



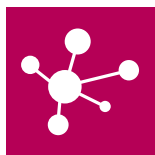
SIEMENS
Ingenuity for life*

La vanne intelligente fonctionne en un claquement de doigt

La vanne dynamique auto-optimisée avec connexion au cloud

siemens.fr/vanne-intelligente

La recherche de l'efficacité énergétique et du meilleur confort est un défi courant de la gestion des bâtiments. C'est pourquoi Siemens a développé la vanne intelligente. À chaque phase d'un projet, elle simplifie votre travail, vous fait gagner du temps et garantit le confort tout en assurant une efficacité énergétique totale.



Équipements
intelligents
par Siemens

Un claquement de doigt ! Efficace en permanence

Optimisez l'installation, sans techniciens sur site. La vanne intelligente contrôle en permanence la température, le débit, la position et la puissance, et s'adapte à l'émetteur/échangeur. Son fonctionnement optimum s'inscrit dans la durée vous assurant des économies d'énergie importantes, sans effort supplémentaire.

Un claquement de doigt ! Confort total pour les occupants

Pas d'économie sur le confort. La vanne intelligente est en outre dynamique. Elle compense toutes les fluctuations de pression pour garantir une température ambiante stable, avec un niveau élevé de confort. Cette efficacité permet une réduction des besoins en énergie, vérifiable à tout moment grâce à «Building Operator», l'application cloud de Siemens. La surveillance de l'énergie simple comme bonjour!

Un claquement de doigt ! Et le défaut est corrigé

Résolvez les problèmes avant même qu'ils ne se produisent. La vanne intelligente contrôle en permanence l'installation et enregistre ses données. En cas d'irrégularité, il vous suffit de vérifier où se trouve le problème et le corriger immédiatement. Vous pouvez demander l'aide d'un technicien à distance, sans avoir à le faire venir sur site. Vous pouvez donc garantir une exploitation fluide, permanente et sur le long terme.

Un claquement de doigt ! Toujours actualisée

Votre installation est actualisée en permanence. Grâce à sa connexion au cloud et les mises jour du logiciel, la vanne intelligente est toujours actualisée. Ses fonctions intelligentes comme le jumeau numérique de «Building Operator» et sa capacité à régler les paramètres à distance vous permettent de toujours réagir immédiatement. Même les modifications du bâtiment ou les extensions d'installation ne posent pas de problème.

*L'ingéniosité au service de la vie

En un claquement de doigt : Simplicité, flexibilité, transparence

La vanne intelligente – Les avantages pendant l'exploitation :

- Efficacité maximale avec peu d'efforts
- Fonctionnement aussi efficace qu'au premier jour de sa mise en service
- Grand confort, coûts énergétiques réduits
- Surveillance de l'énergie
- Dépannage à distance
- Extensions d'installation et modifications du bâtiment simples

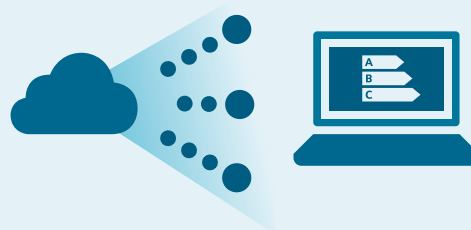


Optimisation automatisée



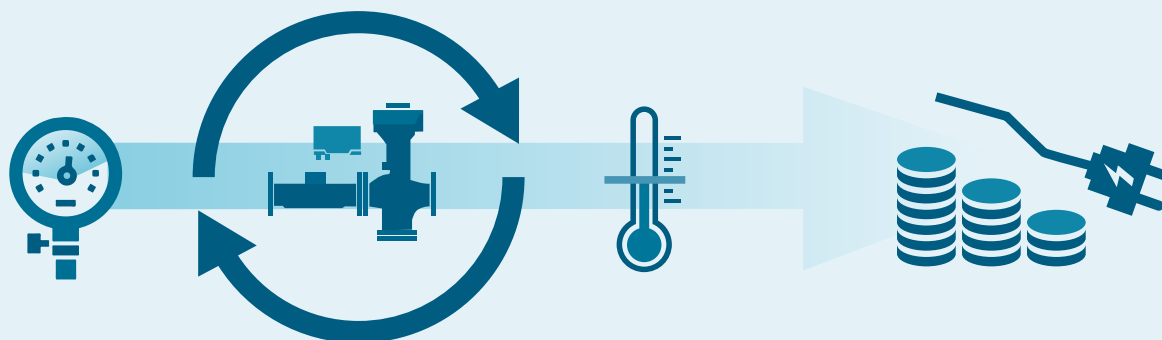
Le débit est-il adapté à l'émetteur / échangeur ?
Si ce n'est pas le cas, la vanne s'adapte.

Surveillance de l'énergie basée sur le cloud



Efficacité éprouvée : les valeurs de comparaison systématique
peuvent être obtenues via «Building Operator».

Système hydraulique dynamique



La vanne compense les fluctuations de pression de manière dynamique, pour un confort optimal
dans les pièces, ainsi que pour une efficacité énergétique élevée et des coûts réduits.

Siemens France 2019
Smart Infrastructure
15-17 avenue Morane Saulnier
78140 Vélizy-Villacoublay, France
Hotline Produits Confort
(réservée aux professionnels)
0820 16 48 22 (0,12 € TTC/min)

Statut 04/2019
© Siemens France, 2019

Vanne intelligente : la meilleure solution pour les systèmes CVC.
Garantissez la réussite de vos projets,
en un claquement de doigt !