



Communiqué de presse – Rueil-Malmaison
Rueil-Malmaison, le 29 mai 2026

Immeubles résidentiels : Wilo propose des solutions intelligentes pour une gestion performante, durable et connectée de l'eau

Pour en savoir plus : <https://wilo.com/fr/fr/Solutions/Types-de-b%C3%A2timents/Solutions-pour-les-immeubles-r%C3%A9sidentiels/>

Un secteur résidentiel sous pression : performance, coûts et exigences réglementaires

Dans les immeubles résidentiels, la technique du bâtiment reste souvent invisible, jusqu'à ce qu'un dysfonctionnement survienne. Aujourd'hui, les gestionnaires sont confrontés à des défis majeurs : budgets contraints, besoins de rénovation importants et exigences réglementaires croissantes, notamment en matière d'efficacité énergétique.

Dans ce contexte, les systèmes traditionnels montrent leurs limites :

- Détection tardive des pannes

- Interventions coûteuses et réactives
- Installations inefficaces et peu adaptées aux besoins réels
- Manque de transparence sur la consommation énergétique

Pour répondre à ces enjeux, Wilo développe des solutions globales et intelligentes, capables d'apporter visibilité, maîtrise des coûts et performance durable.

Anticiper plutôt que subir : des systèmes intelligents au cœur des bâtiments

L'approche Wilo repose sur une transformation clé : passer d'une gestion réactive à une gestion prédictive et connectée des installations.

Grâce à des systèmes interconnectés et des outils de supervision, les installateurs et exploitants bénéficient :

- D'une télésurveillance en temps réel
- D'une détection précoce des anomalies
- D'une visualisation des flux énergétiques
- D'une intégration dans les systèmes GTB existants.

Résultat : une meilleure continuité de service, une réduction des coûts d'exploitation et une satisfaction accrue des occupants.

Une gestion durable pour répondre aux nouveaux standards énergétiques

Avec les directives européennes telles que l'EPBD ou l'EED, la performance énergétique devient une priorité stratégique pour les bâtiments résidentiels.

Les circulateurs, pompes et systèmes Wilo permettent ainsi de :

- Optimiser la consommation énergétique
- Réduire l'empreinte carbone des installations
- Assurer un fonctionnement basé sur la demande réelle
- Garantir la conformité aux normes actuelles et futures

Cette approche globale transforme la gestion de l'eau en un levier de performance environnementale et économique.

Des solutions concrètes pour les immeubles résidentiels

Stratos PICO-Z : garantir l'hygiène et l'efficacité énergétique de l'eau chaude sanitaire



Le circulateur Stratos PICO-Z est conçue pour les circuits d'eau chaude sanitaire dans les immeubles collectifs.

- Hygiène maximale grâce à la détection de désinfection thermique
- Consommation énergétique optimisée avec moteur à haut rendement
- Pilotage intuitif via écran et fonctions intelligentes
- Installation rapide avec système de connexion simplifié

Cette pompe permet d'assurer une distribution fiable et conforme aux exigences sanitaires tout en réduisant la consommation d'énergie.

Isar MODH1-E : une distribution d'eau fiable et intelligente pour tous les étages



Le système de surpression Isar MODH1-E garantit une alimentation en eau constante dans les bâtiments résidentiels.

- Distribution d'eau fiable en continu, même en forte demande
- Systèmes de sécurité intégrés (manque d'eau, surcharge, fonctionnement à sec)
- Haute efficacité énergétique grâce à des pertes de charge optimisées
- Gestion intelligente pour une continuité de service maximale
- Interface utilisateur avancée avec écran couleur

Sa conception compacte et ses performances en font une solution idéale pour assurer confort et régularité de pression dans les immeubles collectifs.

Le gestionnaire d'eau de pluie RainSystem AF150 complète l'approche Wilo en intégrant une dimension essentielle : la gestion durable de la ressource.

- Réutilisation des eaux pluviales pour réduire la consommation d'eau potable

- Fonctionnement automatique, avec bascule vers l'eau potable si nécessaire
- Installation compacte et prête à l'emploi
- Fonctionnement silencieux, adapté aux environnements résidentiels

Nos pompes intelligentes peuvent être intégrées dans une GTB existante ou mises en réseau via des interfaces standardisées.

Ce système permet d'optimiser l'utilisation des ressources tout en garantissant un haut niveau de sécurité et de continuité de service.

Une approche globale pour des bâtiments plus intelligents

En combinant solutions connectées et équipements performants, Wilo apporte une réponse complète aux enjeux des immeubles résidentiels :

- Sécurité de fonctionnement accrue
- Réduction durable des coûts d'exploitation
- Optimisation énergétique globale
- Amélioration du confort des occupants
- Transition vers des bâtiments plus durables et intelligents

A propos de Wilo

Le Groupe Wilo est l'un des plus grands fabricants au monde de pompes et de systèmes de pompage destinés aux marchés du Bâtiment résidentiel et collectif, du Cycle de l'Eau, de l'Industrie et des OEM. Au cours de la dernière décennie, nous sommes passés d'un acteur discret à un leader visible et connecté. Aujourd'hui, Wilo compte 8 910 collaborateurs à travers le monde et un chiffre d'affaires de 1 918,7 millions d'euros en 2025. Nos solutions innovantes, nos produits intelligents et nos services déplacent l'eau de manière intelligente, efficace et respectueuse de l'environnement. Nous sommes d'ailleurs aujourd'hui le pionnier du numérique dans l'industrie des pompes.

Soucieux de l'environnement, le Groupe Wilo considère le développement durable comme une réelle fonction transversale. Nous faisons d'ailleurs partie des « 50 Sustainability & Climate leaders » et notre siège social de Dortmund est certifié Leed Or et DGNB Or pour sa neutralité climatique.

Wilo en France dont le siège social est basé à Rueil-Malmaison (92), emploie 1 125 personnes sur 7 sites en France (dont 2 sites de production) et a réalisé un chiffre d'affaires de **396 millions d'euros** en 2025.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site wilo.com/fr/fr.