



## Fibaro FGT-001 ZW5 EU | Controlador de temperatura | intervalo 0-40 graus C, precisão 0,5 graus C.



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/czujniki-i-detektory/fibaro-fgt-001-zw5-eu-controlador-de-temperatura-intervalo-0-40-graus-c-precisao-05-graus-c>

Price: **255,08 zł** gross / 207,38 zł net

Referention number: DNXGFNHOLRMMMJ



### Full product description

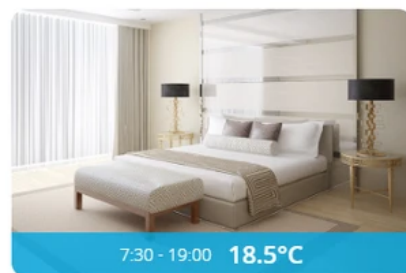
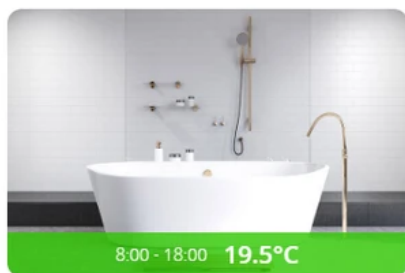
### A cabeça termostática mais inteligente

**FIBARO O Controlador de Calor** é uma **cabeça termostática telecomandada**, utilizada para controlar a temperatura ambiente. Combinando funcionalidade básica com tecnologia, baseada na capacidade cúbica de uma sala, permite o **cálculo do tempo** necessário para **atingir a temperatura desejada**. O **valor da temperatura** é indicado na cabeça termostática por cores.



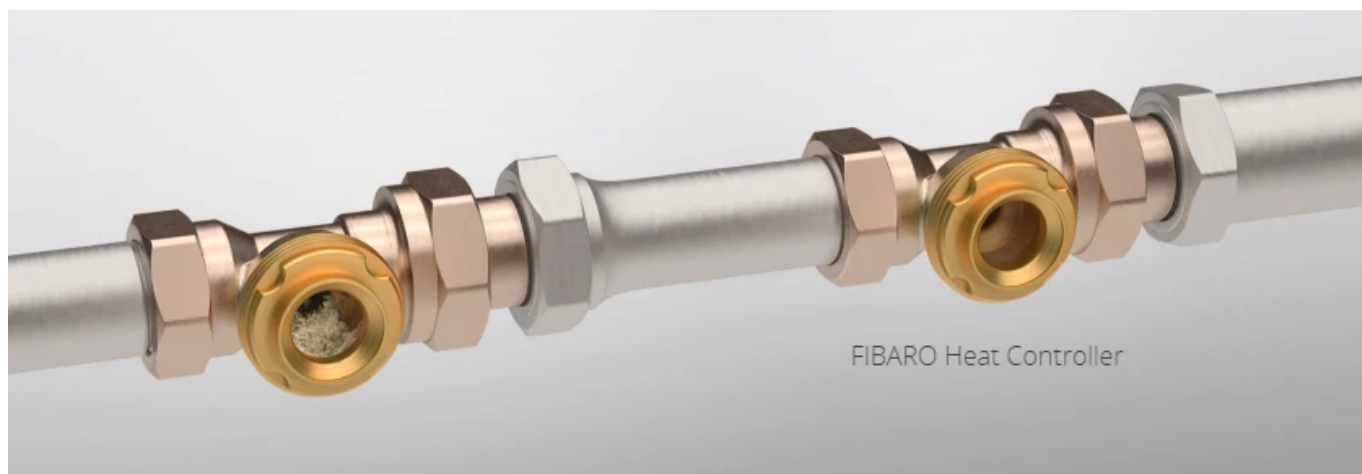
### O leque de possibilidades do Controlador de Calor

O **sistema FIBARO** oferece **aquecimento fiável** através de **cabeças termostáticas** inteligentes e **cooperantes** para **qualquer número de radiadores**. Gerir o seu aquecimento manualmente, remotamente, por voz e através de uma aplicação em cada divisão da sua **casa inteligente**. O **Controlador de Calor** permite criar **horários** para mudanças dinâmicas e sob medida no aquecimento ambiente, **reduzindo** significativamente **os custos de aquecimento**.



## Tecnologia versátil e avançada

A **cabeça termostática** suporta os tipos mais populares de válvulas para radiadores graças aos **adaptadores** incluídos no conjunto, podendo assim ser instalada em até **98% dos radiadores** disponíveis no mercado. O **Controlador de Calor FIBARO** garante uma **descalcificação cíclica**, evitando a acumulação de incrustações na instalação. O cabeçote é **fácil de instalar** e, após a instalação, realiza sua própria **calibração** e verifica a **conexão correta**.



## Controle remoto intuitivo

Com a cabeça instalada, pode controlar o aquecimento da sua **casa inteligente** a partir de qualquer parte do mundo utilizando o seu smartphone e a **aplicação FIBARO**. Pode ajustar a temperatura com uma precisão de 0,5°C. Utilizando a aplicação, com um toque pode **mudar** o aquecimento para o **modo de férias para umas férias** ou uma viagem mais longa. Graças à tecnologia **anti-congelamento**, a **cabeça termostática** não permite o arrefecimento da sala, o que pode levar, por exemplo, a tubos congelados.



### **Características FIBARO THE HEAT CONTROLLER FGT-001 ZW5 EU:**

- Para ser instalado em três tipos de válvulas: M30 x 1,5, Danfoss RTD-N e Danfoss RA-N
- Compatível com qualquer controlador Z-Wave ou Z-Wave+
- Suporta os modos de segurança de rede Z-Wave - S0 com criptografia AES-128 e S2 com criptografia baseada em PRNG
- Fácil de instalar - não são necessárias ferramentas
- Bateria recarregável incorporada, carregada através da porta microUSB padrão
- Possibilidade de usar um sensor de temperatura dedicado
- Suporta horários de aquecimento
- Calibração automática
- Função anti-congelamento
- Função de descalcificação
- Rotação ilimitada do botão esférico para ajustar a temperatura desejada