

Hyclean Connect

L'acqua adesso arriva dal cloud

Holiday Inn Express Cologne, Troisdorf, Germania



Accesso remoto via cloud per il monitoraggio e il controllo digitale del vostro impianto di acqua potabile

Individuare i guasti per ridurre i costi



Che qualcosa non andasse con l'acqua calda era chiaro. Scorreva e scorreva, ma non arrivava mai alla giusta temperatura – qui, nello spogliatoio del personale dell'hotel Holiday Inn Express di Troisdorf. Poi quest'anno, con i lavori di ammodernamento dell'albergo, è stato installato l'Hycleen Automation System per l'approvvigionamento dell'acqua potabile. E poco dopo l'installazione delle valvole e dei sensori intelligenti, è arrivato direttamente il messaggio di guasto: "Temperatura della valvola 6 insufficiente". La valvola in questione era di un lavabo dello spogliatoio. Individuata velocemente, le è stato subito impedito di continuare a immettere acqua fredda nel circuito. Grazie a GF Piping Systems, adesso l'hotel può contare su un'erogazione affidabile dell'acqua sanitaria.

L'impianto di acqua potabile automatizzato

La sostituzione delle vecchie valvole di circolazione con 15 valvole intelligenti Hycleen nuove è stata facile e veloce. Oggi si trovano tutte sotto il tetto, nella centrale tecnica, e sono collegate al master del sistema, che comprende anche il monitor di controllo e di monitoraggio.



L'acqua arriva dal cloud

Il Master del sistema Hycleen AS è stato equipaggiato con una connessione a Internet. Appena pochi minuti dopo la registrazione e l'acquisto della licenza sulla piattaforma CONNECT, il tecnico manutentore Rad Dorel e il direttore dell'albergo Mark von Coppenolle hanno avuto accesso al sistema di controllo del loro impianto di acqua potabile.



+ Igiene perfetta e a lungo termine dell'acqua potabile, grazie al bilanciamento idraulico permanente, che garantisce elevate temperature costanti.

+ Riduzione del consumo energetico per la produzione di acqua calda sanitaria, perché nelle tubazioni circola soltanto la quantità di acqua calda necessaria. L'albergo si aspetta un risparmio fino al 15% sul consumo di energia legato alla produzione di acqua calda.

+ Un sistema di gestione alberghiera moderno. Mark von Coppenolle gestisce anche un altro hotel a Düsseldorf. Ora può monitorare e controllare l'impianto idrico-sanitario di Troisdorf anche da laggiù.

+ Risparmio consistente sui costi per via del minore consumo di acqua e di energia, ma anche grazie ai tempi rapidi di localizzazione e rimozione dei guasti. Inoltre: il tecnico manutentore impiega meno tempo per il monitoraggio dell'impianto.

Contatti

GF Piping Systems Ltd
Ebnatstrasse 111
8201 Schaffhausen / Schweiz

Telefon +41 (0)52 631 3026
mail@georgfischer.com
www.gfps.com/hycleen-connect

www.gfps.com/hycleen-connect

Tutte le informazioni e i dati tecnici qui contenuti (detti complessivamente "Dati") non sono vincolanti, se non confermati espressamente per iscritto. I dati non forniscono indicazioni esplicite o implicite né promesse in merito alle caratteristiche del prodotto, né costituiscono garanzia di qualità o durevolezza. Tutti i dati sono forniti con riserva di modifica. Si applicano le Condizioni Generali di Vendita di GF Piping Systems.

