



GRUNDFOS AUTOADAPT

RESULTADOS DOS TESTES À FUNÇÃO AUTOADAPT

be
think
innovate

GRUNDFOS 

Instalado em mais de 3 milhões de edifícios

O ALPHA2 encontra-se instalado e a dar provas em mais de 3 milhões de edifícios em todo o mundo.

Este facto permitiu-nos dispor de uma vasta base de instalação para testarmos a eficácia do ALPHA2 e da sua tecnologia *AUTOADAPT*.



Testes abrangentes em 5 países

Foram realizados testes abrangentes em mais de 201 habitações na Dinamarca, Alemanha, Reino Unido, Bélgica e República Checa.

Os testes verificaram que a tecnologia *AUTOADAPT* mantém a sua promessa e faz realmente a diferença no que diz respeito a conforto e poupanças energéticas.



Conclusões 1: Sistemas otimizados

Em mais de 80% dos sistemas testados, a tecnologia **AUTOADAPT otimiza o sistema de aquecimento**, proporcionando **conforto superior e/ou mais poupanças energéticas** para os proprietários de edifícios.



Conclusões 2: Poupanças energéticas

Em 73% dos sistemas testados, as necessidades do sistema de aquecimento são inferiores ao ponto de funcionamento de referência.

A tecnologia AUTOADAPT seleccionou uma curva de pressão proporcional mais baixa do que a pré-configuração de fábrica e proporcionou **poupanças energéticas adicionais** ao utilizador final sem comprometer o nível de conforto.



Conclusões 3: Conforto melhorado

Em 15% dos sistemas testados, as necessidades do sistema de aquecimento excederam o ponto de funcionamento de referência.

A tecnologia AUTOADAPT seleccionou uma curva de pressão proporcional mais elevada do que a pré-configuração de fábrica **proporcionando mais conforto** para o utilizador final.





GRUNDFOS
ECADEMY

www.grundfos.pt