

Hyclean Connect

# De l'eau désormais à partir du cloud

Holiday Inn Express Cologne, Troisdorf, Allemagne



Commande à distance basée sur le cloud pour un contrôle et une commande numériques de votre installation d'eau potable

# Trouver des défauts pour réduire les coûts



Vous avez déjà remarqué qu'il y avait un problème avec l'eau chaude. Dans la salle du personnel à l'hôtel Holiday Inn Express situé à Troisdorf, l'eau s'écoulait mais la température adéquate ne voulait pas se régler. Grâce à la modernisation, le système Hycleen Automation a été mis en place cette année pour l'alimentation en eau potable. Peu après l'installation des vannes et des capteurs intelligents, le message suivant est directement apparu : erreur « Température de la vanne 6 trop basse ». Le robinet du lavabo de la salle du personnel a été rapidement identifié comme source d'erreur et l'entrée d'eau froide sur place a été empêchée. Grâce à GF Piping Systems, un approvisionnement fiable en eau potable existe désormais à l'hôtel.

## Installation d'eau potable automatisée

Le remplacement des anciennes vannes de circulation par 15 nouvelles vannes intelligentes Hycleen s'est effectué rapidement et en toute simplicité. Elles sont actuellement reliées au System Master avec un écran de commande pour le contrôle et la surveillance sous un même toit dans le centre technique.



## De l'eau à partir du cloud

L'Hycleen AS Master a été équipé d'une connexion Internet. Après avoir enregistré et acheté la licence sur la plateforme CONNECT, le technicien en interne, Rad Dorel, et le directeur d'hôtel, Mark van Coppenolle, ont déjà accès au dispositif de commande de leur système d'eau potable au bout de quelques minutes.



- + **Durabilité en termes d'hygiène d'eau potable irréprochable grâce à un équilibrage hydraulique permanent assurant toujours des températures élevées.**
- + **Réduction de la consommation d'énergie pour l'approvisionnement en eau chaude car seulement l'eau dont on a besoin circule dans les conduites. L'hôtel s'attend ainsi à une réduction maximale de 15 % en termes de consommation d'énergie en eau chaude.**

- + **Une gestion hôtelière moderne. Mark van Coppenolle gère un autre hôtel à Düsseldorf, depuis lequel il est également possible de surveiller et de commander le système d'eau potable à Troisdorf.**
- + **Économies substantielles grâce à la consommation d'énergie et d'eau, mais aussi grâce à une détection et une correction rapides des erreurs. En outre, le technicien en interne gagne du temps en termes de surveillance.**

### Votre contact

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](http://www.gfps.com/hycleen-connect)

Les informations et données techniques contenues dans ce document (collectivement « données ») ne sont pas contractuelles, à moins d'une confirmation écrite expresse. Les données ne constituent ni des caractéristiques explicites, implicites ou garanties, ni des propriétés garanties ou une durabilité garantie. Sous réserve de modifications de toutes données. Nos conditions générales de vente de GF Piping Systems s'appliquent.

