La régulation de la température ambiante et la station météo élargissent l’offre Wiser by Feller

Une solution de chauffage ingénieuse et une station météo intelligente complètent le système Connected Home de Feller SA et l’efficacité énergétique, en particulier, peut être améliorée de manière significative.

**Horgen, le 21 mai 2025** – Avec les derniers compléments de Wiser by Feller, la régulation de la température ambiante et la station météo Wiser, Feller SA de Horgen dispose désormais sur le marché d’un assortiment complet pour la gestion intelligente des bâtiments d’habitation. Les nouvelles fonctionnalités ajoutées l’an dernier renforcent notamment l’efficacité énergétique et la sécurité dans les petits et grands bâtiments résidentiels. Le système Connected Home de Feller SA se caractérise essentiellement par la simplicité de sa structure système et la rapidité de la mise en service. Des systèmes comportant jusqu’à 100 appareils peuvent être réalisés.

**Augmenter l’efficacité énergétique et réduire les coûts**

Le système de régulation de la température ambiante Wiser est pensé pour des bâtiments neufs comme pour des projets de rénovation. Il offre un moyen simple d’augmenter l’efficacité énergétique d’un bâtiment résidentiel tout en réduisant les coûts de chauffage efficacement. La solution comporte, en plus de capteurs de température ambiante, un ou plusieurs contrôleurs de chauffage au sol, qui prennent en charge jusqu’à six zones de chauffage chacun. En raison de leur petite taille (dimensions: H 102 mm (126 mm avec fixation) x L 122 mm x P 50 mm), les régulateurs peuvent généralement être installés sans problème directement dans le distributeur de chauffage ou d’eau chaude.

L’installation et la mise en service s’effectuent en quelques étapes: le capteur de température ambiante et le contrôleur de chauffage sont simplement raccordés au fil K+. Le câblage existant pour le thermostat peut être utilisé dans les projets de rénovation. Avec l’appli Wiser eSetup, les contrôleurs de chauffage et les capteurs de température sont regroupés, et les zones de chauffage configurées. Les capteurs de température ambiante mesurent la température dans chaque pièce et communiquent par le fil K+ avec le contrôleur de chauffage Wiser chargé de la régulation de la température ambiante sur la base des valeurs de consigne sélectionnées. Les résidents peuvent les régler au degré près via l’appli Wiser Home et les adapter à tout moment, même à distance, à une condition: avoir un appareil WLAN Wiser pour l’éclairage ou les stores muni d’une commande de génération B.

**Augmenter la sécurité et le confort dans le résidentiel**

La station météo Wiser assure une protection accrue dans les espaces de vie de tout un chacun. Elle mesure le vent, la pluie, la température extérieure et l’intensité lumineuse. Les données sont ensuite transmises à un module REG, qui se charge de relever automatiquement les stores, les volets ou les stores bannes en fonction des conditions météorologiques. La station météo est reliée au module Wiser REG de 2 UM de largeur dans le distributeur par un câble pouvant atteindre 200 mètres de long (par ex. U72). Le module comprend également le raccordement de la [boîte de signalisation](https://www.hagelschutz-einfach-automatisch.ch/eigentuemer-verwaltungen.html) de protection contre la grêle de l’Association des établissements cantonaux d’assurance incendie (AEAI). Cette boîte, en option, protège les bâtiments des dommages causés par la grêle. La fonction d’ombrage, qui déploie automatiquement les stores en cas de fort ensoleillement, par exemple, sera mise à disposition par simple mise à jour. De cette façon, le système gagne continuellement en fonctionnalités, même sans nouveaux appareils.

L’appli Wiser eSetup sert à la mise en service de la station météo. Des seuils distincts sont définissables pour chaque groupe de protection et différentes fonctions de test garantissent un fonctionnement correct. Une seule condition à remplir pour utiliser la station météo: un appareil WLAN Wiser pour l’éclairage ou les stores muni d’une commande WLAN de génération B.

**Agrandir des installations existantes**

Grâce à la rétrocompatibilité de Wiser de génération B (avec la génération A), la régulation de température ambiante Wiser et la station météo Wiser peuvent également être intégrées dans les systèmes existants. Il faut toutefois noter que la limite d’un système en fonctionnement mixte reste de 50 appareils et que ceux comptant jusqu’à 100 appareils ne peuvent être réalisés que dans des systèmes comprenant uniquement la génération B.

**Compatibilité avec les lignes de design Feller**

Les appareils Wiser sont proposés dans les designs très appréciés [STANDARDdue](https://www.feller.ch/fr/lignes-de-design/standarddue), [EDIZIOdue](https://www.feller.ch/fr/lignes-de-design/ediziodue-colore), [NEVO](https://www.feller.ch/fr/lignes-de-design/nevo),  [EDIZIO.liv](https://www.feller.ch/fr/lignes-de-design/edizioliv)et EDIZIO.liv prestige – pour répondre aux attentes de haut niveau en matière de design. Les appareils Wiser seront également disponibles dans la nouvelle version du design FONTE – [Feller ELEMENT](https://www.feller.ch/fr/lignes-de-design/feller-element) – dès l’été 2025. Ces appareils sont de plus compatibles avec le système de fixation à baïonnette classique et avec le nouveau système de fixation breveté Feller [SNAPFIX®](https://www.feller.ch/fr/gamme/snapfix/systeme-de-fixation).

Plus d’informations sur: feller.ch/wiser

**A propos de Feller**

Feller SA est le partenaire technologique suisse leader de la branche de l’installation électrique. Les solutions globales pionnières qu’elle apporte dans la conception d’interrupteurs, en domotique et mise en réseau, ainsi que pour la distribution électrique, permettent une utilisation intuitive des espaces de vie. Feller répond ainsi au besoin toujours croissant de simplicité, confort, efficacité et sécurité, tant à la maison qu’au travail.

Qui vit en Suisse connaît nos interrupteurs et prises de courant. Ils accompagnent hommes et femmes tout une vie durant, par leur design intemporel et leur qualité exceptionnelle. Quelque 420 collaborateurs et collaboratrices y travaillent chaque jour, Nous développons et fabriquons des produits de pointe à Horgen depuis plus de 110 ans. Notre renommée en tant qu’employeur dans la région du lac de Zurich n’est plus à faire.

Feller fait partie de Schneider Electric, l'un des leaders au niveau mondial spécialistes de la transformation digitale en gestion de l’énergie et automatisation.

[www.feller.ch](http://www.feller.ch)

 **A propos de Schneider Electric**

Chez Schneider Electric, nous croyons que l’accès à l’énergie et au digital est un droit fondamental. A chaque instant, nous donnons à chacun le pouvoir d’utiliser au mieux son énergie et ses ressources, partout dans le monde. « [Life Is On](https://www.schneider-electric.ch/fr/work/campaign/life-is-on/life-is-on.jsp) ».

Nous développons des solutions numériques combinant énergie et automatismes, pour plus d’efficacité, au service d’un monde plus durable. Grâce à nos technologies uniques de gestion de l’énergie, d’automatismes en temps réel, de logiciels et de services, nous proposons des solutions intégrées pour l’habitat résidentiel, les bâtiments tertiaires, les data centers, les infrastructures et les industries.

Cette vision partagée, ce désir permanent d’innover au service de notre mission, sont au cœur de nos valeurs et rassemblent notre communauté de par le monde.

Schneider Electric Suisse comprend les sociétés Schneider Electric (Suisse SA) et Feller SA. Le groupe emploie environ 650 personnes en Suisse et est dirigé par Tanja Vainio, Country President Schneider Electric Switzerland.

[www.se.com/ch](http://www.se.com/ch)