Caudalímetro S3

WHS-M-S3-FLOW

Medición precisa del caudal
Medición precisa del caudal que permite controlar el caudal, garantizando un rendimiento y una eficacia óptimos del sistema.

Indicación de flujo visual
Equipado con un indicador claro y fácil de leer de 0 - 5 l/min que proporciona una representación visual del caudal para controlar cómodamente el rendimiento del sistema.

Control de caudal ajustable
Incluye una válvula reguladora de caudal integrada que permite ajustar y regular el caudal en función de las necesidades específicas, lo que permite equilibrar con precisión el sistema de calefacción por suelo radiante.

Mayor eficiencia del sistema
La medición precisa de los caudales de agua, ayuda a optimizar el rendimiento y la eficiencia energética del sistema de calefacción por suelo radiante.

Descripción general

El caudalímetro, como parte del colector S3, proporciona una medición precisa y fiable del caudal de agua en sistemas de calefacción por suelo radiante, lo que permite a los usuarios controlar, regular y aislar el caudal.

Al medir y controlar con precisión el caudal, el caudalímetro ayuda a optimizar el rendimiento y la eficiencia energética del sistema de calefacción por suelo radiante, reduciendo el consumo de energía y favoreciendo el ahorro de costes a lo largo del tiempo.

Warmup

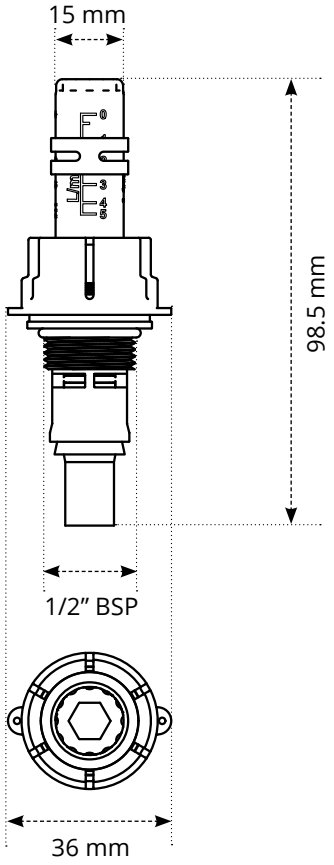
Corte del caudalímetro

Especificaciones técnicas

Caudalímetro S3	
Temperatura media	-5 °C – +60 °C
Presión de funcionamiento $P_{0\ máx}$	6 bar
Presión de prueba del sistema	máx. 10 bar (20 °C)
Precisión de medición	±10% del valor nominal más alto (debe tenerse en cuenta el cambio de viscosidad con aditivos anticongelantes)
valor k_{VS} y rango de medición	1.1 k_{VS} (m^3/h)*
Rosca exterior	1/2"
Material	Plásticos resistentes al calor y acero inoxidable
Juntas	EPDM

* *El valor efectivo de kVS depende de la contrapartida utilizada y de la geometría del colector.*

Dimensiones



Contacto

Warmup España
www.warmup.es
es@warmup.com **T:** 800 099 586

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK
Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE