



# mh ACS KIT

Los mh ACS KIT son sistemas de generación de agua caliente sanitaria sin depósito capaces de suministrar más de 8.000 litros/hora.

## ¿CUÁLES SON SUS VENTAJAS?

Esta solución otorga beneficios a nivel de ahorro, seguridad y confort de la instalación.



### Mayor seguridad.

Gracias a prescindir de depósitos susceptibles a ser un foco de legionela



**Garantía de ahorro energético de un 10%.**  
Además de los costes de mantenimiento y extiende la vida útil de los equipos



**Espacio.** Optimización del espacio, posibilidad de montaje in situ y fácilmente desplazables



**Higiene.** Limpiezas térmicas más sencillas, automatizables y monitorización y control con registros históricos



**Sostenible.** Compatible con sistemas de producción solar y de acumulación existentes



**Rentable.** Desde el primer día gracias a la posibilidad de alquiler del sistema (período mínimo de 6 meses)

@ comercial@mhindustrias.com

www.mhindustrias.com

93 580 90 80



# CASO DE ÉXITO

TIPO DE CLIENTE: Centro Deportivo

UBICACIÓN: Barcelona

SOLUCIÓN: Instalación kit ACS



## SITUACIÓN

Se realiza una optimización del sistema de calderas.

El Cliente cuenta con tres depósitos verticales Tank in Tank con una capacidad de 675 litros que presentan fallos de forma cada vez más frecuente a modo de fugas de agua. Estos depósitos han quedado desfasados a nivel normativo dado que no disponen de purga de fangos, boca de hombre, etc. El calentamiento y la regulación de temperatura de los depósitos se efectúa de forma manual y se encuentra fuera de servicio en repetidas ocasiones.

## SOLUCIÓN TÉCNICA

Se suministra un equipo de producción de ACS continua capaz de generar 4.500 litros por hora a una temperatura superior a 50°C, lo equivalente a más de 120 duchas/hora. El equipo se instalará en la misma ubicación de los depósitos, los cuales serán retirados después de una semana una vez verificado el óptimo funcionamiento del sistema.

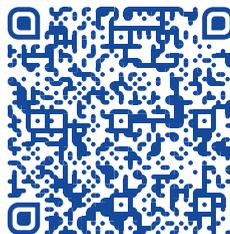
## RESULTADOS OBTENIDOS

La nueva instalación **reduce el consumo energético de la instalación un 35%**.

La instalación ahora puede trabajar sin depender de los tres depósitos de acumulación de ACS, el sistema **funciona sin presentar fallos** cada poco tiempo. Además, al prescindir de depósitos y tuberías de retorno para ACS **se ahorra los costes de mantenimiento y problemas derivados por legionela**.



Leer caso de éxito completo:



@ comercial@mhindustrias.com

www.mhindustrias.com

93 580 90 80

