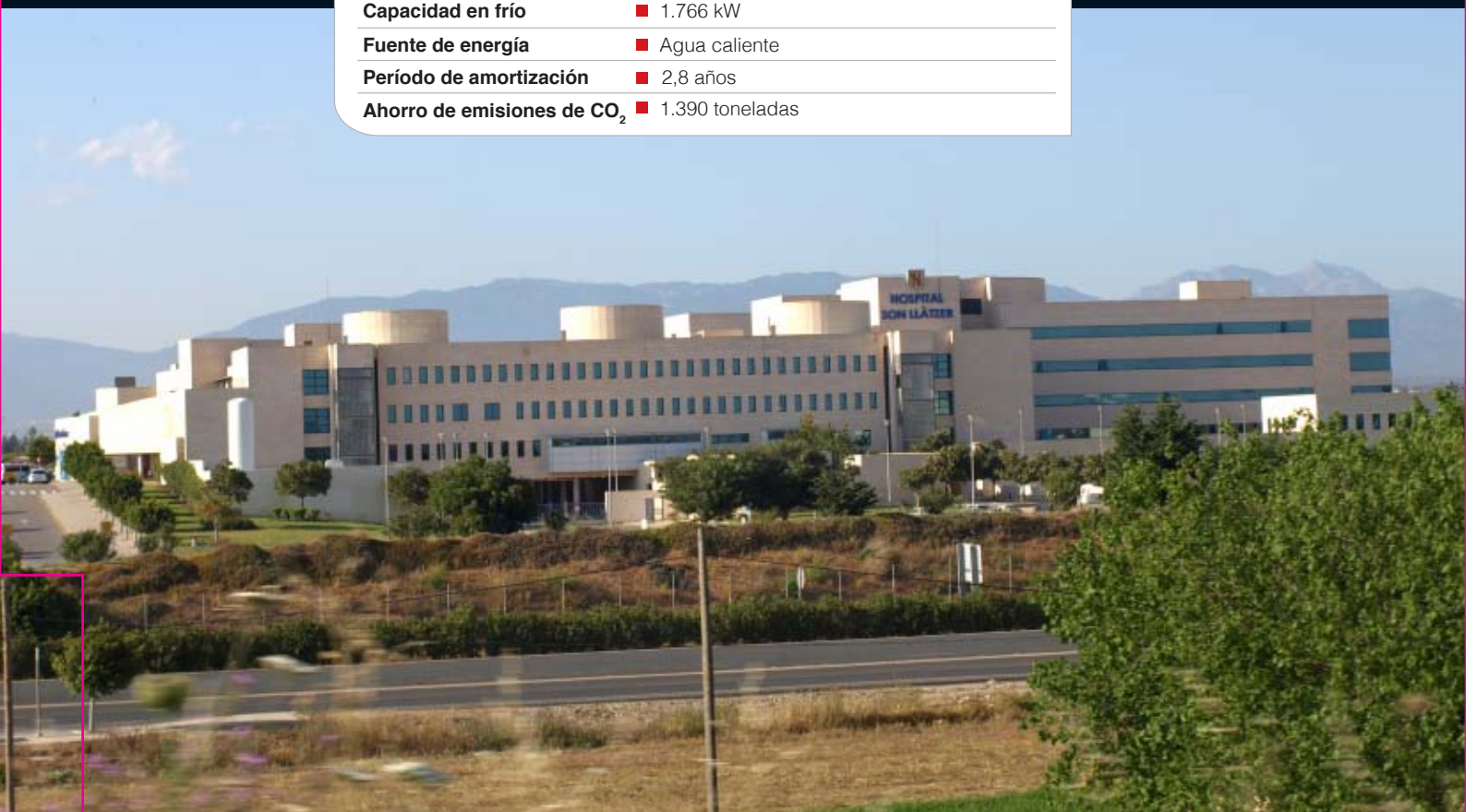
UBE Corporation Europe (Castellón)



Modelo	■ BDH252X100/115-36/30-5.5/10.5-300 x 1 unidad
Capacidad en frío	■ 2.930 kW
Fuente de energía	■ Agua caliente
Período de amortización	■ 2,3 años
Ahorro de emisiones de CO₂	■ 847 toneladas

Son Llatzer Hospital (*Palma de Mallorca*)

Modelo	■ BE152X410-35/29-6/12-d-200 x 1 unidad
Capacidad en frío	■ 1.766 kW
Fuente de energía	■ Agua caliente
Período de amortización	■ 2,8 años
Ahorro de emisiones de CO ₂	■ 1.390 toneladas



Hotel Sheraton Mallorca Arabella Golf (Palma de Mallorca)



Hotel China World Trade Center Tower III (Pekin)

Modelo	■ BS500 x 2 unidades
Capacidad en frío	■ 11,63 MW
Fuente de energía	■ Vapor de agua
Período de amortización	■ 3,7 años
Ahorro de emisiones de CO ₂	■ 9.100 toneladas







LUMELCO MAROC

En 2008, LUMELCO se estableció con una oficina propia en Casablanca: LUMELCO MAROC.

El principal objetivo de LUMELCO MAROC es ofrecer toda la experiencia, servicio, cualificación técnica y calidad de productos en Marruecos, tanto a empresas locales como a empresas españolas que se están instalando allí. A día de hoy LUMELCO MAROC es el referente de MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES en la rama de climatización en África.

En esta oficina se comercializan las mismas marcas que se distribuyen en España, con la misma filosofía que Lumelco ha seguido durante los últimos 50 años, es decir, no sólo se comercializan los productos, si no que ofrece un servicio integral: Lumelco Maroc cuenta con un departamento de Proyectos y Postventa que ofrece soporte tanto para el diseño y desarrollo como para la puesta en marcha de proyectos de gran envergadura.

LUMELCO MAROC diferencia dos tipos de clientes:

- **El cliente local marroquí o extranjero que lleva ya tiempo implantado allí:** se le ofrece una nueva alternativa a otros fabricantes ya existentes en el mercado aportándoles una alta flexibilidad, rapidez en la respuesta, precisión y experiencia en el diseño.
- **El cliente español que está comenzando su andadura** en el país vecino y al cual se le facilita todo lo necesario para licitar en Marruecos: documentación técnica, planos, esquemas y documentación comercial en francés, cotización en moneda local, posibilidad de llevar material a pie de obra, garantías, etc., todo ello proporcionado por su responsable comercial de confianza en España. Además el equipo de Casablanca domina perfectamente el español.

Desde su constitución el principal objetivo de Lumelco Maroc ha sido posicionarse como un proveedor de alta calidad, no sólo en el segmento de productos que distribuye sino también en el servicio que aporta a sus clientes; tal y como ha conseguido Lumelco en España a lo largo de muchos años.

■ Hotel Be Live Grand Saadia (Saïdia)

Tipo Instalación

■ Hotel

Sistema

■ KX6 con Bomba de calor



■ Zara Morocco Mall (*Casablanca*)

Tipo Instalación	■ Comercio
Sistema	■ KX6 Bomba de Calor



■ New Look Morocco Mall (*Casablanca*)

Tipo Instalación	■ Comercio
Sistema	■ KX6 Bomba de Calor



■ Edificio Grupo AXAL Boulevard Al Massira (*Casablanca*)



Tipo Instalación

■ Comercio

Sistema

■ KX6 Bomba de Calor

Hangar DHL Aeropuerto Mohamed V (Casablanca)

Tipo Instalación ■ Oficinas

Sistema ■ KX6 con Bomba de calor y PAC



Clinica Oncológica (Meknes)

Tipo Instalación ■ Hospital

Sistema ■ KX6 con Bomba de calor

Banco Credit du Maroc (Casablanca)



Tipo Instalación ■ Oficinas

Sistema ■ KX6 con Bomba de calor y PAC

Atlantic Free zone (Kenitra)

Tipo Instalación ■ Oficinas en Parque Industrial

Sistema ■ KX6 con Bomba de calor







Como **continuación a su expansión internacional**, a finales de 2012 Lumelco obtuvo la cesión de la licencia de la empresa Caupel, su homónimo en Portugal, con sede en Oporto. Con esta adquisición Lumelco se convierte en el único importador de **Mitsubishi Heavy Industries con exclusividad en tres países**: España, Portugal y Marruecos.

La filosofía y el espíritu del equipo de Caupel era muy similar al de Lumelco, por lo que la puesta en marcha de la nueva sociedad, Lumelco Portugal, fue más una continuidad que un inicio desde cero.

Además de los equipos de Mitsubishi Heavy Industries y el resto de marcas comercializadas en España, en Lumelco Portugal se comercializan

otros productos como **deshumidificadores de Dantherm, humidificadores de vapor de agua de Nordmann Engineering, acumuladores de calor de Dimplex, humidificadores atomizadores de JS y cortinas de aire Thermoscreens.**

Desde Lumelco Portugal, no solo se atienden las demandas del mercado portugués sino que también se realizan **exportaciones a africanos de habla portuguesa (PALOP).**

Combinando las gamas de **producto**, la red de **ventas**, su **experiencia** en el sector y el espíritu y filosofía de Lumelco, Lumelco Portugal ofrece un **buen servicio con el objetivo de crecer y ser un referente en el mercado de la climatización.**

Sistema ■ KX6 con Bomba de calor



Bancos: BBVA, BPI, CGD, Millennium, Santander (Oporto, Lisboa, Coimbra, Torres Vedras...)

Tipo Instalación	■ Bancos
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor



Hospital Paredes (*Paredes*)



Tipo Instalación	■ Hospital
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor

Hotel GatRoom (*Lisboa*)

Tipo Instalación	■ Hotel
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor



Hotel Penafiel Park (*Penafiel*)

Tipo Instalación	■ Hotel
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor

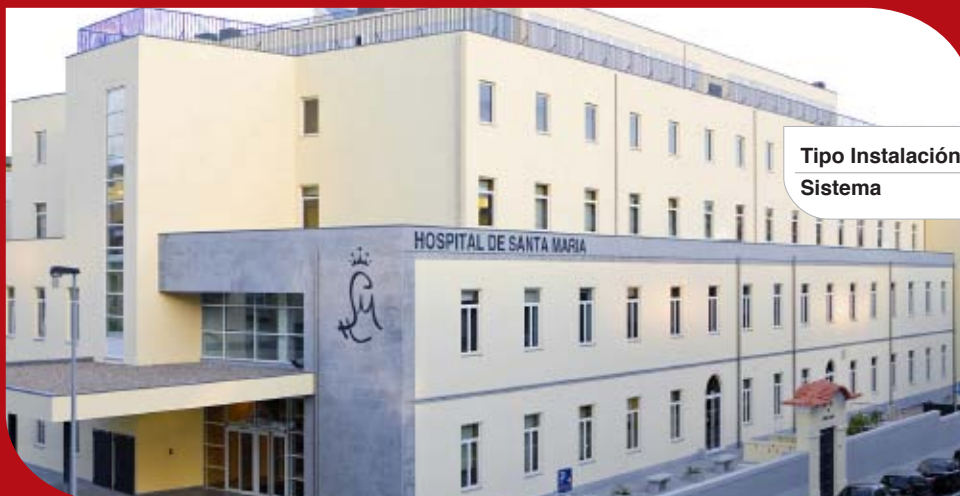


INE Cabo Verde (*Cabo Verde*)



Tipo Instalación	■ Edificio oficial
Sistema	■ KX6 con Bomba de calor

Hospital Santa Maria (Oporto)



Tipo Instalación ■ Hospital
Sistema ■ Deshumidificadores

Piscina de Lagoa (Lagoa-Algarve)



Tipo Instalación ■ Piscina
Sistema ■ Deshumidificadores

■ Emplazamiento de Telecomunicaciones (Angola)

Tipo Instalación ■ Telecomunicaciones
Sistema ■ Sistemas de ventilación freecooling



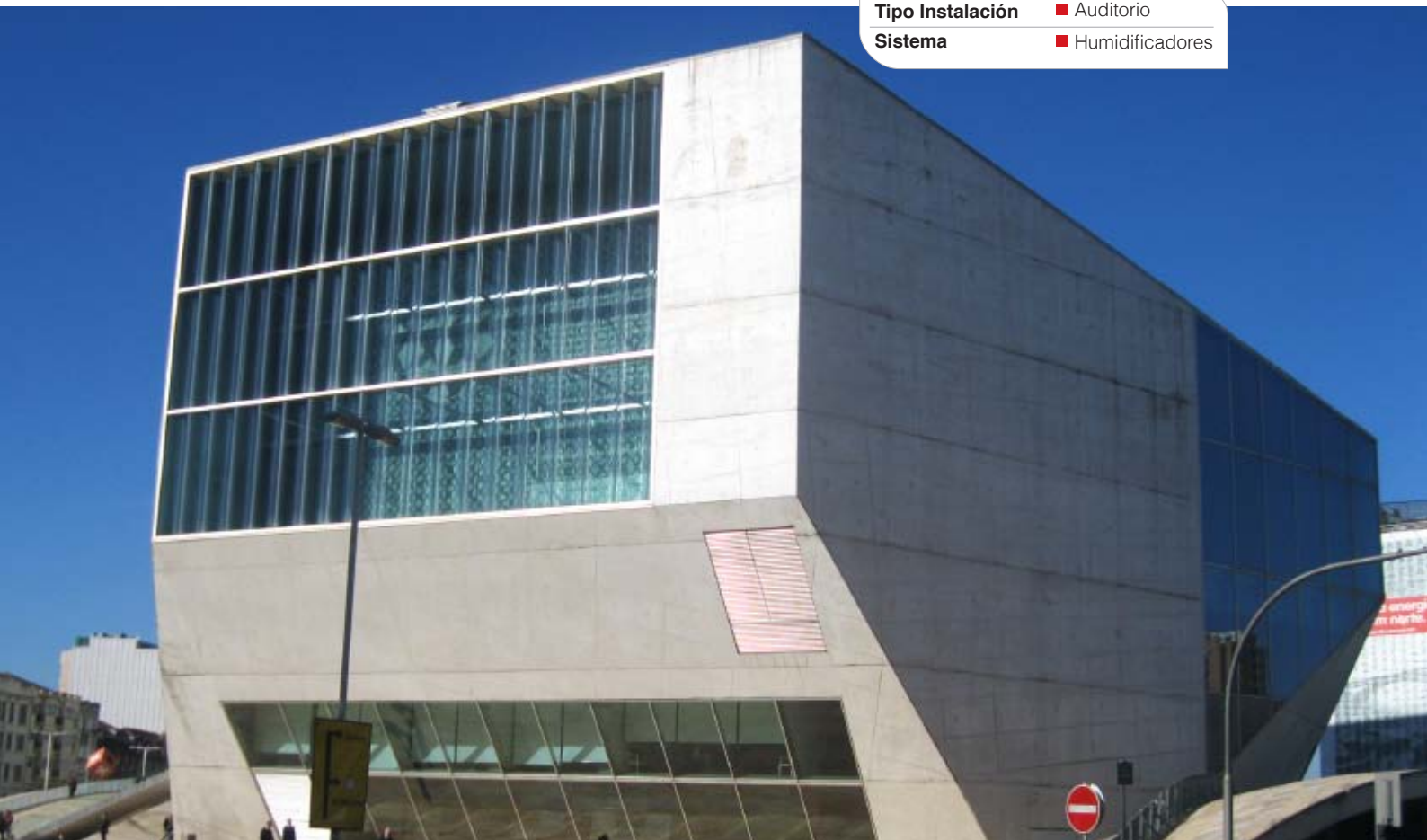
■ Auditorio Casa Música (Oporto)

Tipo Instalación

■ Auditorio

Sistema

■ Humidificadores



■ Tiendas H&M (*Funchal, Madeira*)



Tipo Instalación

■ Tiendas

Sistema

■ Cortinas de aire

■ Continente Bom Dia (*Lisboa*)

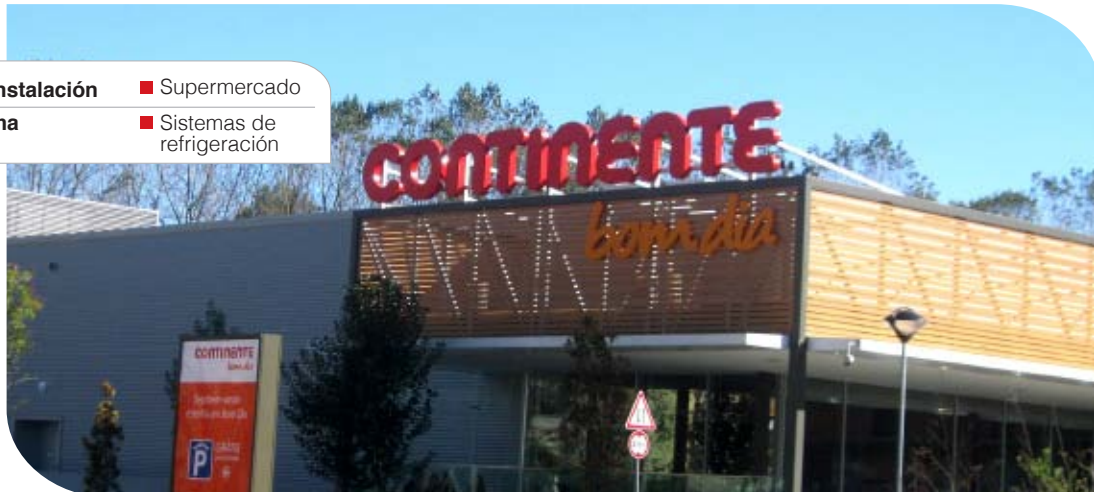
QUALITAIR

Tipo Instalación

■ Supermercado

Sistema

■ Sistemas de refrigeración



una
gran
empresa

LUMELCO

LUMELCO

LUMELCO

MADRID (ESPAÑA)

Avda. Matapiñonera, 7
28703 S.S. de los Reyes (Madrid)
Tel. +34 91 203 93 00 • Fax +34 91 203 93 06

BARCELONA (ESPAÑA)

c/ Salvador Espriu, 63 – 2º-2º • 08005 Barcelona
Tels. +34 93 212 27 16 / 93 417 03 71
Fax +34 93 212 76 97

SEVILLA (ESPAÑA)

c/ Arquitectura N° 5 • Torre 8 Planta 1ª • Módulos 3 y 4
41015 Sevilla
Tel. +34 95 429 80 36 • Fax +34 95 423 25 82

www.lumelco.es • info@lumelco.es

LUMELCO PORTUGAL

Oporto (PORTUGAL)

Rua do Bolhão, 149 - 3º • 4000-112 Oporto
Tel. +351 220 935 655
Fax +351 220 933 440

www.lumelco.pt • info@lumelco.pt

LUMELCO MAROC

CASABLANCA (MARRUECOS)

1, Rue Bachir Al Ibrahimi (Angle rue d'Alger)
20000 Casablanca
Tel: +212 (0) 529 010 670
Fax: +212 (0) 529 010 672

www.lumelco.ma • info@lumelco.ma

Climatización



Energía Solar Térmica



Absorción



GHP y Microcogeneración



Quemadores

