



GRUNDFOS
ECADEMY

GRUNDFOS AUTOADAPT

RISULTATI DEI TEST AUTOADAPT

Presente in più di 3 milioni di edifici

Il circolatore ALPHA2 è presente in più di 3 milioni di edifici in tutto il mondo.

Questo ci ha consentito di disporre di un vasto campione di impianti per la conduzione di test di prestazione di ALPHA2 e della tecnologia *AUTOADAPT*.



Test dettagliati in ben 5 Paesi

Sono stati condotti numerosi test dettagliati in ben 201 abitazioni in Danimarca, Germania, Gran Bretagna, Belgio, e Repubblica Ceca.

I risultati confermano che *AUTOADAPT* funziona in modo ottimale, permettendo un significativo miglioramento del comfort e del risparmio energetico.



Scoperta 1: Impianti ottimizzati

In più dell'80% degli impianti testati, AUTOADAPT ha permesso di **ottimizzare l'impianto di riscaldamento**, fornendo un **comfort più elevato e/o maggiori risparmi energetici** per i proprietari.



Scoperta 2: Risparmio Energetico

Per il 73% degli impianti testati, l'impianto di riscaldamento non richiedeva il punto di lavoro impostato inizialmente.

AUTOADAPT ha permesso di ottenere una curva di pressione proporzionale più bassa rispetto al valore iniziale, permettendo così alti risparmi energetici, senza mai compromettere il comfort dell'utente finale.



Scoperta 3: Comfort migliorato

Per il 15% degli impianti testati, l'impianto di riscaldamento richiedeva prestazioni superiori rispetto al punto di lavoro originale.

AUTOADAPT ha permesso di selezionare una curva di pressione proporzionale più alta del valore impostato in origine, fornendo così un comfort ottimale all'utente finale.





GRUNDFOS **ECADEMY**

www.grundfos.com