

ACS CON UNA INNOVADORA TECNOLOGÍA ACORDE CON LA FILOSOFÍA DEL HOTEL VINCCI THE MINT

EL HOTEL DE 4 ESTRELLAS VINCCI THE MINT ABRIÓ SUS PUERTAS OFRECIENDO UN CONCEPTO INNOVADOR AL VISITANTE DESDE SU ENTRADA EN LA RECEPCIÓN, DONDE EL CHECK-IN SE REALIZA EN LA BARRA DE SU GASTRO BAR, HASTA SU FACHADA, DE GRAN VALOR ARTÍSTICO, DONDE LA TRADICIÓN QUE DOMINA EN SU EXTERIOR CONTRASTA CON LA ORIGINALIDAD DE SU INTERIORISMO. DIFERENTE, FRESCO, ORIGINAL, DIVERTIDO Y LLENO DE RINCONES ESPECIALES, EL VINCCI THE MINT PROPONE UNA FORMA DISTINTA DE ALOJAMIENTO EN MADRID: UN HOTEL EN LA GRAN VÍA VANGUARDISTA, CON DISEÑO DE JAIME BERIESTAIN. PARA LA PRODUCCIÓN EFICIENTE DE AGUA CALIENTE SANITARIA (ACS) SE ELIGIERON EQUIPOS DE LA MARCA JAPONESA MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, SUMINISTRADOS POR LUMELCO.

El nuevo alojamiento supone una nueva apuesta de la cadena Vincci Hoteles por la recuperación de edificios históricos. El inmueble fue construido entre 1916 y 1919 y posee una fachada de gran valor artístico, en el que la tradición que domina en su exterior contrasta con la originalidad de su interiorismo. Como propietario de la finca, el Grupo Generali se ha ocupado de su renovación con una inversión de aproximadamente 5 M€.

El interiorista Jaime Beriestain ha sido el encargado de darle personalidad al nuevo establecimiento, respetando la esencia del edificio y aportando su particular estilo. Su originalidad sorprende y se percibe nada más entrar en el hotel, siempre con los tonos verdes y turquesas de la menta como base de la decoración.

Se trata del tercer establecimiento que la cadena inaugura en esta céntrica calle de la capital, en la que ya estaba presente con otros dos hoteles de 4 estrellas, Vincci Capitol, en Gran Vía 41, y Vincci Vía 66, en el número 66 de la misma calle.

Diferente, fresco, original, divertido y lleno de rincones especiales. Así se describe Vincci The Mint que propone una forma distinta de alojamiento en Madrid y que no deja indiferen-



This is the third establishment to be inaugurated by the chain in Madrid's city centre street, alongside a further two 4-star hotels: Vincci Capitol at Gran Vía 41 and Vincci Vía 66 at number 66 on the same street.



DHW WITH AN INNOVATIVE TECHNOLOGY IN LINE WITH THE PHILOSOPHY OF VINCCI THE MINT HOTEL

THE 4-STAR VINCCI THE MINT HOTEL OFFERS ITS GUESTS AN INNOVATIVE CONCEPT FROM THE MOMENT THEY STEP THROUGH THE DOORS INTO THE RECEPTION AREA: FROM A CHECK-IN EXPERIENCE AT THE BAR OF ITS GASTRO PUB, TO ITS FAÇADE OF GREAT ARTISTIC VALUE WHERE THE TRADITIONAL ARCHITECTURE THAT DOMINATES THE EXTERIOR OF THE BUILDING CONTRASTS WITH THE ORIGINALITY OF ITS INTERIOR DESIGN. ALTERNATIVE, FRESH, ORIGINAL, FUN AND FULL OF UNIQUE SPACES, VINCCI THE MINT OFFERS A DIFFERENT STYLE OF ACCOMMODATION IN MADRID: A HOTEL IN THE CITY'S AVANTGARDE GRAN VÍA WITH DESIGN BY JAIME BERIESTAIN. FOR THE EFFICIENT PRODUCTION OF DOMESTIC HOT WATER (DHW), UNITS FROM JAPAN'S MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES WERE CHOSEN, SUPPLIED BY LUMELCO.

The new hotel establishment embodies the latest commitment by the Vincci Hotels chain to restore historic buildings. The building was constructed between 1916 and 1919 and its façade is of high artistic value, in which the traditional architecture that dominates the outside contrasts with the originality of its interior design. Property owner, Generali Group, has undertaken its renovation with an investment of approximately €5m.

Interior designer Jaime Beriestain was entrusted with the task of giving personality to the new establishment, respecting the spirit of the building while incorporating his particular style. Its surprising originality is evident when you walk through the door, with its mint green and turquoise hues forming the basis for the décor.

te: un hotel en la Gran Vía vanguardista, con diseño de Jaime Beriestain, habitaciones y suites repletas de servicios, gastronomía moderna en lugares sorprendentes, azotea con vistas al skyline de Madrid... Un hotel creado para espíritus inquietos, mentes creativas y viajeros modernos.

El hotel dispone de 88 habitaciones, todas ellas amplias y luminosas, que poseen todas las comodidades que caracterizan a la cadena.

Para la instalación de agua caliente sanitaria (ACS) el hotel ha apostado por la última tecnología japonesa seleccionando los equipos del fabricante Mitsubishi Heavy Industries (MHI), con el sistema Q-TON para ACS, tecnología pionera que cumple cinco años en España.

Este sistema para ACS es una novedosa bomba de calor Inverter que llega hasta los 90 °C con refrigerante ecológico CO₂. Se instaló un módulo Q-TON de 30 kW junto con una acumulación de 6.000 litros (1.000 litros suministrados por MHI con el tanque estratificado) para cubrir la demanda de 9.678 litros/día del hotel.

La instalación, tanto del módulo Q-TON como del acumulador, se realizó en la cubierta del hotel. Este sistema ofrece la posibilidad de instalarse tanto en interior como en exterior, ofreciendo una mayor versatilidad y flexibilidad a la hora de adaptarse a las necesidades de la misma. Además, destaca por su reducido espacio en planta que lo convierte en el aliado perfecto en rehabilitaciones o en edificios donde el aprovechamiento de espacio es fundamental.

El equipo produce y acumula agua caliente sanitaria a entre 60 °C y 90 °C, consiguiendo un COP medio de la instalación de 4,54 y un ahorro económico anual estimado del 60% frente a una caldera de gasóleo. El ahorro de emisiones de CO₂ estimado es del 71%.

El sistema Q-TON puede monitorizarse de manera que se puede hacer un seguimiento diario de su funcionamiento para poder realizar los ajustes necesarios en caso de que se produzca alguna desviación y conseguir, de esta forma, el funcionamiento eficiente y el ahorro de consumo con el que se diseñó la instalación. El mantenimiento es muy sencillo y básico.

En definitiva, cuando un hotel como Vincci The Mint apuesta por el diseño, la tecnología y la eficiencia energética y va de la mano de la más innovadora tecnología japonesa de Mitsubishi Heavy Industries, el resultado es un éxito.



Alternative, fresh, original, fun and full of unique spaces. This is how Vincci The Mint describes itself, offering a different style of accommodation in Madrid that cannot fail to make an impression: a hotel in the avantgarde Gran Vía, with design by Jaime Beriestain, rooms and suites offering every service, modern gastronomy in surprising surroundings, a roof terrace with views over the Madrid skyline.... This is a hotel created for inquiring minds, creative spirits and modern travellers.

The hotel offers 88 large, well-lit bedrooms, equipped with every comfort that distinguishes this chain.

For its domestic hot water (DHW) installation, the hotel opted for cutting-edge Japanese technology, selecting

equipment from manufacturer Mitsubishi Industries (MHI), with their Q-TON system for DHW, a pioneering technology that has now existed in Spain for five years.

This DHW system involves an innovative inverter heat pump that can achieve up to 90°C with an ecological CO₂ coolant. A 30 kW Q-TON module was installed along with a 6,000-litre accumulation tank (1,000 litres supplied by MHI with the stratified tank) to cover the hotel's demand of 9,678 litres/day.

Both the Q-TON module and the accumulator were installed on the roof of the hotel. This system can be installed both indoors and outdoors, providing greater versatility and flexibility when the time comes to adapt to the needs of the hotel. In addition, it features a reduced floor space, which makes it the perfect ally for refurbishments or in buildings where space is of the essence.

The unit produces and accumulates DHW at between 60°C and 90°C, achieving an average COP for the installation of 4.54 and an estimated economic saving of 60% per year compared to a diesel boiler. The estimated saving in CO₂ emissions is 71%.

The Q-TON system can be monitored to follow-up its daily operation, enabling the necessary adjustments to be made should a deviation occur. This in turn achieves efficient operation and a saving in consumption for which the installation was designed. Maintenance is very simple and basic.

In short, when a hotel such as Vincci The Mint is committed to design, technology and energy efficiency and this is furthermore accompanied by the latest in innovative Japanese technology from Mitsubishi Heavy Industries, a successful outcome is guaranteed.

