

GF Hycleen Balance

A válvula inteligente para um equilíbrio ideal no sistema de água quente

O balanceamento hidráulico é a chave para uma circulação de água quente funcional, eficiente e higienicamente segura. A válvula GF Hycleen Balance foi desenvolvida para estabelecer um novo padrão em alcançar exatamente isso. Componentes eletrônicos avançados, controlos digitais e algoritmos inteligentes garantem uma distribuição de água quente constantemente auto-otimizada em todo o edifício. Evitando períodos prolongados de estagnação, o equilíbrio de temperaturas seguras, os procedimentos de autoproteção e os alertas são automatizados e podem ser configurados individualmente de acordo com as leis e regulamentos mais recentes.

A válvula GF Hycleen Balance é fácil de instalar e colocar em funcionamento, sistema plug & play. Uma vez configurado, funciona de forma totalmente automática e documenta todas as operações em um formato padrão. Isso adiciona uma eficiência significativa e tranquilidade tanto para os operadores quanto para os promotores e instaladores.



Porque escolher GF Hycleen Balance?



Higiene

Imediatamente após a sua colocação em funcionamento, o GF Hycleen Balance regula a distribuição constante da temperatura selecionada em todo o edifício. Ao configurá-lo para 55 °C e evitar longos períodos de estagnação, previne o crescimento e a proliferação de legionella.



Eficiência

Graças ao controlo preciso da temperatura e a uma distribuição otimizada, o GF Hycleen Balance minimiza as perdas de calor e reduz o desperdício de energia. Em instalações de referência, foram registadas poupanças energéticas até 25% na preparação e distribuição de água quente.



Conforto

Graças ao equilíbrio hidráulico controlado digitalmente, o GF Hycleen Balance garante que a água quente esteja disponível imediatamente na temperatura desejada. O tempo de espera minimizado melhora o conforto e a qualidade de vida e reduz o consumo de água.



Visite uponor.com/pt-pt/solucoes/innovacoes para saber mais.

Excellence in Flow

Uponor Portugal, Lda

Rua Jardim, 170 R/C Esquerdo – Fração B

4405-823 Vilar de Paraíso – Vila Nova de Gaia

Portugal

+GF+