



## COMMUNIQUE DE PRESSE

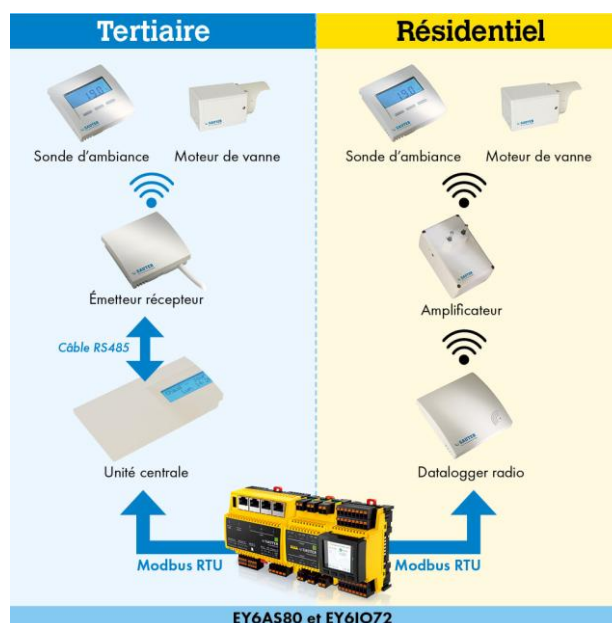
Rungis, le 2 décembre 2025

### SAUTER HeatEco Control : autoadaptation des températures et économie d'énergie

SAUTER présente HeatEco Control, une solution innovante dédiée aux installations de chauffage sur boucle d'eau chaude. Idéalement conçu pour la **rénovation des systèmes de chauffage** (immeubles de bureaux, établissements scolaires, bâtiments tertiaires et résidentiels), HeatEco Control permet de réaliser **jusqu'à 15 à 25 % d'économies d'énergie**.

#### Un système intelligent et connecté

Le système se compose de **servomoteurs radio qui équipent les vannes des radiateurs**, connectées à un **boîtier d'ambiance radio** installé dans chaque pièce.  
L'ensemble communique **avec l'automate modulo6**, implanté dans la chaufferie. Ce qui assure une régulation fine, avec une autoadaptation de la courbe de chauffe, en fonction des apports thermiques extérieurs et des besoins énergétiques du moment.



#### Des avantages concrets pour les exploitants

**Mise en service simplifiée** : grâce à un **système d'auto-apprentissage**, HeatEco Control calcule automatiquement la température de départ optimale, sans nécessiter de réglage manuel de courbe de chauffe.

**Optimisation marche/arrêt** : la solution ajuste la quantité d'énergie nécessaire pièce par pièce, tout en déterminant automatiquement les heures d'activation du chauffage pour un confort maximal et une consommation maîtrisée.

#### L'intelligence artificielle au service du chauffage

#### Régulation terminale des radiateurs

- Régulation autonome des pièces via la communication radio conforme au décret **2023-444 du 7 juin 2023**
- Auto-apprentissage par pièce et prise en compte des charges thermiques
- Amélioration du confort tout en évitant le gaspillage énergétique
- Détection automatique de l'ouverture des fenêtres
- Programmation horaire personnalisable
- Régulation optimale du réseau de chauffage

### Régulation et distribution d'eau chaude

- Auto-adaptation de la courbe de chauffe
- Ajustement dynamique en fonction du rayonnement extérieur
- Prise en compte du gain solaire pour une meilleure efficacité
- Commande de la production selon les besoins réels du bâtiment
- Serveur web intégré pour le **pilotage et le contrôle en local ou à distance** de l'installation

Avec HeatEco Control, SAUTER met l'intelligence artificielle au service de la performance énergétique et du confort des occupants. Une solution complète, connectée et durable, pensée pour accompagner la transition énergétique des bâtiments tertiaires et résidentiels.

### A propos de SAUTER

En tant qu'acteur mondial majeur de solutions pour la gestion technique et l'automatisation des « Green Buildings », SAUTER assure le confort et le climat ambiant optimal dans les environnements durables. Spécialiste en la matière, SAUTER développe, produit et commercialise des produits et des systèmes pour des solutions globales éco énergétiques, et assure l'exploitation optimisée en énergie des bâtiments grâce à des prestations de service étendues. De l'étude à l'exploitation, en passant par la mise en œuvre, ces produits, solutions et prestations assurent, durant tout le cycle de vie du bâtiment, une haute efficacité énergétique dans des bureaux, des immeubles d'habitations ou administratifs, des centres de recherche et de formation, des hôpitaux, des bâtiments industriels, des laboratoires, des aéroports, des centres de loisirs, des hôtels ou des centres de gestion des données. Fort de plus de 100 ans d'expérience et de compétences technologiques éprouvées, SAUTER est un intégrateur de systèmes confirmé, garantissant une innovation permanente de qualité. SAUTER fournit aux utilisateurs comme aux exploitants une vue d'ensemble de leur consommation et de leurs flux d'énergie, et donc de l'évolution des coûts.

**SAUTER REGULATION SAS**, filiale du Groupe Suisse SAUTER AG, est leader sur le marché français et luxembourgeois, dans le secteur de de l'immo-tique (GTB, GTC) et de l'efficacité énergétique. SAUTER propose une gamme complète de produits, solutions et services pour l'optimisation du confort et de l'énergie. Son chiffre d'affaires est de 28 millions d'euros. La filiale emploie plus de 120 personnes et couvre l'ensemble du territoire français et luxembourgeois à travers l'implantation de ses Directions Régionales et Directions Marchés.

### Éléments Clés du Groupe SAUTER

- Entreprise domiciliée à Bâle (Suisse) et opérant à l'échelle mondiale
- Fondée en 1910, jouissant de plus de 110 ans de tradition et d'expérience
- Emploie plus de 3 963 collaborateurs dans le monde entier et réalise un chiffre d'affaires de 843 millions d'euros en 2024.
- Solutions complètes tout en un de gestion technique des bâtiments. Souci primaire : efficacité énergétique maximale et développement durable
- Sécurité des investissements et de l'exploitation pendant tout le cycle de vie du bâtiment

- Entreprise leader en matière de technologies pour l'automatisation de bâtiments et l'intégration système
- Membre d'eu.bac, de BACnet Interest Group (BIG-EU), BACnet International, EnOcean Alliance, Smart Building Alliance
- Références de renom sur : <https://www.sauter.fr/secteurs/immeubles-de-bureaux/>