

Microflex[®]

Sistema de tuberías

Case Study





OBJETIVO

Un lugar excelente para pasar unas vacaciones relajadas y cómodas.

QUE

- Auxiliar de Aguas

QUÉ

- Resort de 5 estrellas

CÓMO

- Sistema de tuberías flexibles preaisladas Microflex® - Watts

DONDE

Campo, a unos 40 km de Palma de Mallorca, España

CUANDO

Finales de 2019

A principios de **2019**, la empresa inmobiliaria **Engel & Völkers**, propietaria de un área cerca de Palma de Mallorca, encargó el diseño de un **resort de vacaciones** a un famoso arquitecto de Nueva York.

Este complejo residencial de 5 estrellas está situado en la localidad de **Campo**, a unos 40 km de Palma de Mallorca y está compuesto por tres edificios con habitaciones y suites de lujo con spa privado. Las instalaciones se distribuyen en diferentes niveles e incluyen varias piscinas, un campo de polo y establos para caballos. Está previsto que las obras terminen a finales de 2019.



El sistema Microflex®

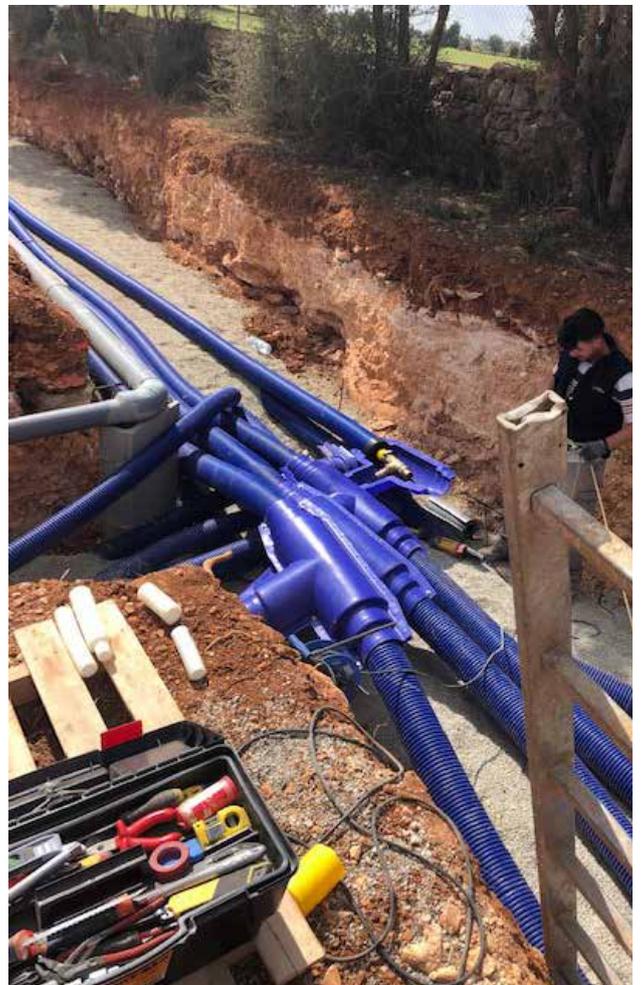
Para construir el **sistema de agua, ACS y calefacción de este complejo se escogió el sistema de tuberías preaisladas Microflex® WATTS**. Gracias a su peso reducido y a su alta flexibilidad, las tuberías son fáciles de instalar.

Además, la posibilidad de insertar conexiones en las tuberías ha permitido crear un **largo camino subterráneo** y superar los obstáculos con gran agilidad, creando curvas y cambios de dirección de manera sencilla.

Con el sistema Microflex® se han conectado los tres edificios, un área de spa y los establos para caballos, utilizando **5.895 mts de tuberías para las diferentes aplicaciones**: transporte subterráneo de sistemas de calefacción centralizados con una temperatura máxima de trabajo de 95°C, agua fría y ACS. Watts ha suministrado la gama de tuberías **MICROFLEX UNO** y **MICROFLEX DUO** que han permitido adaptar el sistema a cada requisito de la instalación.

Gracias a las características específicas del sistema Microflex® se ha podido obtener un **excelente aislamiento**, optimizar el rendimiento de la caldera y garantizar un ahorro energético eficaz en toda la instalación.

Watts ha proporcionado al cliente un excelente **equipo de asistencia técnica**, guiándolo en todo momento para elegir la tubería más adecuada según el tipo de sistema y la conformación geográfica del territorio.



La opinión del cliente

Auxiliar de Aguas felicitó a Watts por el extraordinario trabajo realizado en equipo, apreciando especialmente la **calidad** del servicio, la **puntualidad** de los plazos de entrega y la **flexibilidad** del sistema. Han optado por el sistema de tuberías Microflex® Watts como una **solución óptima** en comparación con los principales competidores y contará con Watts también para sus futuros proyectos.



Sistema de tuberías subterráneas
Microflex UNO y Microflex DUO.



Quienes somos

Es una multinacional estadounidense líder mundial en la fabricación de productos y componentes termohidráulicos. Fundada en 1874, tiene su sede en North Andover (EE. UU.) y cotiza en la Bolsa de Nueva York. Está presente en los principales países de Europa, con una oficina central, dos plantas de producción y dos centros de investigación en Italia. Gracias a su “know-how” y los valores de fiabilidad, ética profesional, atención a la salud, la seguridad y el medio ambiente, contribuye a la investigación tecnológica del sector con una orientación continua hacia el ahorro energético, la seguridad y la calidad de vida.

Para más información visite la web www.wattswater.es y cloud.wattswater.eu

Las descripciones y fotografías contenidas en esta hoja de especificaciones del producto se suministran únicamente a título informativo y no son vinculantes. Watts Industries se reserva el derecho de realizar cualquier mejora técnica y de diseño a sus productos sin previo aviso. Watts se opone a cualquier término, diferente o adicional a los términos de Watts, contenido en cualquier comunicación del comprador en cualquier forma, a menos que se acuerde en un escrito firmado por un oficial de Watts.



Watts Industries Iberica S.A.
Pol. Ind. La Llana Avda. La Llana, 85 - 08191 Rubí (Barcelona) Spain
T:+34 93 587 25 40 - F:+34 902 431.075
infowattsiberica@wattswater.com - www.watts.com