

Organizan:



Jornada técnica

Optimización de la selección de bombas para instalaciones de caudal variable

Zaragoza, 4 de octubre de 2018

Patrocina:



Colaboran:



Hotel Palafox Zaragoza

Marqués de Casa Jiménez, s/n. 50004 Zaragoza

4 de octubre de 2018 de 18.30 a 20:30 h

Inscripción



Síguenos en:



Contáctenos en:

917671355
formacion@atecyr.org
www.atecyr.org



Sobre Atecyr:

Atecyr, Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración es una organización de carácter no lucrativo, dedicada a divulgar e impulsar conocimientos técnicos y científicos aplicados a la climatización, calefacción, ventilación y refrigeración, así como aquellos conocimientos de ingeniería relacionados con el medio ambiente y el uso racional de la energía.



Objetivo de la jornada:

El transporte de energía ha sido sin duda, uno de los puntos clave de las instalaciones que más ha cambiado y ha sufrido una revolución en los últimos años.

Tanto desde las exigencias legislativas que obligan directamente a fabricantes, como los nuevos conceptos de instalaciones con unos requisitos de eficiencia y consumo mucho más altos a los tradicionales, hacen necesario pensar en un nuevo diseño de las instalaciones de bombeo, que de manera coherente con la nueva tecnología existente sean capaces de satisfacer las exigencias actuales y futuras de los edificios.

Bajo el título “optimización de la selección de bombas para instalaciones de caudal variable”, WILO nos pondrá al corriente las soluciones tecnológicas y estrategias para conseguir dichas exigencias.

Contenido:

Perfiles de carga en instalaciones de caudal variable

- Instalaciones de calefacción y climatización
- Instalaciones de fontanería (grupos de presión)

Criterios a tener en cuenta en la selección de equipos de bombeo

- Eficiencia, coste de ciclo de vida
- Confort
- Seguridad/Salubridad

Posibilidades de control para instalaciones de caudal variable:

- dp-c, dp-v, circuito más desfavorable, f(T)
- Sincronización de caudales entre circuitos

Selección de bombas en instalaciones de caudal variable:

- Bombas simples
- Bombas dobles
- Sistemas de bombeo de varias bombas, en climatización y fontanería



Agenda:

18:15 h Registro de asistentes

18:30 h Bienvenida y presentación del acto

José Antonio Torre

Presidente de la Agrupación Aragón de Atecyr

Alexis Villaverde

Delegado en Aragón de Wilo Ibérica, S.A.

18:45 h Optimización de la selección de bombas para instalaciones de caudal variable

Christian Keller

Director Técnico de Wilo Ibérica, S.A.

19:45 h "Optimización de los sistemas de bombeo en instalaciones hoteleras"

Ramón Gutiérrez

KAM Hoteles de Wilo Ibérica, S.A.

20:00 h Servicio Asistencia Técnica Wilo "Soluciones todo el ciclo de vida"

Luis Blanco

Comercial Servicio de Wilo Ibérica, S.A.

20:15 h Ruegos y preguntas

Modera. José María Marcen

20:30 h Cierre del acto

José María Marcen

Presidente de Apefonca

Al final del acto habrá un Vino Español, cortesía de WILO

A todos los asistentes se les entregará documentación por cortesía de WILO