

Confort en el equilibrado

iDROSET® Serie CF - la nueva válvula estática de equilibrado



¿Por qué es importante el equilibrado?

El equilibrado de una instalación de calefacción es necesario para **distribuir el calor** en un sistema pequeño o grande en cuanto permite **asegurar el confort** deseado en una habitación o un apartamento. Las directivas europeas y locales consideran el equilibrado hidráulico de la instalación de calefacción y refrigeración como la clave para ahorrar energía. Las nuevas válvulas Watts permiten alcanzar dichos objetivos fácil y rápidamente. Los dispositivos de equilibrado permiten que cada usuario reciba la temperatura y el confort deseados. Un circuito bien equilibrado también impide que las bombas trabajen alejándose de las condiciones de diseño y **reduce el ruido** debido a la **velocidad demasiado alta** del fluido. Las nuevas válvulas Watts satisfacen **fácil y rápidamente** sus necesidades.



Para todas las instalaciones: **ningún error de regulación y facilidad de selección** para el técnico.



BENEFICIOS Y VENTAJAS

- **Fácil de regular**
- **Fácil de leer**
- **No se necesitan otros dispositivos para leer el caudal**
- **Tecnología patentada y precisa para una calibración exacta**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Presión máx. de trabajo: PN 16
- Temperatura de trabajo: de -10 a 110°C
- Acoplamientos roscados: hembra - hembra

1. Gire la rueda de ajuste para regular el caudal.
2. Lea el valor del caudal en el cuadrante de la válvula en tiempo real.

Serie CF iDROSET®

La Serie CF iDROSET® es la nueva generación de **válvulas de equilibrado estático**. A diferencia de los dispositivos estándar, dicha válvula cubre el **rango completo** del área de trabajo con **pocos tamaños**. Esto significa que cada diámetro cubre un amplio rango de caudal. Las válvulas de equilibrado roscadas de la Serie CF se componen de un cuerpo

en **latón** y **composite** con un inserto especial, que se basa en una tecnología patentada. La regulación del caudal se realiza **girando la rueda de ajuste**. A tal fin, regulando el Kv, se modificará el caudal. El caudal modificado se visualiza en el **cuadrante en tiempo real** permitiendo una **rápida regulación** del valor requerido.



WATTS®

Las descripciones y las fotografías contenidas en este folleto 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) • España

Tel. +34 93 587 25 40 • Fax +34 902 431.075

infowattsiberica@wattswater.com • www.watts.com